

沖縄県クリーンエネルギー・イニシアティブ

【別冊】 沖縄県市町村エネルギー要覧

2022年3月

沖縄県

沖縄県グリーンエネルギー・イニシアティブ【別冊】沖縄県市町村エネルギー要覧

－目次－

出典情報	1
那覇市	2
宜野湾市	4
石垣市	6
浦添市	8
名護市	10
糸満市	12
沖縄市	14
豊見城市	16
うるま市	18
宮古島市	20
南城市	22
国頭村	24
大宜味村	26
東村	28
今帰仁村	30
本部町	32
恩納村	34
宜野座村	36
金武町	38
伊江村	40
読谷村	42
嘉手納町	44
北谷町	46
北中城村	48
中城村	50
西原町	52
与那原町	54
南風原町	56
渡嘉敷村	58
座間味村	60
粟国村	62
渡名喜村	64
南大東村	66

北大東村	68
伊平屋村	70
伊是名村	72
久米島町	74
八重瀬町	76
多良間村	78
竹富町	80
与那国町	82

出典情報

データ項目	出典	備考
面積	「沖縄県統計年鑑」(沖縄県)	2019年10月1日現在
圏域	「国勢調査」(総務省)及び「沖縄 21世紀ビジョン」(沖縄県)における区分	－
人口	「沖縄県統計年鑑」(沖縄県)	2019年10月1日現在
世帯数	「沖縄県統計年鑑」(沖縄県)	2019年10月1日現在
自動車保有台数	「沖縄県統計年鑑」(沖縄県)	2020年3月末現在
次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	(一社)次世代自動車振興センター提供資料 ※補助金交付実績	2020年3月末現在
産業別就業者数	「沖縄県統計年鑑」(沖縄県)	2018年10月1日現在
エネルギー消費量※	「都道府県別エネルギー消費統計」(資源エネルギー庁) 「自動車燃料消費量調査」(国土交通省) その他按分指標	2013～2019年度データ
FIT 制度による導入量	「固定価格買取制度 情報公表用ウェブサイト」(資源エネルギー庁)	2021年9月末現在
主な発電施設	「沖電統計のあらまし」(沖縄電力)、「沖縄電力環境行動レポート 2020」(沖縄電力)、「日本における風力発電設備・導入実績」(NEDO)、「一般廃棄物処理実態調査」(環境省)、県聞き取り調査など	－
その他燃料供給施設数	「プロパンガス協会 WEB サイト」(プロパンガス協会)	2022年1月現在
EV 充電スポット	「沖縄県電気自動車充電マップ」(沖縄県)	2018年11月現在
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	「再生可能エネルギーに関するゾーニング基礎情報」(環境省)	－
主な取組	自治体公表資料など	－

※市町村別エネルギー消費量の推計方法

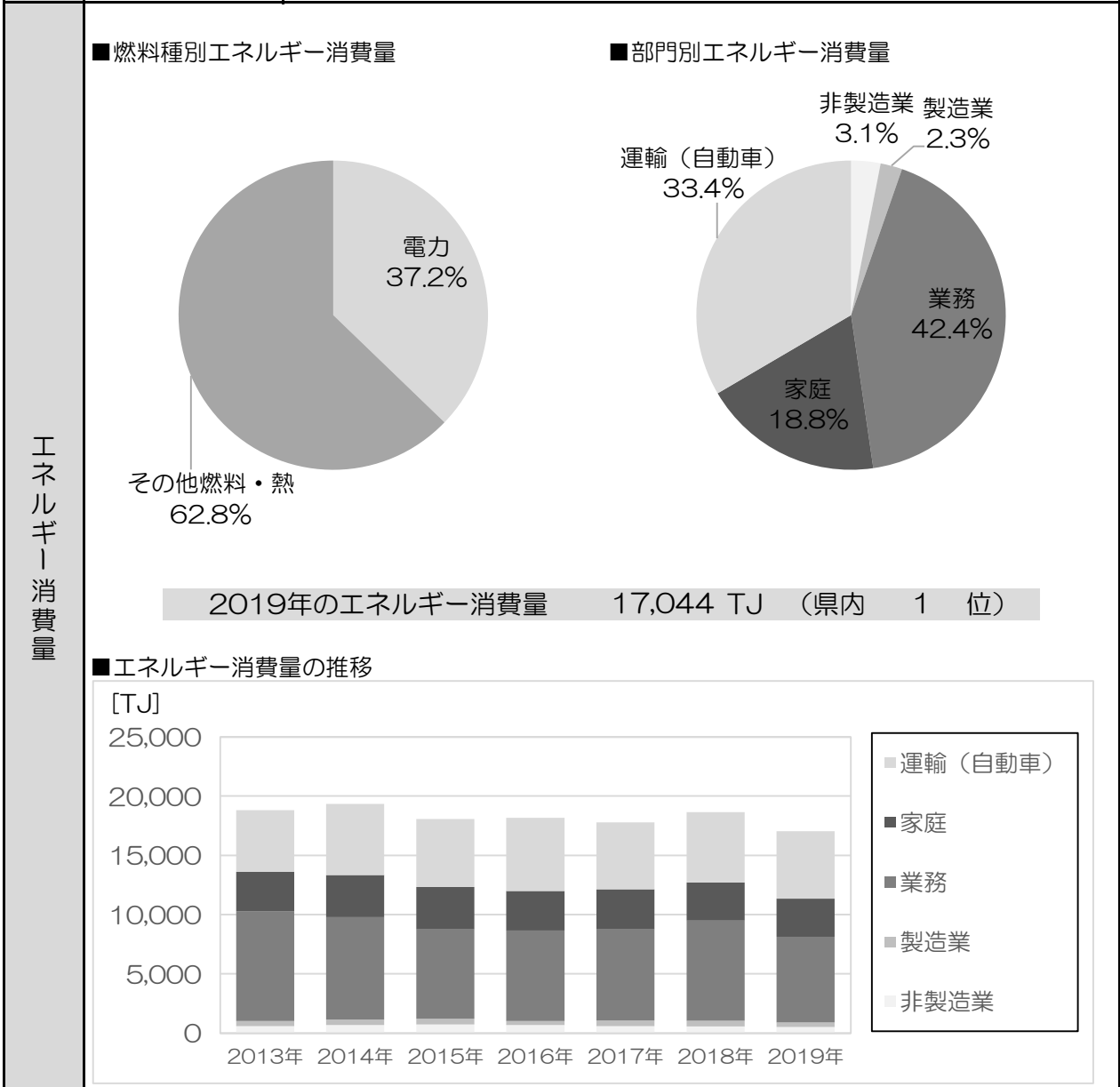
自治体の温室効果ガス排出量の算定に用いる「地方公共団体実行計画（区域施策編）策定・実施マニュアル算定手法編 Ver. 1.0」（環境省）の標準的な算定方法に準じ、県のエネルギー消費量を、各市町村の製造品出荷額等、従業者数、世帯数、自動車保有台数などの指標で按分する形で推計しています。

■部門別の按分指標

部門	按分指標	出典
産業部門（非製造業）	農林水産病、鉱業、建設業の従業者数	「経済センサス」(総務省)
産業部門（製造業）	製造品出荷額等	「工業統計調査」(経済産業省)
業務部門	業務部門従業者数	「経済センサス」(総務省)
家庭部門	世帯数	「住民基本台帳等」(総務省)
運輸部門（自動車）	自動車保有台数	「沖縄県統計年鑑」(沖縄県)

那覇市（なはし）

概況	面積	39.99 km ² (県内 15 位)	圏域	南部圏域															
	人口	317,606 人 (県内 1 位)	世帯数	142,962 世帯 (県内 1 位)															
	自動車保有台数 ※特種(殊)用途車及び二輪は除く	176,108 台 (県内 1 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	361 台 (県内 1 位) ※補助金交付実績															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.20% (県内 4 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>840人</td> <td>12,475人</td> <td>101,142人</td> <td>13,164人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>0.7%</td> <td>9.8%</td> <td>79.3%</td> <td>10.3%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	840人	12,475人	101,142人	13,164人	比率	0.7%	9.8%	79.3%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	840人	12,475人	101,142人	13,164人															
比率	0.7%	9.8%	79.3%	10.3%															



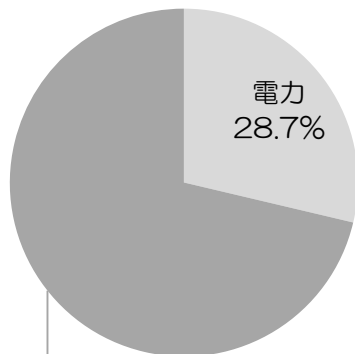
エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <p style="text-align: center;">0 10,000 20,000 30,000</p> <table border="1"> <tr> <td>太陽光</td> <td>21,370</td> <td>(2,827)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>3</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </table>	太陽光	21,370	(2,827)	風力	3	(1)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																													
	太陽光	21,370	(2,827)																																											
	風力	3	(1)																																											
	水力	0	(0)																																											
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>奥武山公園</td> <td>20</td> <td>180</td> <td>2005</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>那覇国際高校</td> <td>1</td> <td>50</td> <td>1998</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>奥武山公園</td> <td>3</td> <td>48</td> <td>2007</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>沖縄県立博物館・美術館</td> <td>1</td> <td>10</td> <td>2007</td> </tr> <tr> <td>バイオガス発電(県施設)</td> <td>那覇浄化センター</td> <td>4</td> <td>1,210</td> <td>1984~2011</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 579kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	太陽光発電(県施設)	奥武山公園	20	180	2005	太陽光発電(県施設)	那覇国際高校	1	50	1998	太陽光発電(県施設)	奥武山公園	3	48	2007	太陽光発電(県施設)	沖縄県立博物館・美術館	1	10	2007	バイオガス発電(県施設)	那覇浄化センター	4	1,210	1984~2011	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
太陽光発電(県施設)	奥武山公園	20	180	2005																																										
太陽光発電(県施設)	那覇国際高校	1	50	1998																																										
太陽光発電(県施設)	奥武山公園	3	48	2007																																										
太陽光発電(県施設)	沖縄県立博物館・美術館	1	10	2007																																										
バイオガス発電(県施設)	那覇浄化センター	4	1,210	1984~2011																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数： 25 社（2022年1月現在）</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>13 か所（2021年1月現在）</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<p>住宅用等太陽光</p> <p>中小河川水力</p> <p>陸上風力</p>	<p style="text-align: right;">0 50,000 100,000 150,000 200,000 250,000 300,000 [kW]</p>																																												
	<p>太陽熱</p> <p>地中熱</p>	<p style="text-align: right;">0 1,000 2,000 3,000 4,000 5,000 6,000 [TJ]</p>																																												
<p>主な取組</p>	<p>ロワジールホテル那覇では、自噴する水溶性天然ガスを活用するコージェネレーションシステムが導入されており、CO₂排出量の削減ならびに県内産出エネルギーの地産地消を図っている。</p>																																													

宜野湾市（ぎのわんし）

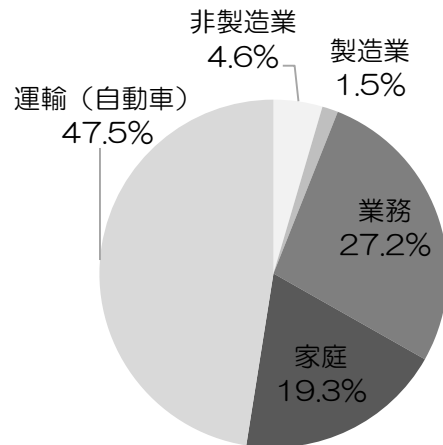
概況	面積	19.8 km ² (県内 26 位)	圏域	中部圏域															
	人口	98,093 人 (県内 5 位)	世帯数	42,330 世帯 (県内 5 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	69,785 台 (県内 5 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	86 台 (県内 7 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.12% (県内 16 位)																		
	産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>267人</td> <td>4,964人</td> <td>28,864人</td> <td>3,758人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>0.7%</td> <td>13.1%</td> <td>76.3%</td> <td>9.9%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	267人	4,964人	28,864人	3,758人	比率	0.7%	13.1%	76.3%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	267人	4,964人	28,864人	3,758人															
比率	0.7%	13.1%	76.3%	9.9%															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

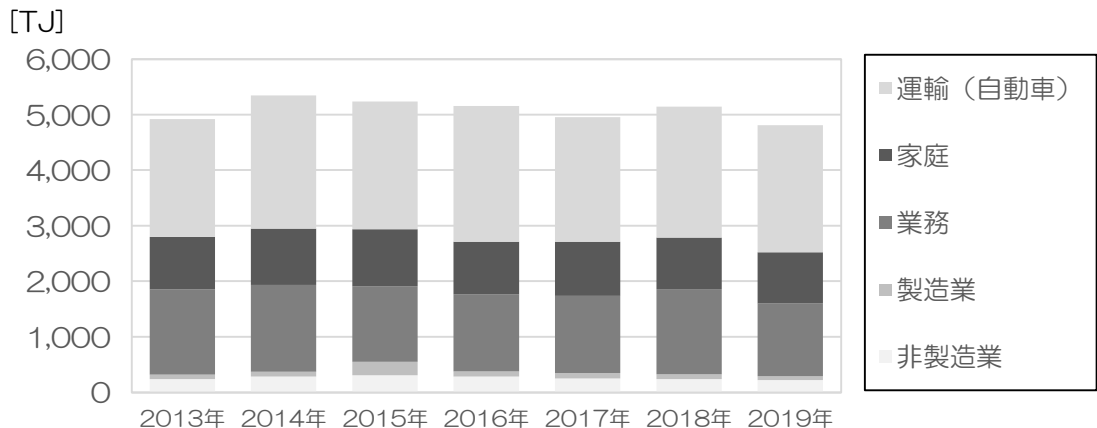


■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 4,808 TJ (県内 5 位)

■エネルギー消費量の推移



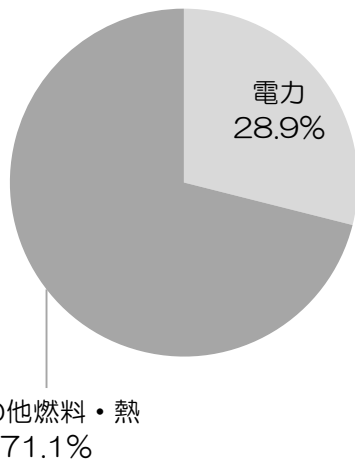
エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p>[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>12,516</td> <td>(1,595)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>1,460</td> <td>(1)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	12,516	(1,595)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	1,460	(1)																										
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	12,516	(1,595)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	1,460	(1)																																												
主な発電施設	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バイオガス発電 (県施設)</td> <td>宜野湾浄化センター</td> <td>4</td> <td>1,460</td> <td>2016</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 238kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	バイオガス発電 (県施設)	宜野湾浄化センター	4	1,460	2016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
バイオガス発電 (県施設)	宜野湾浄化センター	4	1,460	2016																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：8社（2022年1月現在）																																													
EV充電スポット	3か所（2021年1月現在）																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル																																														
主な取組	宜野湾浄化センターから発生するバイオガス（消化ガス）を利用し、官民連携事業（PPP）により、「再生可能エネルギー」発電事業を実施している。																																													

石垣市（いしがきし）

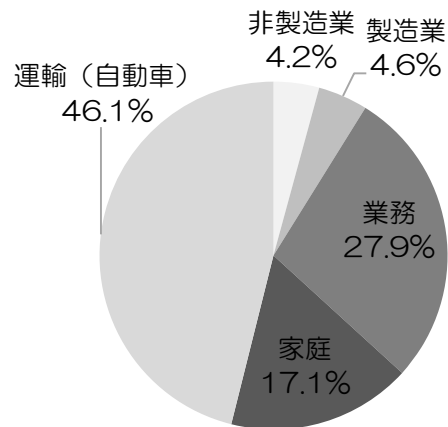
概況	面積	229.15 km ² (県内 2 位)	圏域	八重山圏域															
	人口	48,132 人 (県内 10 位)	世帯数	22,063 世帯 (県内 10 位)															
	自動車保有台数 ※特種(殊)用途車及び二輪は除く	40,453 台 (県内 10 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	36 台 (県内 13 位) ※補助金交付実績															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.09% (県内 26 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>2,075人</td> <td>3,114人</td> <td>16,341人</td> <td>1,181人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>9.1%</td> <td>13.7%</td> <td>72.0%</td> <td>5.2%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	2,075人	3,114人	16,341人	1,181人	比率	9.1%	13.7%	72.0%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	2,075人	3,114人	16,341人	1,181人															
比率	9.1%	13.7%	72.0%	5.2%															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

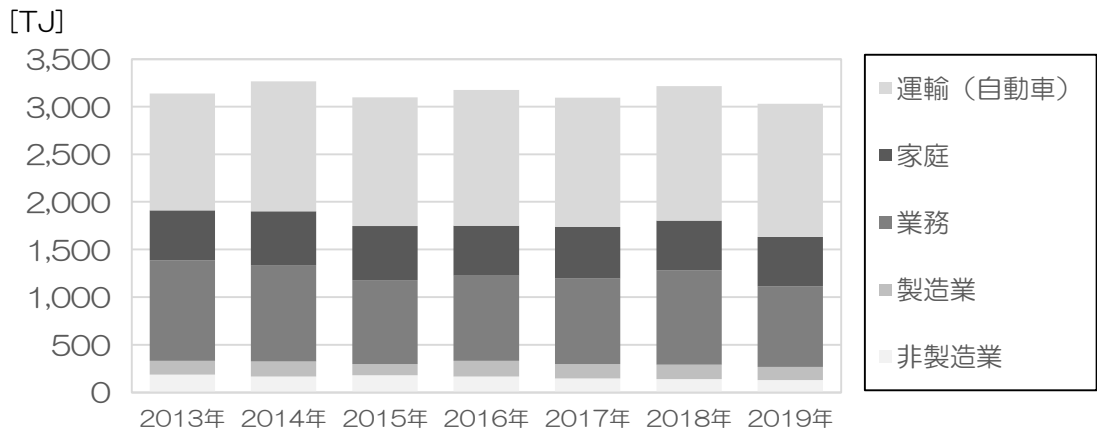


■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 3,030 TJ (県内 10 位)

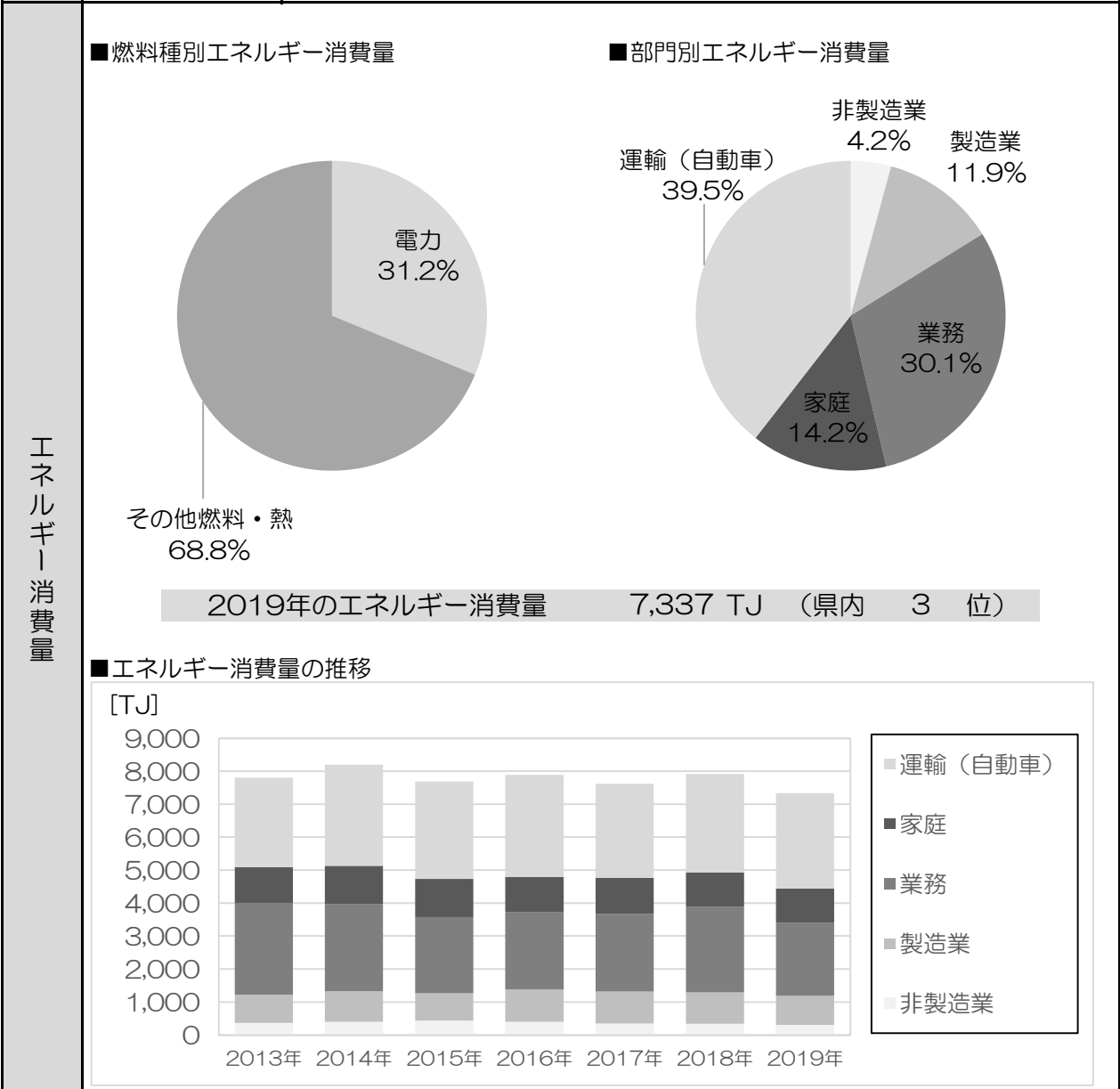
■エネルギー消費量の推移



エネルギー施設	FIT制度による導入容量	[kW]																																																
	※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数	0	10,000	20,000	30,000																																													
	太陽光				(1,284)																																													
	風力	0			(0)																																													
	水力	0			(0)																																													
	地熱	0			(0)																																													
	バイオマス	0			(0)																																													
	主な発電施設	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">発電種別</th> <th style="width: 35%;">発電施設</th> <th style="width: 10%;">基数</th> <th style="width: 15%;">出力 (kW)</th> <th style="width: 25%;">設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ガスタービン(重油)</td> <td>石垣ガスタービン発電所</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">10,000</td> <td style="text-align: center;">2000</td> </tr> <tr> <td>内燃力</td> <td>石垣第二発電所</td> <td style="text-align: center;">6</td> <td style="text-align: center;">76,000</td> <td style="text-align: center;">2011</td> </tr> <tr> <td>内燃力</td> <td>石垣発電所</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">20,000</td> <td style="text-align: center;">1981</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>新石垣空港管理事務所</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">2013</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>八重山特別支援学校</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">20</td> <td style="text-align: center;">2010</td> </tr> <tr> <td>バガス発電</td> <td>石垣島製糖(株)バガス発電施設</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1,800</td> <td style="text-align: center;">2004</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; margin-top: 5px;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 136kW</p>				発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	ガスタービン(重油)	石垣ガスタービン発電所	2	10,000	2000	内燃力	石垣第二発電所	6	76,000	2011	内燃力	石垣発電所	3	20,000	1981	太陽光発電(県施設)	新石垣空港管理事務所	2	30	2013	太陽光発電(県施設)	八重山特別支援学校	1	20	2010	バガス発電	石垣島製糖(株)バガス発電施設	1	1,800	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																														
ガスタービン(重油)	石垣ガスタービン発電所	2	10,000	2000																																														
内燃力	石垣第二発電所	6	76,000	2011																																														
内燃力	石垣発電所	3	20,000	1981																																														
太陽光発電(県施設)	新石垣空港管理事務所	2	30	2013																																														
太陽光発電(県施設)	八重山特別支援学校	1	20	2010																																														
バガス発電	石垣島製糖(株)バガス発電施設	1	1,800	2004																																														
—	—	—	—	—																																														
—	—	—	—	—																																														
	その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：5社(2022年1月現在)																																																
	EV充電スポット	4か所(2021年1月現在)																																																
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	住宅用等太陽光	0 100,000 200,000 300,000 400,000 [kW]																																																
	中小河川水力																																																	
	陸上風力																																																	
	太陽熱	0 200 400 600 800 1,000 [TJ]																																																
	地中熱																																																	
主な取組	<p>石垣市では、内燃力発電所が2箇所(石垣、石垣第二)、ガスタービン発電所が1箇所(石垣ガスタービン)稼働しており、島の電力を支えている。石垣島製糖(株)によるバガス発電も行われている。また、市有地と船越漁港(伊原間)に設置されている電動バイクの充電ステーションは、太陽光パネルと蓄電池のセットにより再エネ100%で稼働している。</p>																																																	

浦添市（うらそえし）

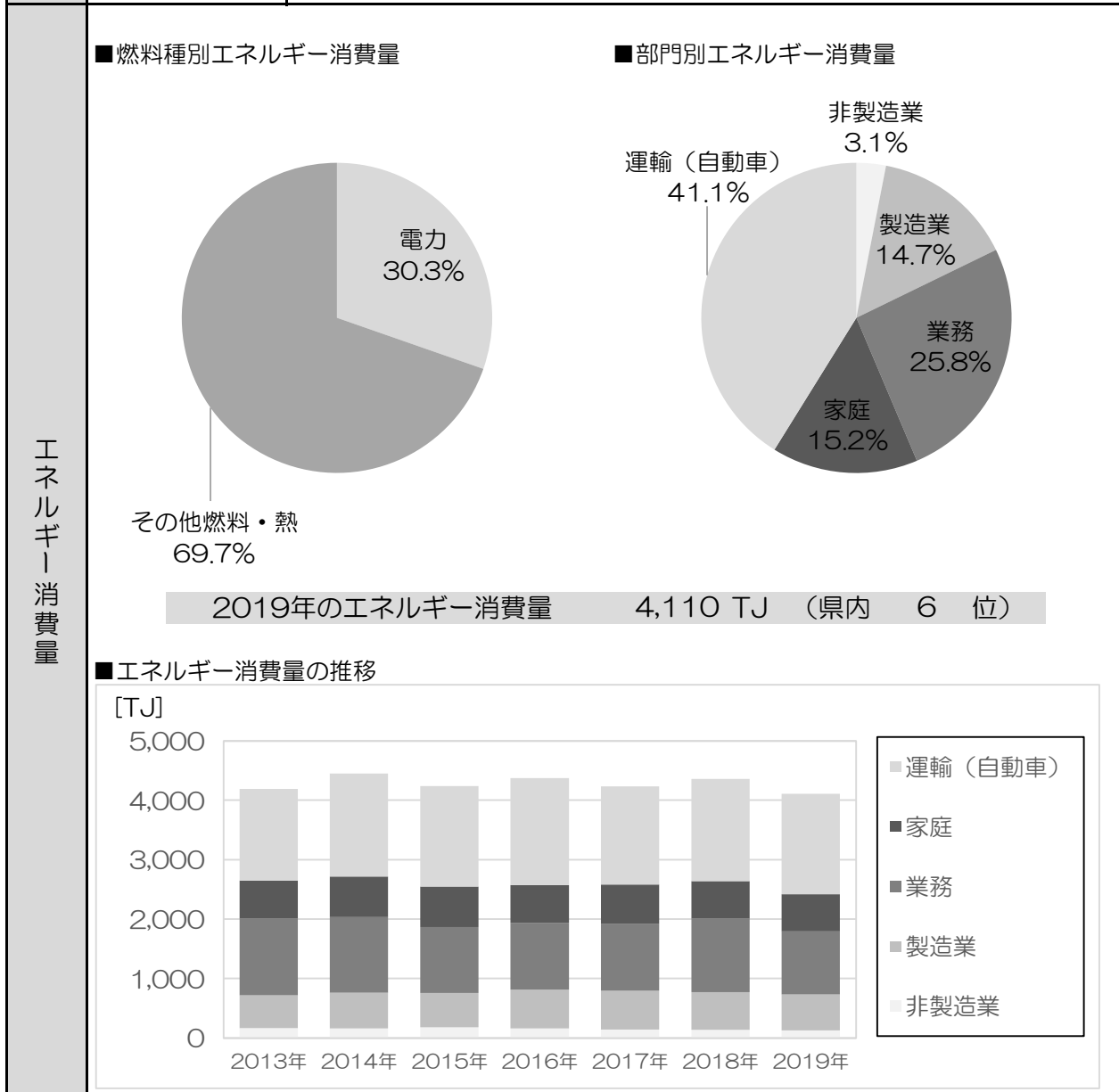
概況	面積	19.48 km ² (県内 27 位)	圏域	南部圏域															
	人口	115,158 人 (県内 4 位)	世帯数	47,222 世帯 (県内 3 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	87,161 台 (県内 4 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	175 台 (県内 2 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.20% (県内 5 位)																		
	産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>190人</td> <td>6,059人</td> <td>34,896人</td> <td>4,959人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>0.4%</td> <td>13.1%</td> <td>75.7%</td> <td>10.8%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	190人	6,059人	34,896人	4,959人	比率	0.4%	13.1%	75.7%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	190人	6,059人	34,896人	4,959人															
比率	0.4%	13.1%	75.7%	10.8%															



エネルギー施設	FIT制度による導入容量 ※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数	<div style="text-align: right;">[kW]</div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 (kW)</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>12,013</td> <td>(1,300)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数	太陽光	12,013	(1,300)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数																																											
	太陽光	12,013	(1,300)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
主な発電施設	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>汽力 (重油)</td> <td>牧港火力発電所</td> <td>1</td> <td>125,000</td> <td>1981</td> </tr> <tr> <td>ガスタービン (灯油)</td> <td>牧港ガスタービン発電所</td> <td>2</td> <td>163,000</td> <td>1977</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電 (県施設)</td> <td>浦添高等学校</td> <td>3</td> <td>100</td> <td>2013</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 108kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	汽力 (重油)	牧港火力発電所	1	125,000	1981	ガスタービン (灯油)	牧港ガスタービン発電所	2	163,000	1977	太陽光発電 (県施設)	浦添高等学校	3	100	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
汽力 (重油)	牧港火力発電所	1	125,000	1981																																										
ガスタービン (灯油)	牧港ガスタービン発電所	2	163,000	1977																																										
太陽光発電 (県施設)	浦添高等学校	3	100	2013																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：20社 (2022年1月現在)																																													
EV充電スポット	9か所 (2021年1月現在)																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>再生可能エネルギー種別</th> <th>導入ポテンシャル (kW)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>約110,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	再生可能エネルギー種別	導入ポテンシャル (kW)	住宅用等太陽光	約110,000	中小河川水力	0	陸上風力	0																																					
	再生可能エネルギー種別	導入ポテンシャル (kW)																																												
住宅用等太陽光	約110,000																																													
中小河川水力	0																																													
陸上風力	0																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>再生可能エネルギー種別</th> <th>導入ポテンシャル (TJ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>約300</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>約2,000</td> </tr> </tbody> </table>	再生可能エネルギー種別	導入ポテンシャル (TJ)	太陽熱	約300	地中熱	約2,000																																								
再生可能エネルギー種別	導入ポテンシャル (TJ)																																													
太陽熱	約300																																													
地中熱	約2,000																																													
主な取組	浦添市では、金融機関、民間事業者の共同出資により設立された浦添分散型エネルギー(株)が、沖縄都市モノレール「てだこ浦西駅」周辺でスマートシティの開発を行っている(コージェネレーションを基盤としたシステムに先進的なCEMS(地域エネルギーマネジメントシステム)や高効率な冷熱設備を併設し、周辺地域に熱電併給を行う大規模な分散型エネルギー事業)。																																													

名護市（なごし）

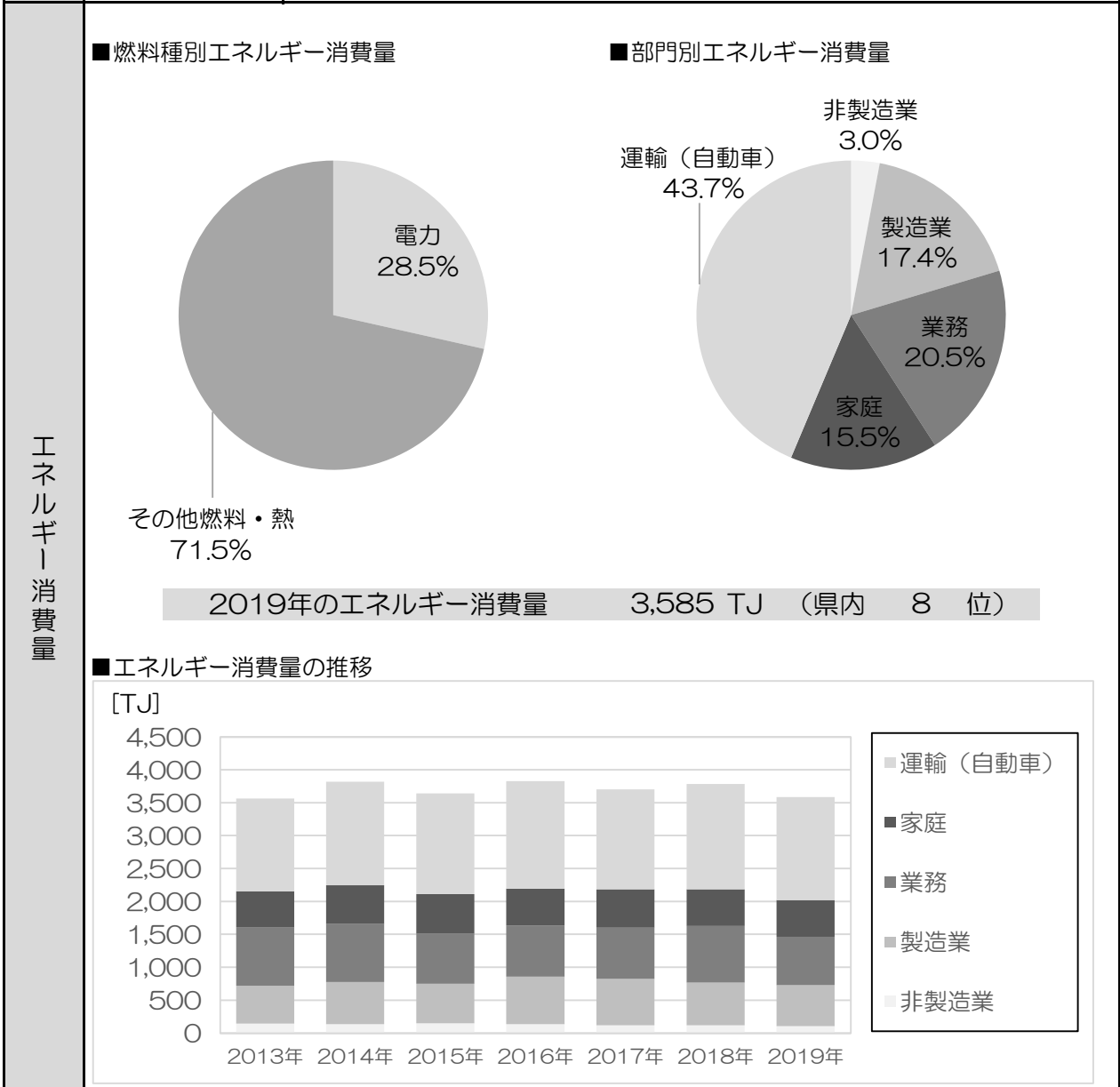
概況	面積	210.91 km ² (県内 3 位)	圏域	北部圏域															
	人口	62,725 人 (県内 7 位)	世帯数	28,852 世帯 (県内 6 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	50,321 台 (県内 7 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	65 台 (県内 8 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.13% (県内 13 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>1,622人</td> <td>3,422人</td> <td>18,263人</td> <td>2,344人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>6.3%</td> <td>13.3%</td> <td>71.2%</td> <td>9.1%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	1,622人	3,422人	18,263人	2,344人	比率	6.3%	13.3%	71.2%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	1,622人	3,422人	18,263人	2,344人															
比率	6.3%	13.3%	71.2%	9.1%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p>[kW]</p> <p>0 10,000 20,000 30,000 40,000</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>電源</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>36,084</td> <td>(1,652)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	電源	導入容量 [kW]	件数	太陽光	36,084	(1,652)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	電源	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	36,084	(1,652)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光発電</td> <td>安部メガソーラー実証研究設備</td> <td>1</td> <td>1,000</td> <td>2012</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>名護特別支援学校</td> <td>1</td> <td>20</td> <td>2010</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>北部保健所 (福祉合同庁舎)</td> <td>2</td> <td>10</td> <td>2011</td> </tr> <tr> <td>バイオガス発電(市町村施設)</td> <td>名護市下水処理場</td> <td>1</td> <td>50</td> <td>1994</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 50kW (上表の市町村施設分を含む)</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	太陽光発電	安部メガソーラー実証研究設備	1	1,000	2012	太陽光発電(県施設)	名護特別支援学校	1	20	2010	太陽光発電(県施設)	北部保健所 (福祉合同庁舎)	2	10	2011	バイオガス発電(市町村施設)	名護市下水処理場	1	50	1994	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
太陽光発電	安部メガソーラー実証研究設備	1	1,000	2012																																										
太陽光発電(県施設)	名護特別支援学校	1	20	2010																																										
太陽光発電(県施設)	北部保健所 (福祉合同庁舎)	2	10	2011																																										
バイオガス発電(市町村施設)	名護市下水処理場	1	50	1994																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：10社 (2022年1月現在)</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>13か所 (2021年1月現在)</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<p>0 100,000 200,000 300,000 400,000 500,000 [kW]</p> <p>0 500 1,000 1,500 2,000 [TJ]</p>																																													
主な取組	<p>名護市下水処理場では、汚水の処理過程で発生するバイオガス(消化ガス)を用いて発電を行い、処理場内で消費している。</p>																																													

糸満市（いとまんし）

概況	面積	46.63 km ² (県内 14 位)	圏域	南部圏域															
	人口	60,546 人 (県内 8 位)	世帯数	23,164 世帯 (県内 9 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	46,574 台 (県内 9 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	40 台 (県内 11 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.09% (県内 29 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>1,822人</td> <td>4,448人</td> <td>19,385人</td> <td>665人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>6.9%</td> <td>16.9%</td> <td>73.7%</td> <td>2.5%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	1,822人	4,448人	19,385人	665人	比率	6.9%	16.9%	73.7%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	1,822人	4,448人	19,385人	665人															
比率	6.9%	16.9%	73.7%	2.5%															



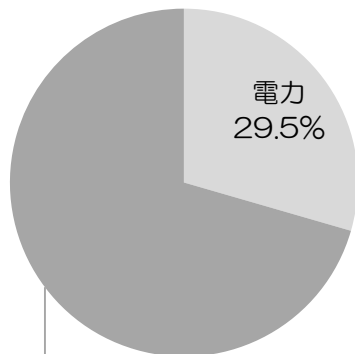
エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p>[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 (kW)</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>31,290</td> <td>(1,684)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>19</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>125</td> <td>(1)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数	太陽光	31,290	(1,684)	風力	19	(1)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	125	(1)																										
	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数																																											
	太陽光	31,290	(1,684)																																											
	風力	19	(1)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	125	(1)																																												
主な発電施設	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>西崎特別支援学校</td> <td>1</td> <td>20</td> <td>2010</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>平和祈念公園</td> <td>1</td> <td>10</td> <td>2012</td> </tr> <tr> <td>バイオガス発電</td> <td>いとまんバイオエナジー(株)バイオガスコージェネ</td> <td>5</td> <td>125</td> <td>2019</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 196kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	太陽光発電(県施設)	西崎特別支援学校	1	20	2010	太陽光発電(県施設)	平和祈念公園	1	10	2012	バイオガス発電	いとまんバイオエナジー(株)バイオガスコージェネ	5	125	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
太陽光発電(県施設)	西崎特別支援学校	1	20	2010																																										
太陽光発電(県施設)	平和祈念公園	1	10	2012																																										
バイオガス発電	いとまんバイオエナジー(株)バイオガスコージェネ	5	125	2019																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：8社(2022年1月現在)																																													
EV充電スポット	8か所(2021年1月現在)																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル																																														
主な取組	<p>糸満市では、官民連携事業（PPP）により2019年に市の浄化センターの下水処理工程で発生するバイオガス（消化ガス）を燃料とした、コージェネレーションシステムを導入した。発電した電気を、市内の工業団地に供給するほか、廃熱を製塩工場において有効活用することで、地域の資源を最大限活用するとともに、CO₂排出量を削減している。</p>																																													

沖縄市（おきなわし）

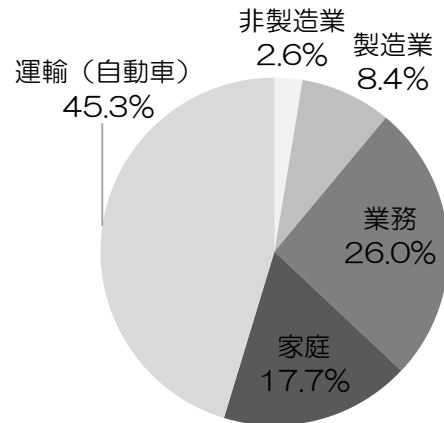
概況	面積	49.72 km ² (県内 13 位)	圏域	中部圏域															
	人口	141,462 人 (県内 2 位)	世帯数	57,871 世帯 (県内 2 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	102,025 台 (県内 2 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	151 台 (県内 4 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.15% (県内 9 位)																		
	産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>579人</td> <td>7,294人</td> <td>36,016人</td> <td>6,108人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>1.2%</td> <td>14.6%</td> <td>72.0%</td> <td>12.2%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	579人	7,294人	36,016人	6,108人	比率	1.2%	14.6%	72.0%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	579人	7,294人	36,016人	6,108人															
比率	1.2%	14.6%	72.0%	12.2%															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

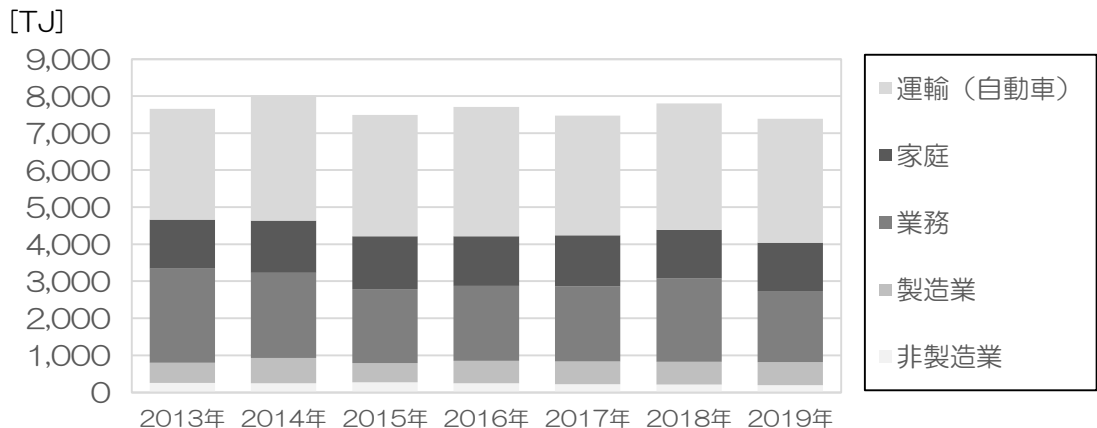


■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 7,386 TJ (県内 2 位)

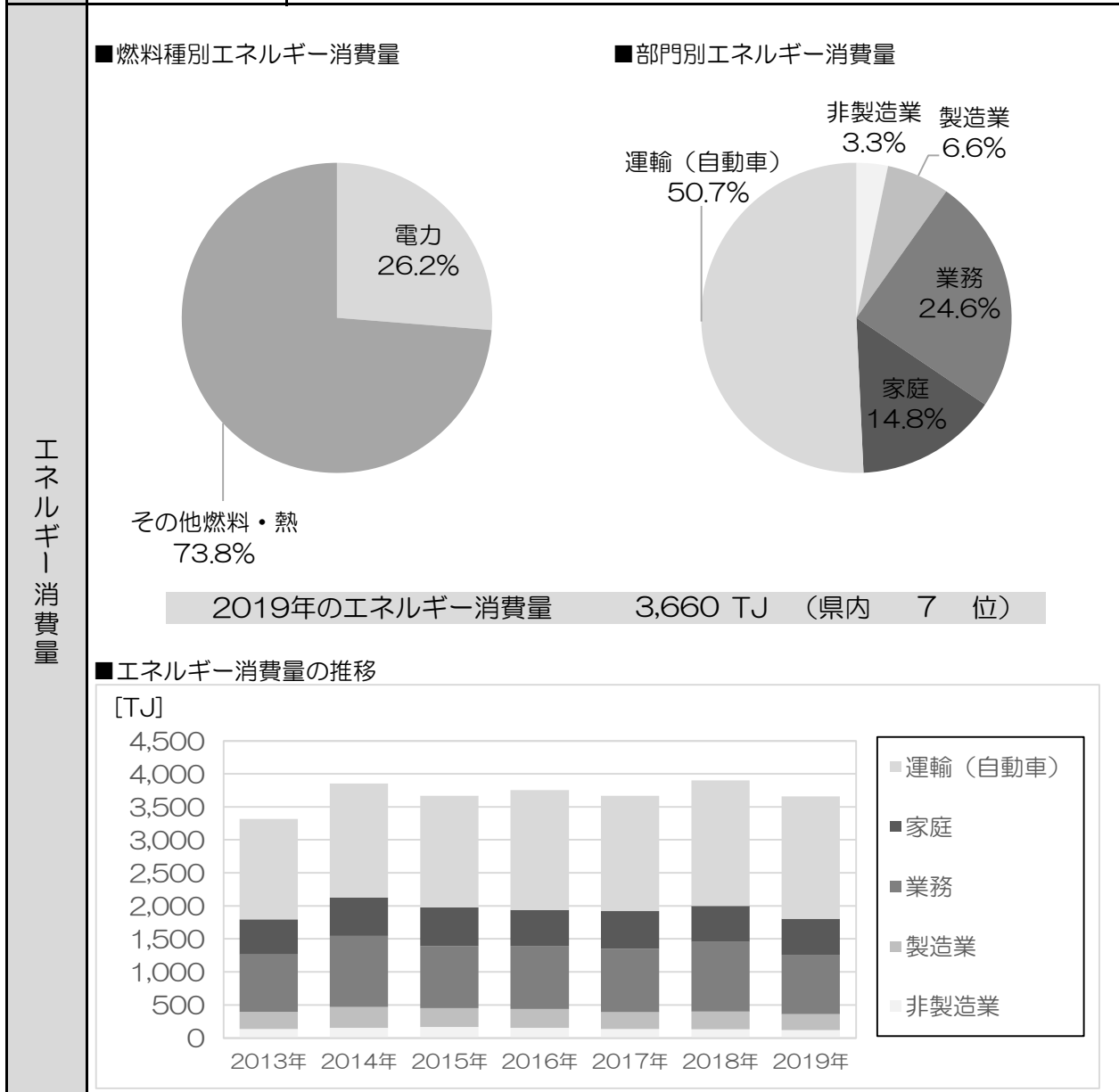
■エネルギー消費量の推移



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p>[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>31,132</td> <td>(3,158)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>3,890</td> <td>(2)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	31,132	(3,158)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	3,890	(2)																										
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	31,132	(3,158)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	3,890	(2)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>美里工業高等学校</td> <td>1</td> <td>100</td> <td>2012</td> </tr> <tr> <td>廃棄物発電</td> <td>エコトピア池原</td> <td>1</td> <td>6,000</td> <td>2010</td> </tr> <tr> <td>廃棄物発電</td> <td>(株)倉敷 焼却溶融再資源化施設</td> <td>1</td> <td>1,950</td> <td>2014</td> </tr> <tr> <td>廃棄物発電(廃食油)</td> <td>大幸産業(株) 沖縄バイオマス発電所</td> <td>3</td> <td>830</td> <td>2016</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 731kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	太陽光発電(県施設)	美里工業高等学校	1	100	2012	廃棄物発電	エコトピア池原	1	6,000	2010	廃棄物発電	(株)倉敷 焼却溶融再資源化施設	1	1,950	2014	廃棄物発電(廃食油)	大幸産業(株) 沖縄バイオマス発電所	3	830	2016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
太陽光発電(県施設)	美里工業高等学校	1	100	2012																																										
廃棄物発電	エコトピア池原	1	6,000	2010																																										
廃棄物発電	(株)倉敷 焼却溶融再資源化施設	1	1,950	2014																																										
廃棄物発電(廃食油)	大幸産業(株) 沖縄バイオマス発電所	3	830	2016																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：26社(2022年1月現在)</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>9か所(2021年1月現在)</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>約230,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>約70,000</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]	住宅用等太陽光	約230,000	中小河川水力	0	陸上風力	約70,000																																					
	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]																																												
住宅用等太陽光	約230,000																																													
中小河川水力	0																																													
陸上風力	約70,000																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>約500</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>約2,800</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]	太陽熱	約500	地中熱	約2,800																																								
エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]																																													
太陽熱	約500																																													
地中熱	約2,800																																													
主な取組	<p>一般廃棄物処理施設「エコトピア池原」では、排ガスの熱エネルギーを利用し、廃熱ボイラーで蒸気を発生させ、蒸気タービン発電機で発電を行い、施設内の電力を賄っている。</p>																																													

豊見城市（とみぐすくし）

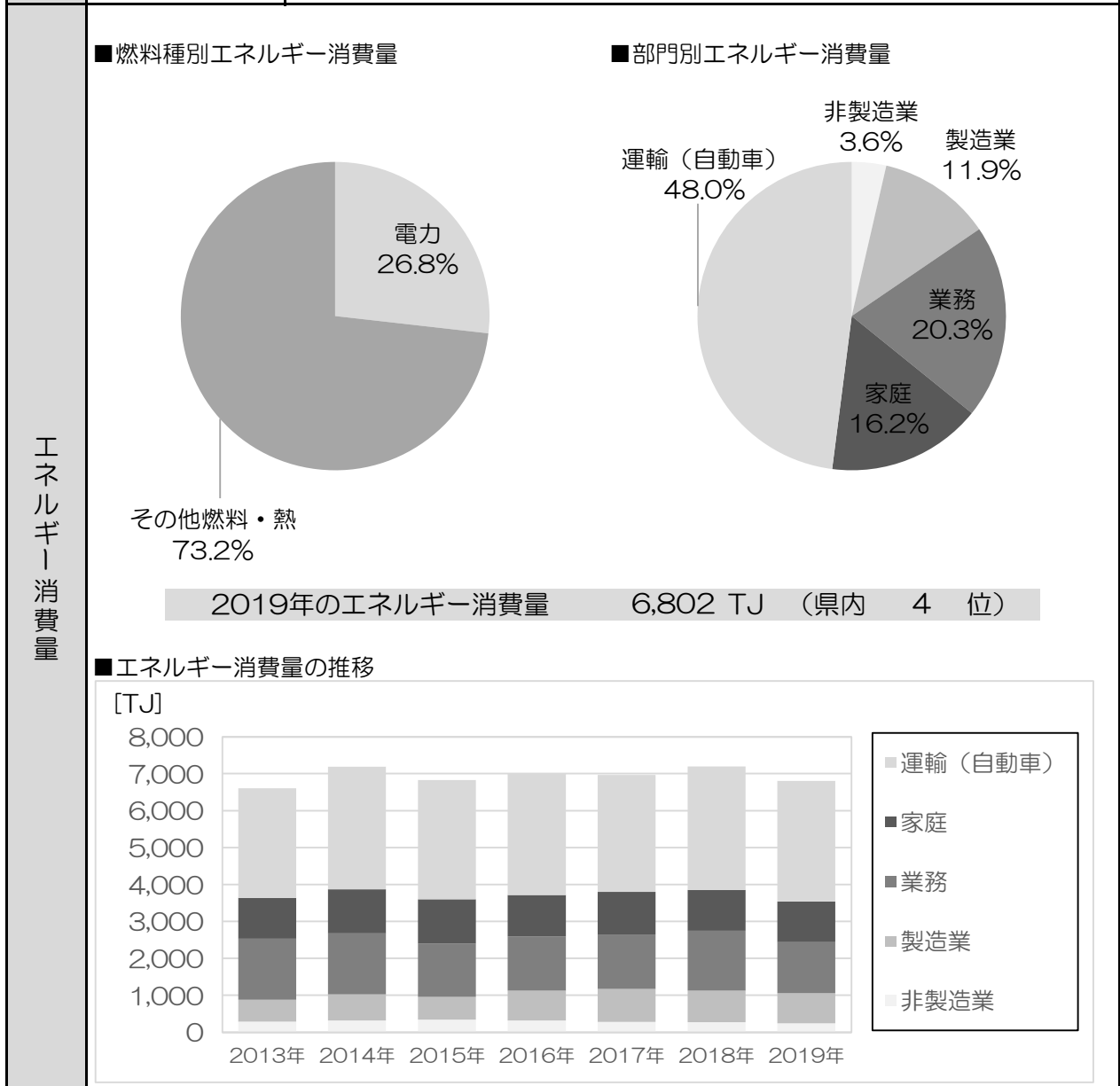
概況	面積	19.19 km ² (県内 29 位)	圏域	南部圏域															
	人口	63,700 人 (県内 6 位)	世帯数	24,152 世帯 (県内 8 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	56,901 台 (県内 6 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	164 台 (県内 3 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.29% (県内 1 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>830人</td> <td>2,962人</td> <td>18,846人</td> <td>2,447人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>3.3%</td> <td>11.8%</td> <td>75.1%</td> <td>9.8%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	830人	2,962人	18,846人	2,447人	比率	3.3%	11.8%	75.1%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	830人	2,962人	18,846人	2,447人															
比率	3.3%	11.8%	75.1%	9.8%															



エネルギー施設	FIT制度による導入容量	[kW]																																																										
	※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数	0	5,000	10,000	15,000																																																							
	太陽光	11,175			(1,344)																																																							
	風力	0			(0)																																																							
	水力	0			(0)																																																							
	地熱	0			(0)																																																							
	バイオマス	0			(0)																																																							
	主な発電施設	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">発電種別</th> <th style="width: 40%;">発電施設</th> <th style="width: 10%;">基数</th> <th style="width: 15%;">出力 (kW)</th> <th style="width: 20%;">設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; margin-top: 5px;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 51kW</p>				発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																																								
—	—	—	—	—																																																								
—	—	—	—	—																																																								
—	—	—	—	—																																																								
—	—	—	—	—																																																								
—	—	—	—	—																																																								
—	—	—	—	—																																																								
—	—	—	—	—																																																								
—	—	—	—	—																																																								
—	—	—	—	—																																																								
—	—	—	—	—																																																								
	その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数： 9 社（2022年1月現在）																																																										
	EV充電スポット	6 か所（2021年1月現在）																																																										
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	住宅用等太陽光	0 20,000 40,000 60,000 80,000 [kW]																																																										
	中小河川水力	[Bar chart showing potential capacity]																																																										
	陸上風力	[Bar chart showing potential capacity]																																																										
	太陽熱	0 500 1,000 1,500 [TJ]																																																										
	地中熱	[Bar chart showing potential capacity]																																																										
主な取組	<p>豊見城市では、「豊見城市地球温暖化防止実行計画（第2次計画）」に基づき、太陽光発電等の再生可能エネルギーの利用促進を進めている。</p>																																																											

うるま市（うるまし）

概況	面積	87.02 km ² (県内 6 位)	圏域	中部圏域															
	人口	121,294 人 (県内 3 位)	世帯数	46,621 世帯 (県内 4 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	97,760 台 (県内 3 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	142 台 (県内 5 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.15% (県内 12 位)																		
	産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>1,573人</td> <td>8,247人</td> <td>30,663人</td> <td>5,036人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>3.5%</td> <td>18.1%</td> <td>67.4%</td> <td>11.1%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	1,573人	8,247人	30,663人	5,036人	比率	3.5%	18.1%	67.4%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	1,573人	8,247人	30,663人	5,036人															
比率	3.5%	18.1%	67.4%	11.1%															



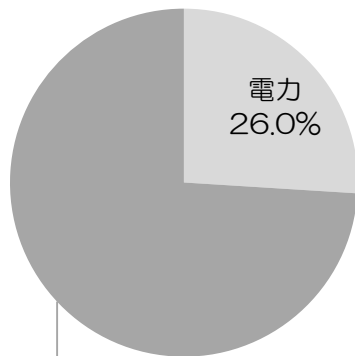
エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 (kW)</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>53,769</td> <td>(3,866)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>1,950</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>50,188</td> <td>(3)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数	太陽光	53,769	(3,866)	風力	1,950	(1)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	50,188	(3)																																																			
	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数																																																																				
	太陽光	53,769	(3,866)																																																																				
	風力	1,950	(1)																																																																				
水力	0	(0)																																																																					
地熱	0	(0)																																																																					
バイオマス	50,188	(3)																																																																					
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>汽力 (石炭)</td> <td>具志川火力発電所</td> <td>2</td> <td>312,000</td> <td>1994</td> </tr> <tr> <td>汽力 (重油)</td> <td>石川火力発電所</td> <td>2</td> <td>250,000</td> <td>1974</td> </tr> <tr> <td>ガスタービン (灯油)</td> <td>石川ガスタービン発電所</td> <td>1</td> <td>103,000</td> <td>1991</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電</td> <td>うるまメガソーラー発電所</td> <td>1</td> <td>12,000</td> <td>2015</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>石川高等学校</td> <td>3</td> <td>100</td> <td>2012</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>沖縄IT津梁パーク企業集積施設3号棟屋根</td> <td>1</td> <td>50</td> <td>2014</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>沖縄ライフサイエンス研究センター</td> <td>1</td> <td>42</td> <td>2016</td> </tr> <tr> <td>中小水力発電(県施設)</td> <td>石川小水力発電設備</td> <td>1</td> <td>420</td> <td>2010</td> </tr> <tr> <td>木質バイオマス発電</td> <td>中城バイオマス発電所</td> <td>1</td> <td>49,000</td> <td>2021</td> </tr> <tr> <td>木質バイオマス発電 (石炭に混焼)</td> <td>具志川火力発電所 (石炭火力混焼 混焼率3%)</td> <td>1</td> <td>6,604</td> <td>2010</td> </tr> <tr> <td>バイオガス発電 (県施設)</td> <td>具志川浄化センター</td> <td>6</td> <td>360</td> <td>2016</td> </tr> <tr> <td>バガス発電</td> <td>ゆがふ精糖 (株) バガス発電施設</td> <td>1</td> <td>1,800</td> <td>2010</td> </tr> <tr> <td>廃棄物発電</td> <td>美島環境クリーンセンター</td> <td>1</td> <td>2,300</td> <td>2004</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 70kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	汽力 (石炭)	具志川火力発電所	2	312,000	1994	汽力 (重油)	石川火力発電所	2	250,000	1974	ガスタービン (灯油)	石川ガスタービン発電所	1	103,000	1991	太陽光発電	うるまメガソーラー発電所	1	12,000	2015	太陽光発電(県施設)	石川高等学校	3	100	2012	太陽光発電(県施設)	沖縄IT津梁パーク企業集積施設3号棟屋根	1	50	2014	太陽光発電(県施設)	沖縄ライフサイエンス研究センター	1	42	2016	中小水力発電(県施設)	石川小水力発電設備	1	420	2010	木質バイオマス発電	中城バイオマス発電所	1	49,000	2021	木質バイオマス発電 (石炭に混焼)	具志川火力発電所 (石炭火力混焼 混焼率3%)	1	6,604	2010	バイオガス発電 (県施設)	具志川浄化センター	6	360	2016	バガス発電	ゆがふ精糖 (株) バガス発電施設	1	1,800	2010	廃棄物発電	美島環境クリーンセンター	1	2,300	2004
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																																																			
汽力 (石炭)	具志川火力発電所	2	312,000	1994																																																																			
汽力 (重油)	石川火力発電所	2	250,000	1974																																																																			
ガスタービン (灯油)	石川ガスタービン発電所	1	103,000	1991																																																																			
太陽光発電	うるまメガソーラー発電所	1	12,000	2015																																																																			
太陽光発電(県施設)	石川高等学校	3	100	2012																																																																			
太陽光発電(県施設)	沖縄IT津梁パーク企業集積施設3号棟屋根	1	50	2014																																																																			
太陽光発電(県施設)	沖縄ライフサイエンス研究センター	1	42	2016																																																																			
中小水力発電(県施設)	石川小水力発電設備	1	420	2010																																																																			
木質バイオマス発電	中城バイオマス発電所	1	49,000	2021																																																																			
木質バイオマス発電 (石炭に混焼)	具志川火力発電所 (石炭火力混焼 混焼率3%)	1	6,604	2010																																																																			
バイオガス発電 (県施設)	具志川浄化センター	6	360	2016																																																																			
バガス発電	ゆがふ精糖 (株) バガス発電施設	1	1,800	2010																																																																			
廃棄物発電	美島環境クリーンセンター	1	2,300	2004																																																																			
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数： 25 社 (2022年1月現在)</p>																																																																						
<p>EV充電スポット</p>	<p>6 か所 (2021年1月現在)</p>																																																																						
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>潜在能力 (kW)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>~210,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>~10,000</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>~30,000</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>潜在能力 (TJ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>~500</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>~2,200</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	潜在能力 (kW)	住宅用等太陽光	~210,000	中小河川水力	~10,000	陸上風力	~30,000	エネルギー種別	潜在能力 (TJ)	太陽熱	~500	地中熱	~2,200																																																								
エネルギー種別	潜在能力 (kW)																																																																						
住宅用等太陽光	~210,000																																																																						
中小河川水力	~10,000																																																																						
陸上風力	~30,000																																																																						
エネルギー種別	潜在能力 (TJ)																																																																						
太陽熱	~500																																																																						
地中熱	~2,200																																																																						
主な取組	<p>沖縄電力(株)の具志川火力発電所では、県内の建設廃材等を原料とした木質ペレットを混焼しており、県内のCO₂排出量の削減に寄与している。また、2021年7月から、県内最大の木質バイオマス専焼発電所である中城バイオマス発電所が稼働している。また、一般廃棄物処理施設である「美島環境クリーンセンター」や民間の産業廃棄物処理施設において廃棄物発電が実施されている。</p>																																																																						

宮古島市（みやこしまし）

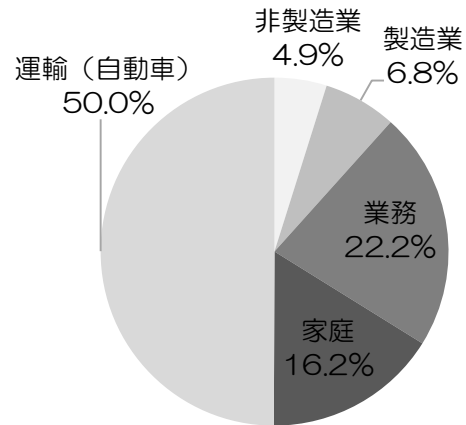
概況	面積	204.27 km ² (県内 4 位)	圏域	宮古圏域															
	人口	52,176 人 (県内 9 位)	世帯数	24,159 世帯 (県内 7 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	50,013 台 (県内 8 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	141 台 (県内 6 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.28% (県内 2 位)																		
	産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>4,249人</td> <td>3,097人</td> <td>14,644人</td> <td>1,307人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>18.2%</td> <td>13.3%</td> <td>62.9%</td> <td>5.6%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	4,249人	3,097人	14,644人	1,307人	比率	18.2%	13.3%	62.9%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	4,249人	3,097人	14,644人	1,307人															
比率	18.2%	13.3%	62.9%	5.6%															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

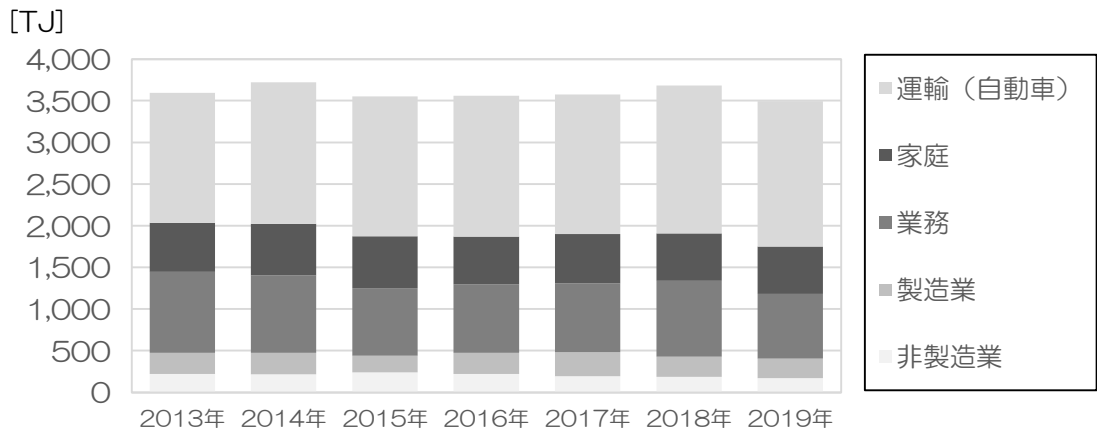


■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 3,493 TJ (県内 9 位)

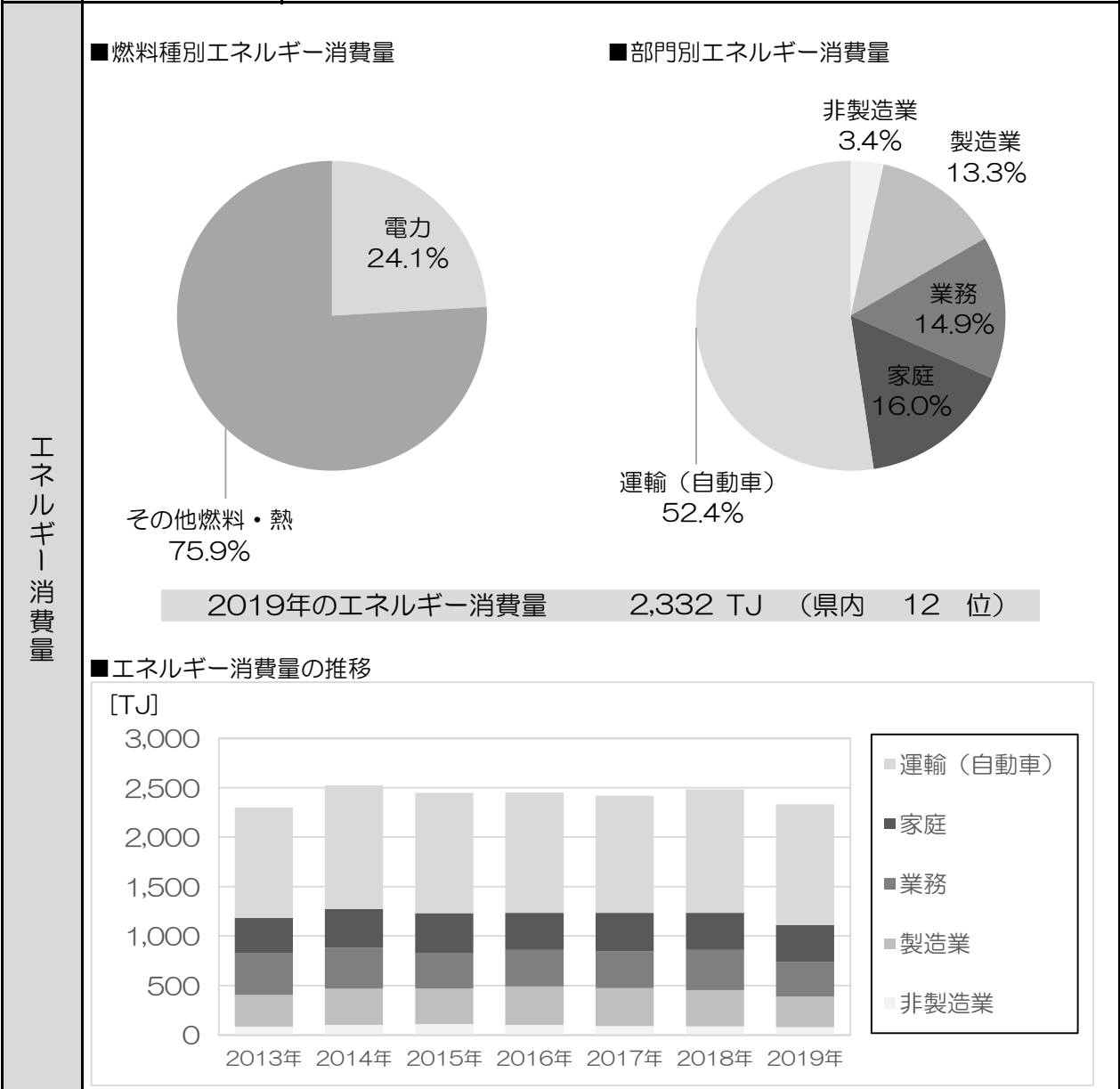
■エネルギー消費量の推移



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>																																																																	
	<p>主な発電施設</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ガスタービン(重油)</td> <td>宮古ガスタービン発電所</td> <td>3</td> <td>15,000</td> <td>2003</td> </tr> <tr> <td>内燃力</td> <td>宮古第二発電所</td> <td>5</td> <td>55,000</td> <td>2014</td> </tr> <tr> <td>内燃力</td> <td>宮古発電所</td> <td>2</td> <td>10,000</td> <td>1980</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電</td> <td>宮古島メガソーラー実証研究設備</td> <td>1</td> <td>4,000</td> <td>2010</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>宮古特別支援学校</td> <td>1</td> <td>20</td> <td>2010</td> </tr> <tr> <td>風力発電</td> <td>狩俣風力発電所</td> <td>2</td> <td>1,800</td> <td>2007</td> </tr> <tr> <td>風力発電</td> <td>サデフネ風力発電所</td> <td>2</td> <td>1,800</td> <td>2008</td> </tr> <tr> <td>風力発電</td> <td>宮古土地改良区風力発電所</td> <td>1</td> <td>600</td> <td>2005</td> </tr> <tr> <td>中小水力発電</td> <td>宮古第二発電所自家用小水力発電設備</td> <td>1</td> <td>65</td> <td>2007</td> </tr> <tr> <td>バガス発電</td> <td>沖縄製糖(株)宮古工場バガス発電瀬施設</td> <td>1</td> <td>2,600</td> <td>1983</td> </tr> <tr> <td>バガス発電</td> <td>宮古製糖(株)バガス発電施設</td> <td>1</td> <td>2,300</td> <td>2011</td> </tr> <tr> <td>バガス発電</td> <td>宮古製糖(株)伊良部工場バガス発電施設</td> <td>1</td> <td>950</td> <td>2010</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 1,835kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	ガスタービン(重油)	宮古ガスタービン発電所	3	15,000	2003	内燃力	宮古第二発電所	5	55,000	2014	内燃力	宮古発電所	2	10,000	1980	太陽光発電	宮古島メガソーラー実証研究設備	1	4,000	2010	太陽光発電(県施設)	宮古特別支援学校	1	20	2010	風力発電	狩俣風力発電所	2	1,800	2007	風力発電	サデフネ風力発電所	2	1,800	2008	風力発電	宮古土地改良区風力発電所	1	600	2005	中小水力発電	宮古第二発電所自家用小水力発電設備	1	65	2007	バガス発電	沖縄製糖(株)宮古工場バガス発電瀬施設	1	2,600	1983	バガス発電	宮古製糖(株)バガス発電施設	1	2,300	2011	バガス発電	宮古製糖(株)伊良部工場バガス発電施設	1	950	2010
	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																																													
	ガスタービン(重油)	宮古ガスタービン発電所	3	15,000	2003																																																													
内燃力	宮古第二発電所	5	55,000	2014																																																														
内燃力	宮古発電所	2	10,000	1980																																																														
太陽光発電	宮古島メガソーラー実証研究設備	1	4,000	2010																																																														
太陽光発電(県施設)	宮古特別支援学校	1	20	2010																																																														
風力発電	狩俣風力発電所	2	1,800	2007																																																														
風力発電	サデフネ風力発電所	2	1,800	2008																																																														
風力発電	宮古土地改良区風力発電所	1	600	2005																																																														
中小水力発電	宮古第二発電所自家用小水力発電設備	1	65	2007																																																														
バガス発電	沖縄製糖(株)宮古工場バガス発電瀬施設	1	2,600	1983																																																														
バガス発電	宮古製糖(株)バガス発電施設	1	2,300	2011																																																														
バガス発電	宮古製糖(株)伊良部工場バガス発電施設	1	950	2010																																																														
<p>その他燃料供給施設数</p> <p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：11社(2022年1月現在)</p>																																																																		
<p>EV充電スポット</p> <p>24か所(2021年1月現在)</p>																																																																		
再生可能エネルギー導入ポテンシャル																																																																		
主な取組	<p>宮古島市では、沖縄県の島嶼型スマートコミュニティ実証事業として、島しょ型スマートコミュニティの形成に向け、小規模離島における再エネ100%自活モデルの実証や、小型EVの製作実証、全島EMS実証などの取組が行われている。また、市と民間事業者が連携し、市営住宅などにおいて再エネ・蓄エネ設備を一括導入・運用する取組を展開している。また、市内の3つの製糖工場でバガス発電が実施されている</p>																																																																	

南城市（なんじょうし）

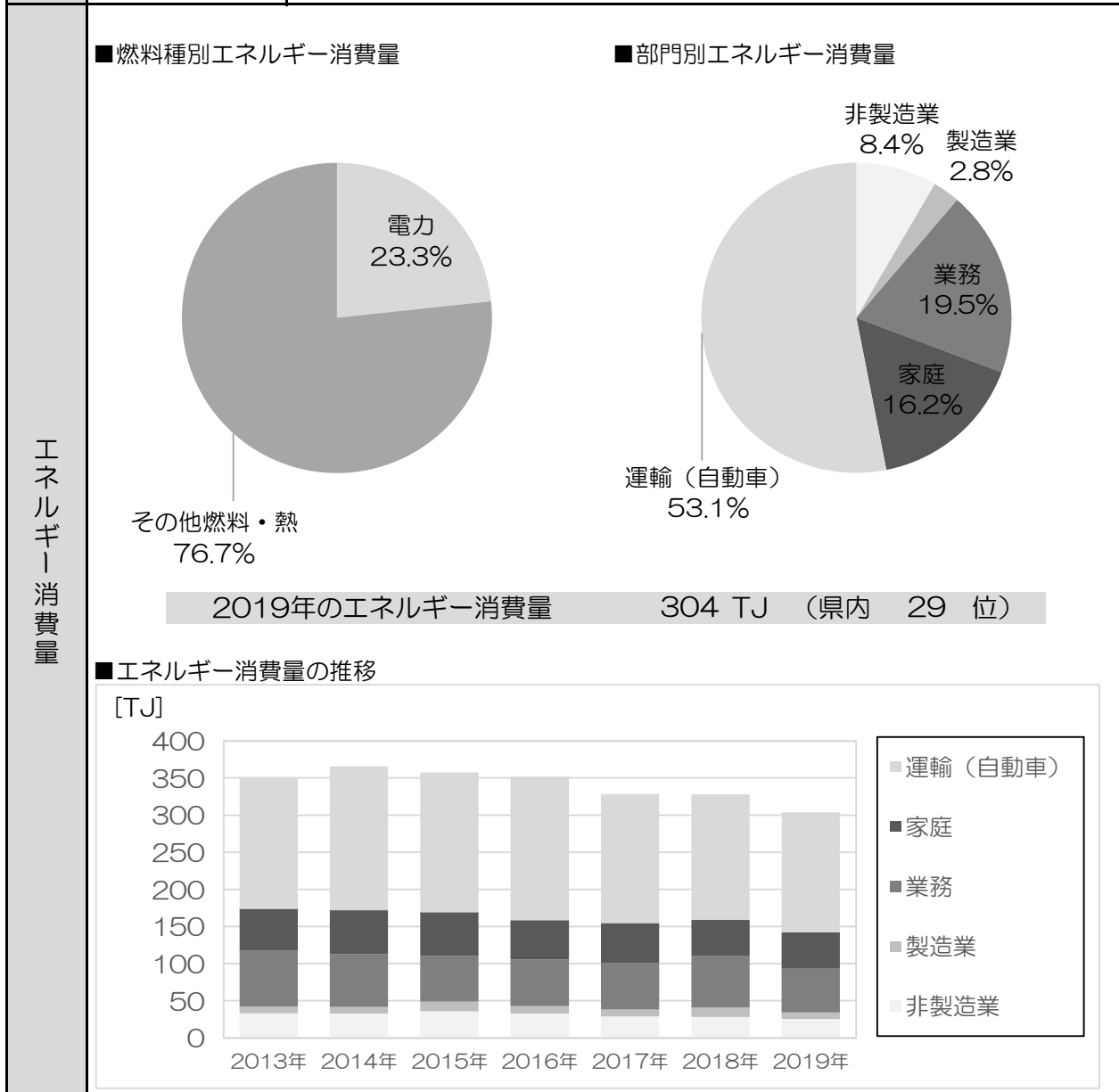
概況	面積	49.94 km ² (県内 12 位)	圏域	南部圏域															
	人口	43,539 人 (県内 11 位)	世帯数	16,029 世帯 (県内 11 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	36,433 台 (県内 12 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	37 台 (県内 12 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.10% (県内 21 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>1,719人</td> <td>3,230人</td> <td>13,194人</td> <td>474人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>9.2%</td> <td>17.3%</td> <td>70.9%</td> <td>2.5%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	1,719人	3,230人	13,194人	474人	比率	9.2%	17.3%	70.9%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	1,719人	3,230人	13,194人	474人															
比率	9.2%	17.3%	70.9%	2.5%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p>[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 (kW)</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>19,307</td> <td>(1,740)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>1,980</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数	太陽光	19,307	(1,740)	風力	1,980	(1)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数																																											
	太陽光	19,307	(1,740)																																											
	風力	1,980	(1)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>風力発電</td> <td>佐敷風力発電所</td> <td>2</td> <td>1,980</td> <td>2004</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 410kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	風力発電	佐敷風力発電所	2	1,980	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
風力発電	佐敷風力発電所	2	1,980	2004																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：5社（2022年1月現在）</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>4か所（2021年1月現在）</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル (kW)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>~80,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>~10,000</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>~5,000</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル (kW)	住宅用等太陽光	~80,000	中小河川水力	~10,000	陸上風力	~5,000																																					
	エネルギー種別	ポテンシャル (kW)																																												
住宅用等太陽光	~80,000																																													
中小河川水力	~10,000																																													
陸上風力	~5,000																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル (TJ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>~150</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>~800</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル (TJ)	太陽熱	~150	地中熱	~800																																								
エネルギー種別	ポテンシャル (TJ)																																													
太陽熱	~150																																													
地中熱	~800																																													
主な取組	<p>ユインチホテル南城では、自噴する水溶性天然ガスを活用するコージェネレーションシステムが導入されており、CO₂排出量の削減ならびに県内産出エネルギーの地産地消を図っている。</p>																																													

国頭村（くにがみそん）

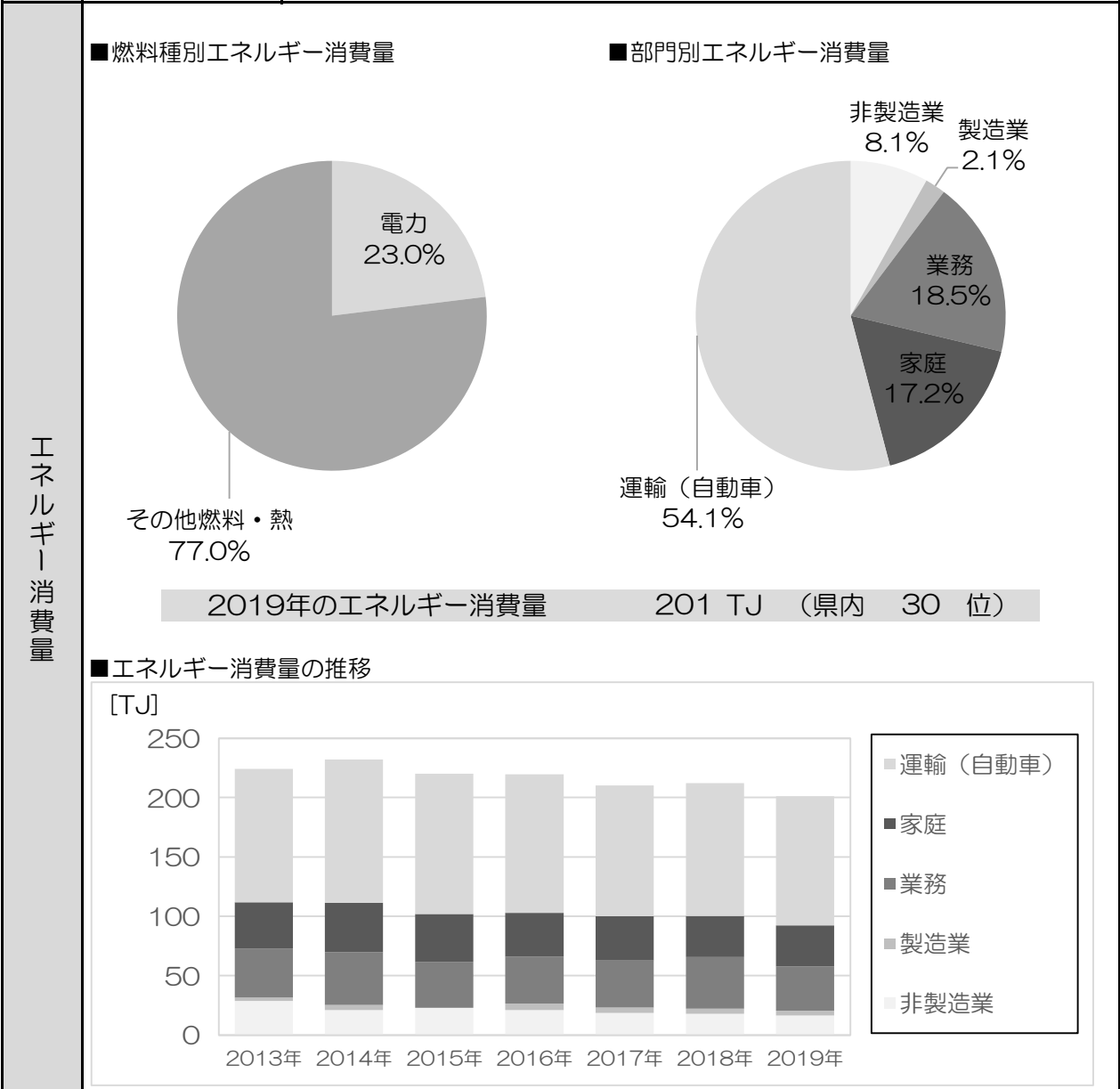
概況	面積	194.8 km ² (県内 5 位)	圏域	北部圏域															
	人口	4,617 人 (県内 27 位)	世帯数	1,984 世帯 (県内 28 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	4,618 台 (県内 28 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	4 台 (県内 28 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.09% (県内 28 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>424人</td> <td>351人</td> <td>1,486人</td> <td>5人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>18.7%</td> <td>15.5%</td> <td>65.6%</td> <td>0.2%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	424人	351人	1,486人	5人	比率	18.7%	15.5%	65.6%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	424人	351人	1,486人	5人															
比率	18.7%	15.5%	65.6%	0.2%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p>[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>電源</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>1,389</td> <td>(64)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>3,600</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>58</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	電源	導入容量 [kW]	件数	太陽光	1,389	(64)	風力	3,600	(1)	水力	58	(1)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	電源	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	1,389	(64)																																											
	風力	3,600	(1)																																											
水力	58	(1)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>風力発電</td> <td>楚洲風力発電所</td> <td>2</td> <td>3,600</td> <td>2005</td> </tr> <tr> <td>中小水力発電</td> <td>安波ダム小水力発電設備</td> <td>1</td> <td>58</td> <td>2005</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 44kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	風力発電	楚洲風力発電所	2	3,600	2005	中小水力発電	安波ダム小水力発電設備	1	58	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
風力発電	楚洲風力発電所	2	3,600	2005																																										
中小水力発電	安波ダム小水力発電設備	1	58	2005																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：1社（2022年1月現在）</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>2か所（2021年1月現在）</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>潜在能力 [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>~10,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>~10,000</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>~450,000</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>潜在能力 [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>~30</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>~130</td> </tr> </tbody> </table>	項目	潜在能力 [kW]	住宅用等太陽光	~10,000	中小河川水力	~10,000	陸上風力	~450,000	項目	潜在能力 [TJ]	太陽熱	~30	地中熱	~130																															
項目	潜在能力 [kW]																																													
住宅用等太陽光	~10,000																																													
中小河川水力	~10,000																																													
陸上風力	~450,000																																													
項目	潜在能力 [TJ]																																													
太陽熱	~30																																													
地中熱	~130																																													
主な取組	<p>沖縄電力グループの沖縄新エネ開発(株)が楚洲風力発電所を設置している。</p>																																													

大宜味村（おおぎみそん）

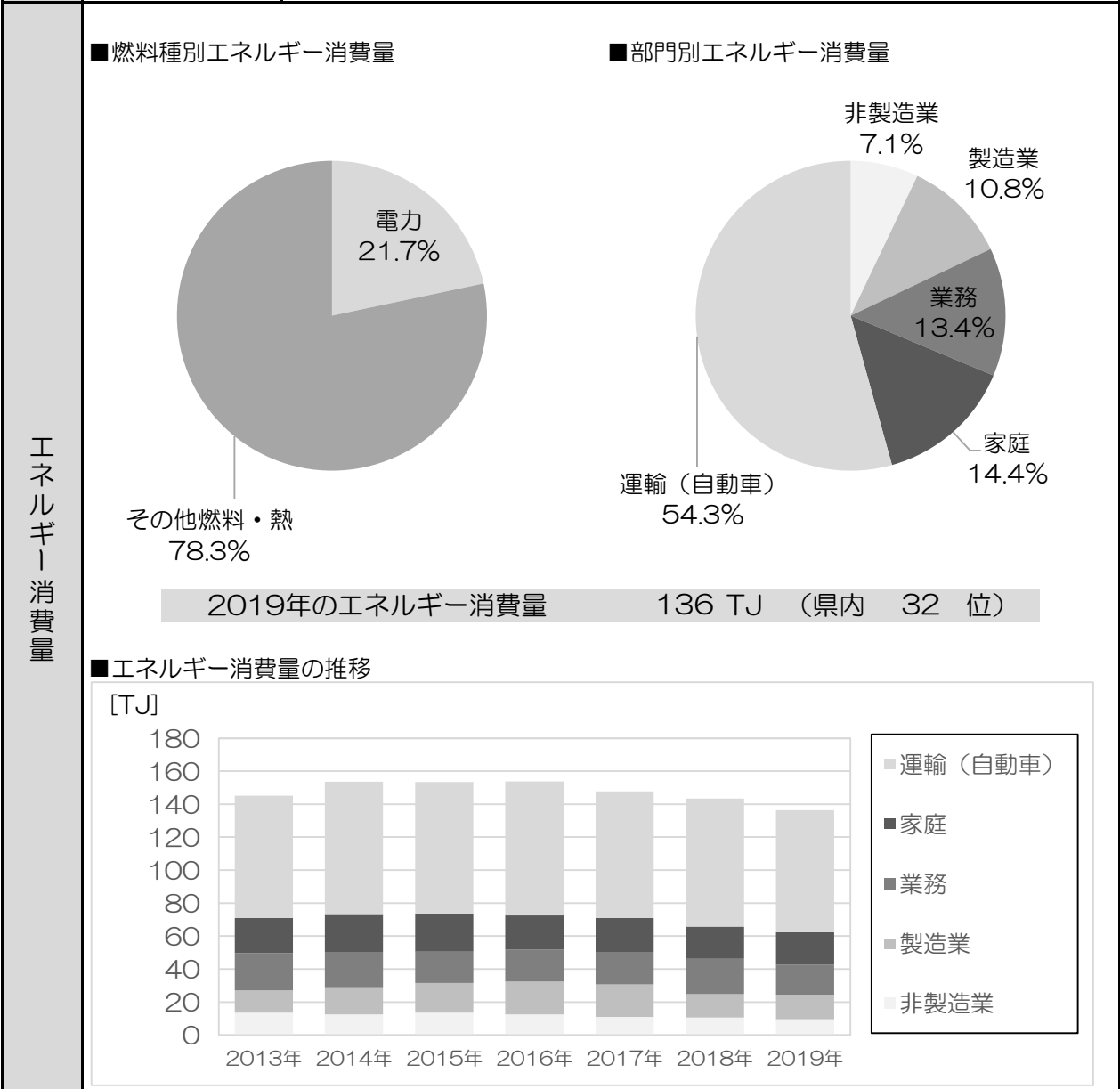
概況	面積	63.55 km ² (県内 9 位)	圏域	北部圏域															
	人口	2,915 人 (県内 30 位)	世帯数	1,236 世帯 (県内 31 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	3,098 台 (県内 30 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	0 台 (県内 32 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.00% (県内 32 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>373人</td> <td>236人</td> <td>774人</td> <td>1人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>27.0%</td> <td>17.1%</td> <td>55.9%</td> <td>0.1%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	373人	236人	774人	1人	比率	27.0%	17.1%	55.9%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	373人	236人	774人	1人															
比率	27.0%	17.1%	55.9%	0.1%															



エネルギー施設	FIT制度による導入容量 ※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数																																														
	主な発電施設	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>風力発電</td> <td>大宜味風力発電実証研究設備</td> <td>2</td> <td>4,000</td> <td>2014</td> </tr> <tr> <td>中小水力発電</td> <td>大保ダム小水力発電設備</td> <td>1</td> <td>370</td> <td>2005</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 - kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	風力発電	大宜味風力発電実証研究設備	2	4,000	2014	中小水力発電	大保ダム小水力発電設備	1	370	2005	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
	風力発電	大宜味風力発電実証研究設備	2	4,000	2014																																										
中小水力発電	大保ダム小水力発電設備	1	370	2005																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社（2022年1月現在）																																														
EV充電スポット	1 か所（2021年1月現在）																																														
再生可能エネルギー導入ポテンシャル																																															
主な取組	<p>沖縄電力(株)は、沖縄県の「スマートエネルギーアイランド基盤構築事業」を活用して、4,000kW（2,000kW×2基）の大宜味風力発電実証研究設備を設置したほか、風力発電の出力（kW）変動を抑制するために鉛蓄電池を設置している。</p>																																														

東村（ひがしそん）

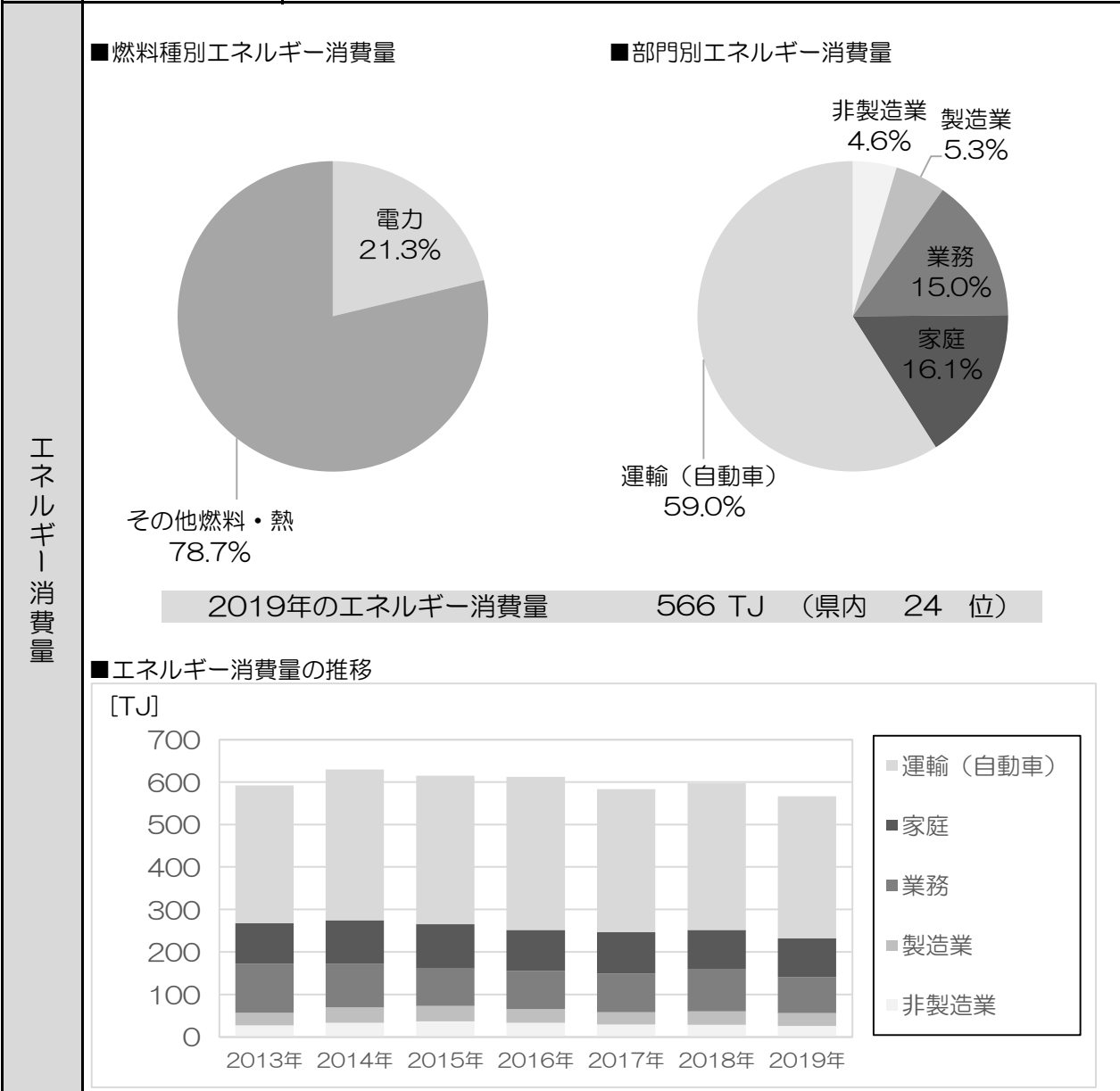
概況	面積	81.88 km ² (県内 7 位)	圏域	北部圏域															
	人口	1,613 人 (県内 32 位)	世帯数	740 世帯 (県内 32 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	2,079 台 (県内 31 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	1 台 (県内 30 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.05% (県内 31 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>384人</td> <td>117人</td> <td>432人</td> <td>4人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>41.0%</td> <td>12.5%</td> <td>46.1%</td> <td>0.4%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	384人	117人	432人	4人	比率	41.0%	12.5%	46.1%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	384人	117人	432人	4人															
比率	41.0%	12.5%	46.1%	0.4%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>4,970</td> <td>(102)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>1,015</td> <td>(2)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	4,970	(102)	風力	0	(0)	水力	1,015	(2)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	4,970	(102)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	1,015	(2)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>中小水力発電</td> <td>福地ダム小水力発電設備</td> <td>1</td> <td>1,007</td> <td>2006</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 383kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	中小水力発電	福地ダム小水力発電設備	1	1,007	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
中小水力発電	福地ダム小水力発電設備	1	1,007	2006																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社（2022年1月現在）</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>0 か所（2021年1月現在）</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>~10,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>~10,000</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>~250,000</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]	住宅用等太陽光	~10,000	中小河川水力	~10,000	陸上風力	~250,000																																					
	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]																																												
住宅用等太陽光	~10,000																																													
中小河川水力	~10,000																																													
陸上風力	~250,000																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>~10</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>~55</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]	太陽熱	~10	地中熱	~55																																								
エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]																																													
太陽熱	~10																																													
地中熱	~55																																													
<p>主な取組</p>	<p>沖縄総合事務局が管理する福地ダムにおいて、県内最大規模の小水力発電設備を設置している。</p>																																													

今帰仁村（なきじんそん）

概況	面積	39.93 km ² (県内 16 位)	圏域	北部圏域															
	人口	9,262 人 (県内 24 位)	世帯数	3,608 世帯 (県内 24 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	9,552 台 (県内 22 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	9 台 (県内 24 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.09% (県内 24 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>1,040人</td> <td>576人</td> <td>2,612人</td> <td>75人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>24.2%</td> <td>13.4%</td> <td>60.7%</td> <td>1.7%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	1,040人	576人	2,612人	75人	比率	24.2%	13.4%	60.7%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	1,040人	576人	2,612人	75人															
比率	24.2%	13.4%	60.7%	1.7%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 (kW)</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>14,307</td> <td>(404)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>1,995</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数	太陽光	14,307	(404)	風力	1,995	(1)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数																																											
	太陽光	14,307	(404)																																											
	風力	1,995	(1)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>風力発電</td> <td>今帰仁風力発電所</td> <td>1</td> <td>1,995</td> <td>2010</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 - kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	風力発電	今帰仁風力発電所	1	1,995	2010	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
風力発電	今帰仁風力発電所	1	1,995	2010																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：2社（2022年1月現在）</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>1か所（2021年1月現在）</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル																																														
<p>主な取組</p>	<p>沖縄電力グループの沖縄新エネ開発(株)が今帰仁風力発電所を設置している。</p>																																													

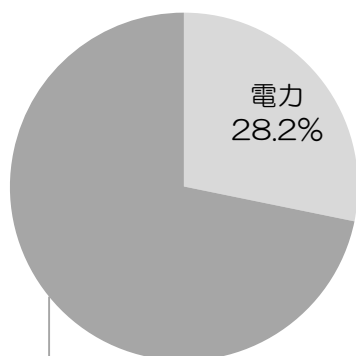
本部町（もとぶちょう）

概況

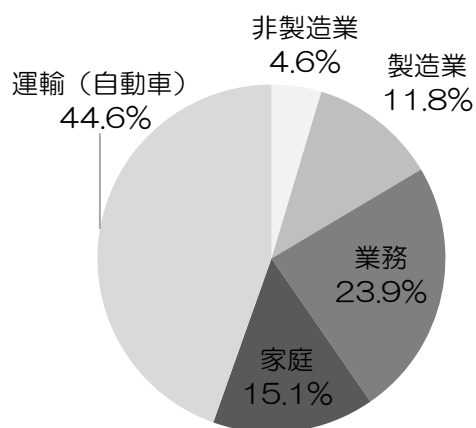
面積	54.35 km ² (県内 10 位)	圏域	北部圏域																
人口	13,140 人 (県内 21 位)	世帯数	5,475 世帯 (県内 20 位)																
自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	11,464 台 (県内 21 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	12 台 (県内 22 位) <small>※補助金交付実績</small>																
自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.10% (県内 20 位)																			
産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th style="width: 15%;">第1次</th> <th style="width: 15%;">第2次</th> <th style="width: 15%;">第3次</th> <th style="width: 15%;">その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">総数</td> <td style="text-align: center;">595人</td> <td style="text-align: center;">1,107人</td> <td style="text-align: center;">4,485人</td> <td style="text-align: center;">54人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">比率</td> <td style="text-align: center;">9.5%</td> <td style="text-align: center;">17.7%</td> <td style="text-align: center;">71.9%</td> <td style="text-align: center;">0.9%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	595人	1,107人	4,485人	54人	比率	9.5%	17.7%	71.9%	0.9%
		第1次	第2次	第3次	その他														
	総数	595人	1,107人	4,485人	54人														
比率	9.5%	17.7%	71.9%	0.9%															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

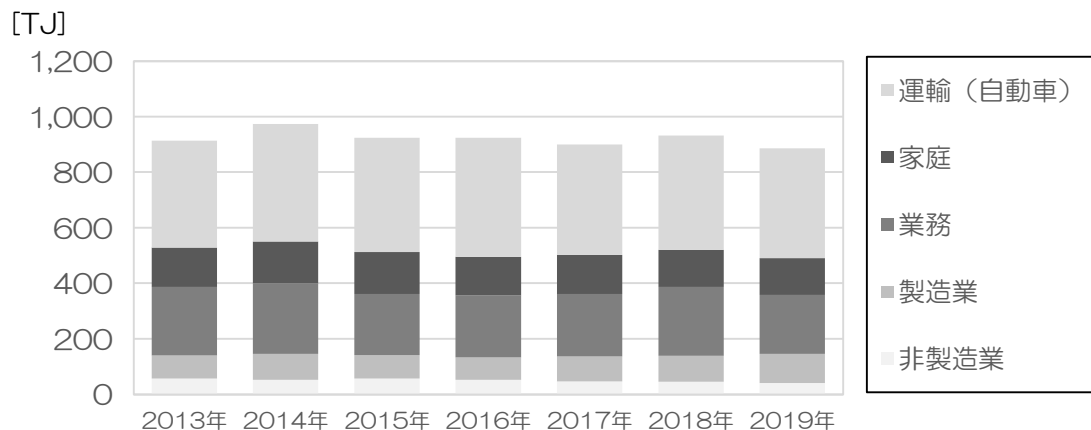


■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 885 TJ (県内 19 位)

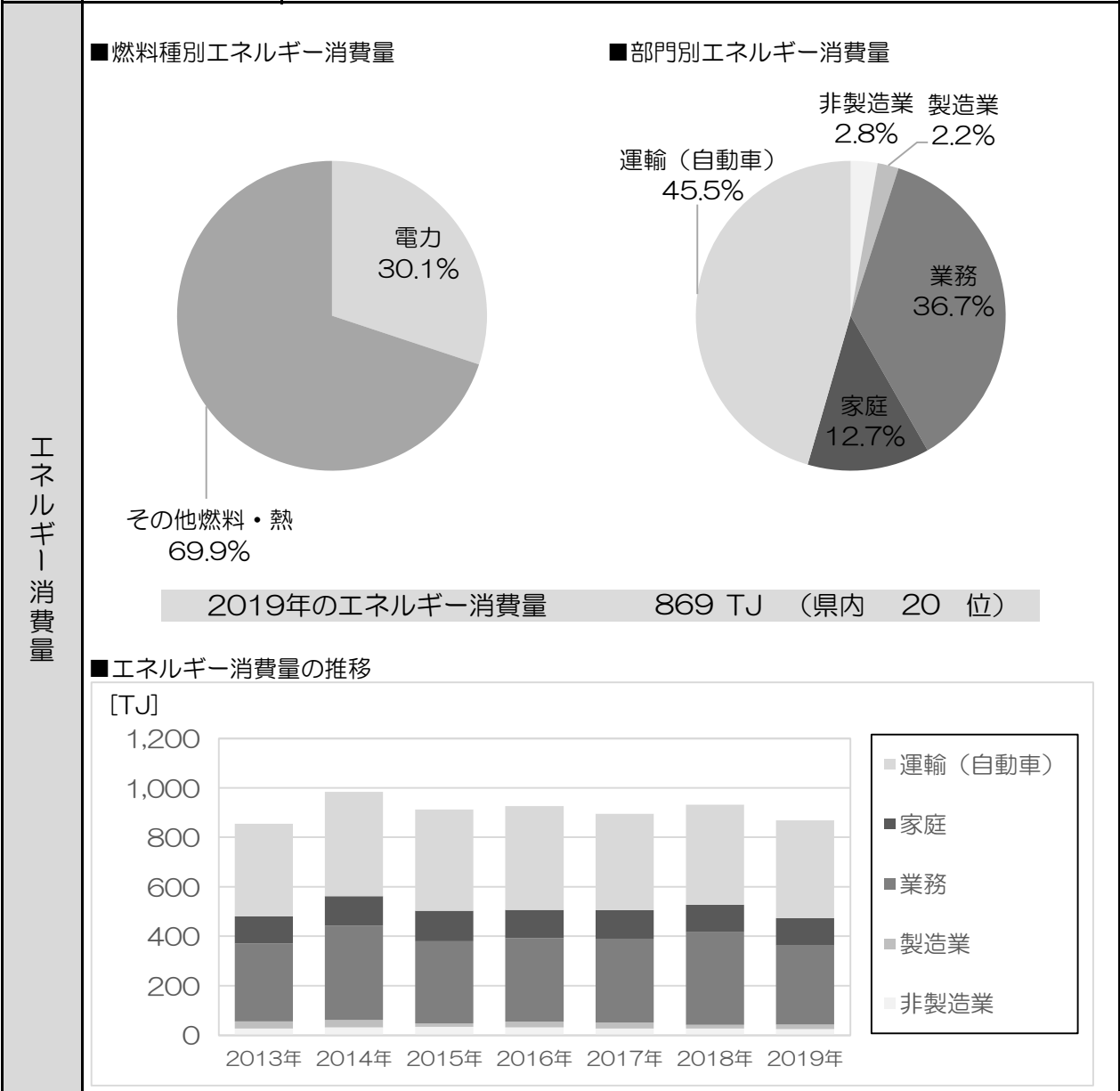
■エネルギー消費量の推移



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <p style="text-align: center;">0 5,000 10,000 15,000 20,000</p> <table border="1"> <tr> <td>太陽光</td> <td>17,515</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(444)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>(0)</td> </tr> </table>	太陽光	17,515				(444)	風力	0				(0)	水力	0				(0)	地熱	0				(0)	バイオマス	0				(0)																			
	太陽光	17,515				(444)																																													
	風力	0				(0)																																													
	水力	0				(0)																																													
地熱	0				(0)																																														
バイオマス	0				(0)																																														
主な発電施設	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 - kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数： 4 社（2022年1月現在）																																																		
EV充電スポット	6 か所（2021年1月現在）																																																		
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<p style="text-align: right;">0 10,000 20,000 30,000 40,000 [kW]</p> <table border="1"> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>37,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>5,000</td> </tr> </table>	住宅用等太陽光	37,000	中小河川水力	0	陸上風力	5,000																																												
	住宅用等太陽光	37,000																																																	
中小河川水力	0																																																		
陸上風力	5,000																																																		
<p style="text-align: right;">0 100 200 300 400 [TJ]</p> <table border="1"> <tr> <td>太陽熱</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>380</td> </tr> </table>	太陽熱	100	地中熱	380																																															
太陽熱	100																																																		
地中熱	380																																																		
主な取組	<p>本部町では、「本部町地球温暖化対策実行計画（事務事業編）」に基づき、太陽光発電や風力等、再生可能エネルギーの導入の検討を進めている。</p>																																																		

恩納村（おんなそん）

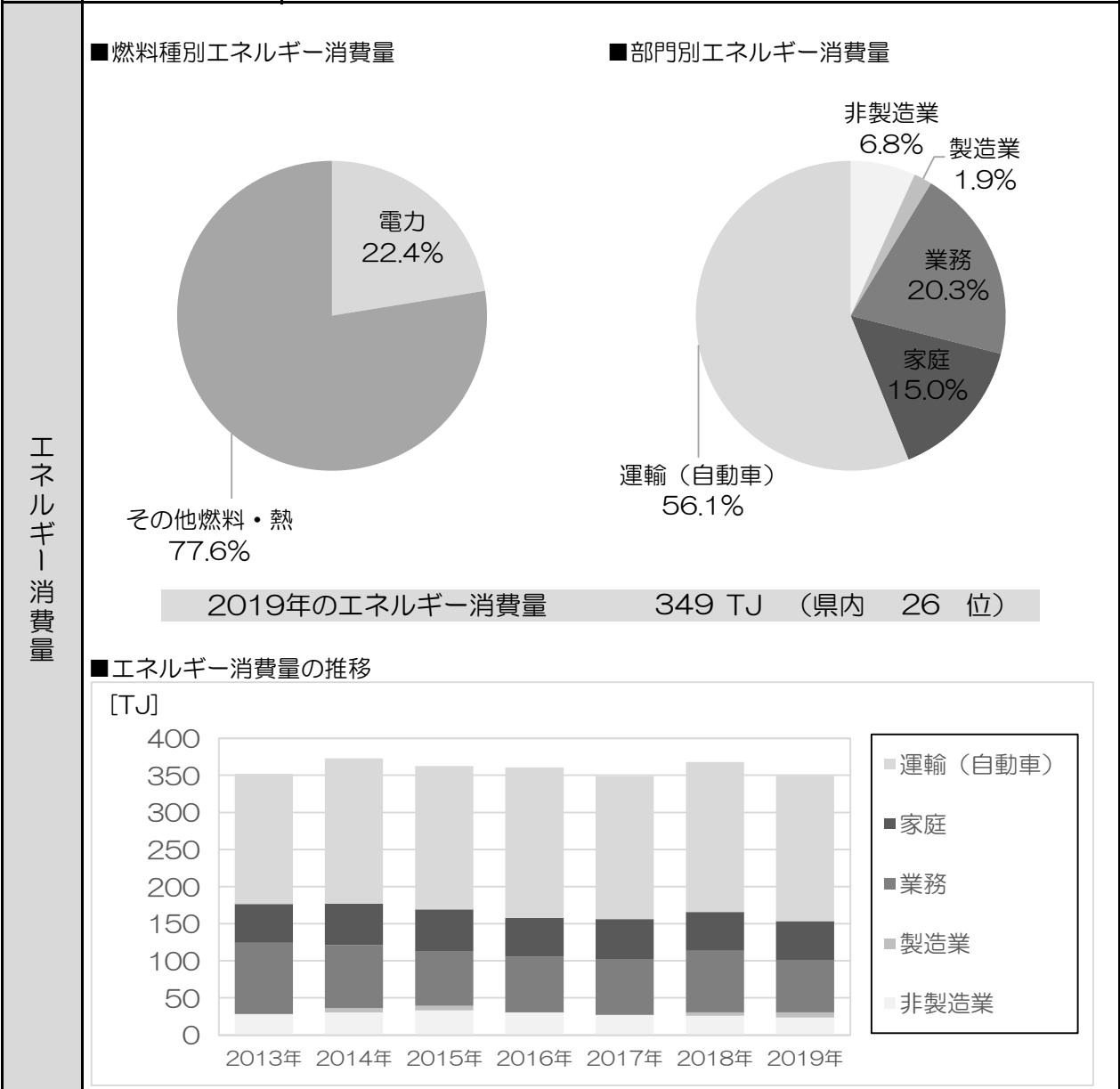
概況	面積	50.83 km ² (県内 11 位)	圏域	北部圏域															
	人口	10,940 人 (県内 23 位)	世帯数	4,569 世帯 (県内 23 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	11,619 台 (県内 20 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	13 台 (県内 21 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.11% (県内 19 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>806人</td> <td>482人</td> <td>3,938人</td> <td>16人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>15.4%</td> <td>9.2%</td> <td>75.1%</td> <td>0.3%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	806人	482人	3,938人	16人	比率	15.4%	9.2%	75.1%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	806人	482人	3,938人	16人															
比率	15.4%	9.2%	75.1%	0.3%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>2,197</td> <td>(192)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	2,197	(192)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																															
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																																
	太陽光	2,197	(192)																																																
	風力	0	(0)																																																
水力	0	(0)																																																	
地熱	0	(0)																																																	
バイオマス	0	(0)																																																	
<p>主な発電施設</p>	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 86kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社（2022年1月現在）</p>																																																		
<p>EV充電スポット</p>	<p>5 か所（2021年1月現在）</p>																																																		
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>約 10,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>約 30,000</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]	住宅用等太陽光	約 10,000	中小河川水力	0	陸上風力	約 30,000																																										
	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]																																																	
住宅用等太陽光	約 10,000																																																		
中小河川水力	0																																																		
陸上風力	約 30,000																																																		
<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>約 50</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>約 280</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]	太陽熱	約 50	地中熱	約 280																																													
エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]																																																		
太陽熱	約 50																																																		
地中熱	約 280																																																		
<p>主な取組</p>	<p>恩納村にある沖縄科学技術大学院大学（OIST）では、2018年に県内で初めて波力発電の実証実験を行った。</p>																																																		

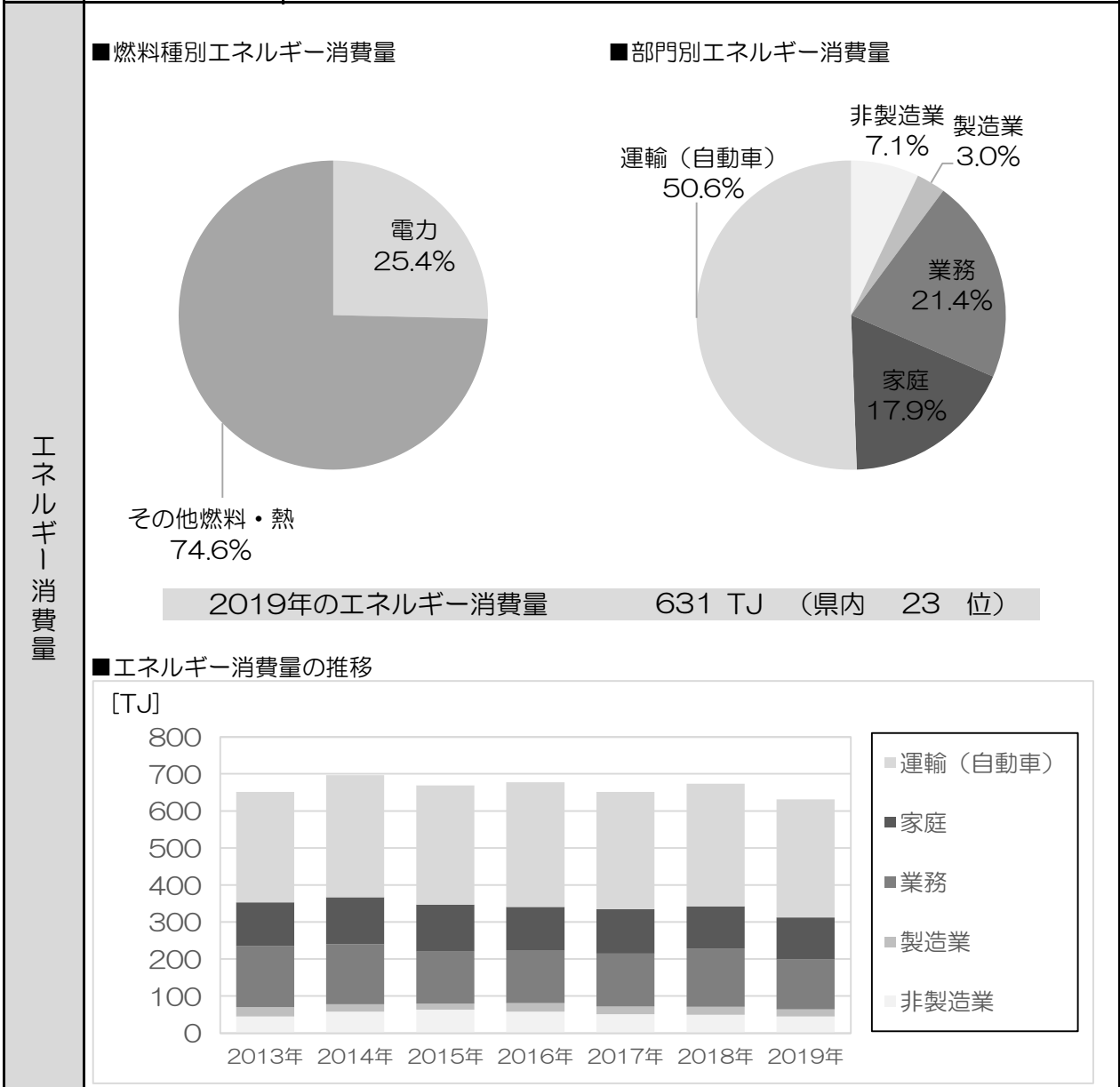
宜野座村（ぎのざそん）

概況	面積	31.3 km ² (県内 19 位)	圏域	北部圏域															
	人口	5,785 人 (県内 26 位)	世帯数	2,231 世帯 (県内 27 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	5,672 台 (県内 26 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	10 台 (県内 23 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.18% (県内 7 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>415人</td> <td>389人</td> <td>1,821人</td> <td>16人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>15.7%</td> <td>14.7%</td> <td>69.0%</td> <td>0.6%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	415人	389人	1,821人	16人	比率	15.7%	14.7%	69.0%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	415人	389人	1,821人	16人															
比率	15.7%	14.7%	69.0%	0.6%															



金武町（きんちょう）

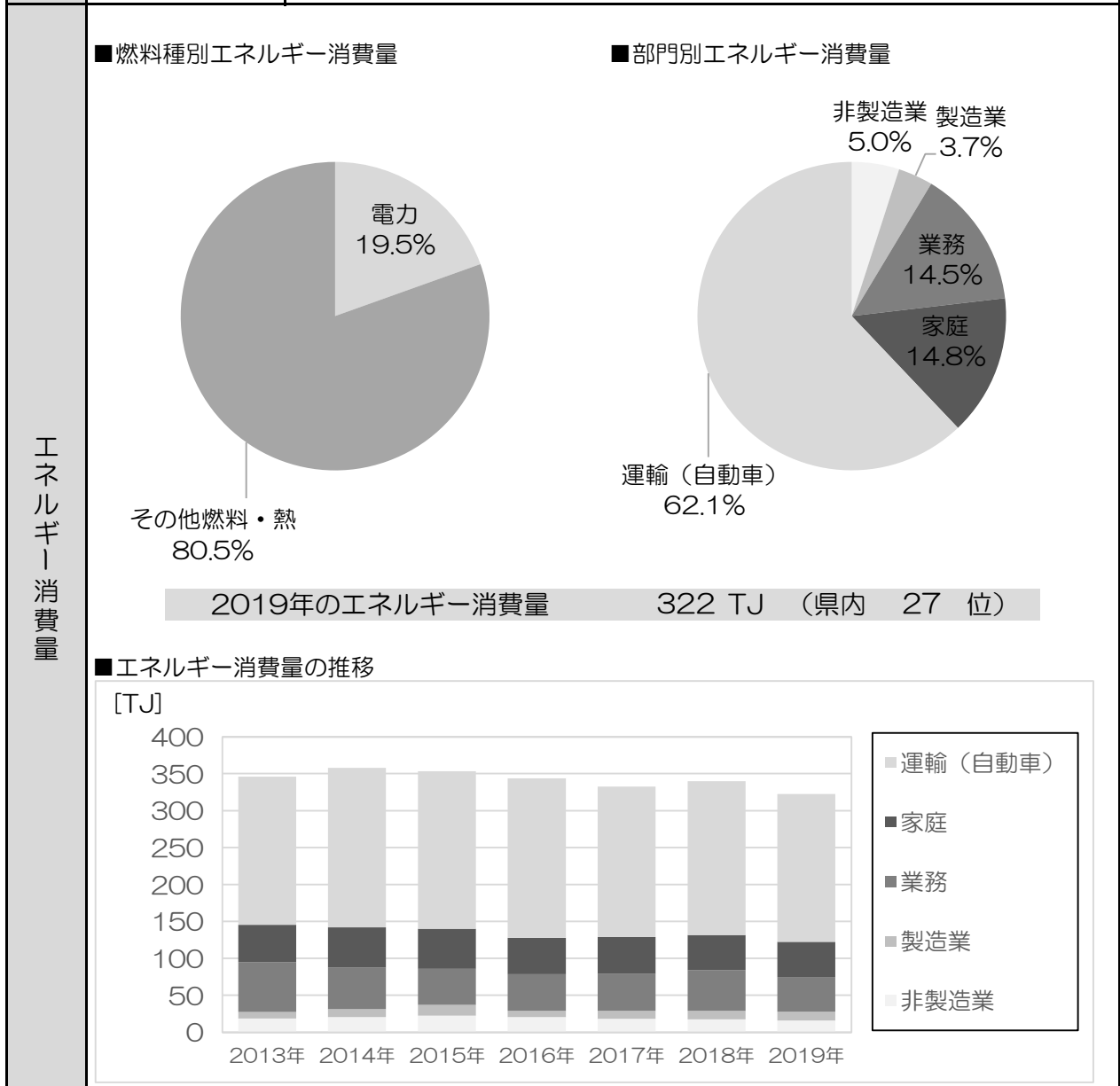
概況	面積	37.84 km ² (県内 17 位)	圏域	北部圏域															
	人口	11,270 人 (県内 22 位)	世帯数	4,853 世帯 (県内 22 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	9,385 台 (県内 24 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	17 台 (県内 19 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.18% (県内 6 位)																		
	産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>512人</td> <td>764人</td> <td>3,318人</td> <td>14人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>11.1%</td> <td>16.6%</td> <td>72.0%</td> <td>0.3%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	512人	764人	3,318人	14人	比率	11.1%	16.6%	72.0%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	512人	764人	3,318人	14人															
比率	11.1%	16.6%	72.0%	0.3%															



エネルギー施設	FIT制度による導入容量 ※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数	<div style="text-align: right;">[kW]</div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>5,696</td> <td>(349)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	5,696	(349)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	5,696	(349)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
主な発電施設	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>汽力 (石炭)</td> <td>金武火力発電所</td> <td>2</td> <td>440,000</td> <td>2002</td> </tr> <tr> <td>木質バイオマス発電 (石炭に混焼)</td> <td>金武火力発電所 (石炭火力混焼 混焼率3%)</td> <td>2</td> <td>9,313</td> <td>2021</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 50kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	汽力 (石炭)	金武火力発電所	2	440,000	2002	木質バイオマス発電 (石炭に混焼)	金武火力発電所 (石炭火力混焼 混焼率3%)	2	9,313	2021	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
汽力 (石炭)	金武火力発電所	2	440,000	2002																																										
木質バイオマス発電 (石炭に混焼)	金武火力発電所 (石炭火力混焼 混焼率3%)	2	9,313	2021																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社 (2022年1月現在)																																													
EV充電スポット	2 か所 (2021年1月現在)																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>~20,000</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>~60,000</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]	住宅用等太陽光	~20,000	陸上風力	~60,000																																							
	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]																																												
住宅用等太陽光	~20,000																																													
陸上風力	~60,000																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>~50</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>~280</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]	太陽熱	~50	地中熱	~280																																								
エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]																																													
太陽熱	~50																																													
地中熱	~280																																													
主な取組	<p>沖縄電力(株)の金武火力発電所において、県内の建設廃材等を原料とした木質ペレットの混燃が2021年に開始された。</p>																																													

伊江村 (いえそん)

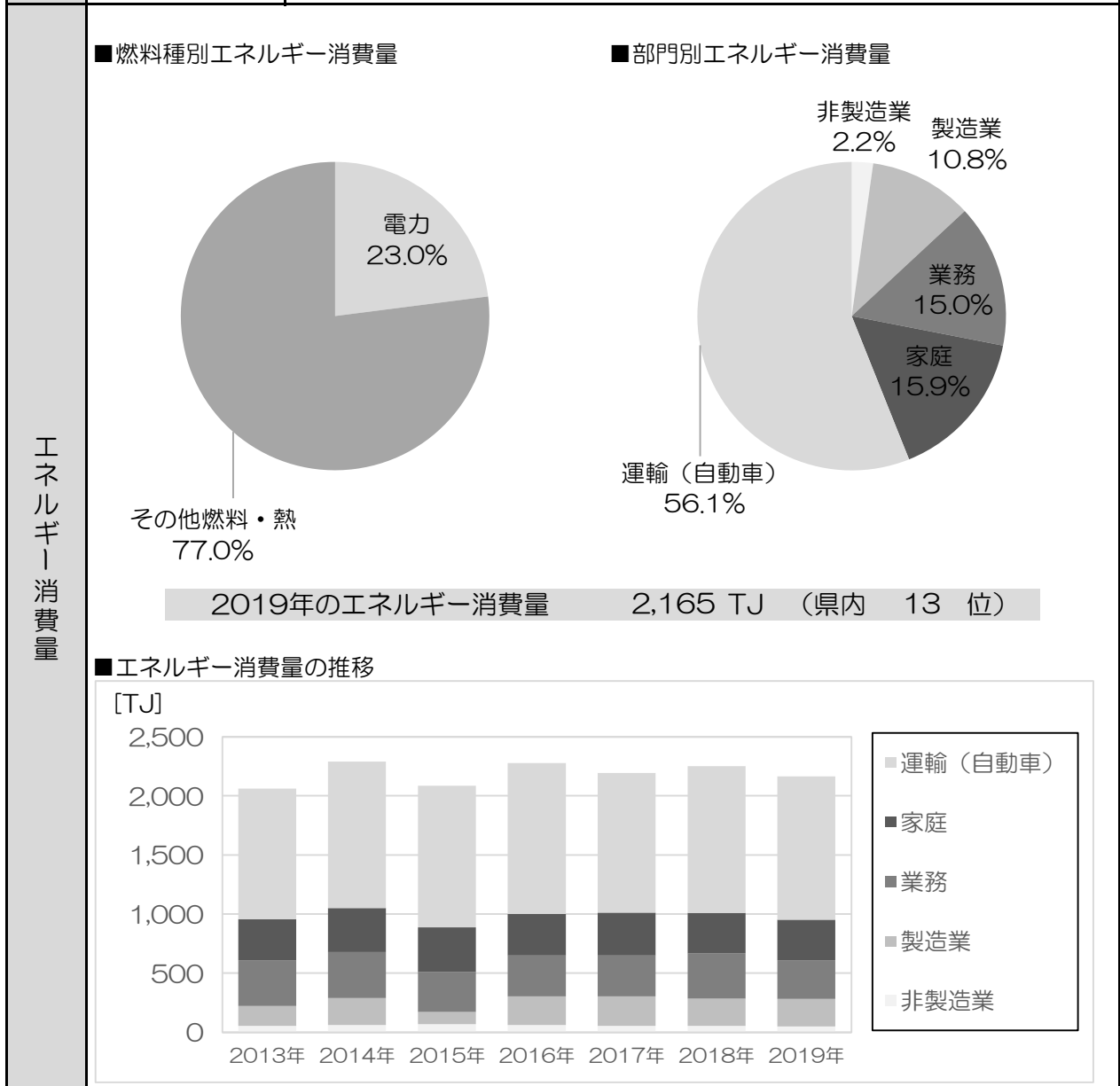
概況	面積	22.78 km ² (県内 23 位)	圏域	北部圏域															
	人口	4,109 人 (県内 29 位)	世帯数	1,974 世帯 (県内 29 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	5,503 台 (県内 27 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	8 台 (県内 26 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.15% (県内 11 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>770人</td> <td>326人</td> <td>1,188人</td> <td>3人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>33.7%</td> <td>14.3%</td> <td>51.9%</td> <td>0.1%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	770人	326人	1,188人	3人	比率	33.7%	14.3%	51.9%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	770人	326人	1,188人	3人															
比率	33.7%	14.3%	51.9%	0.1%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>5,362</td> <td>(377)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>2,690</td> <td>(2)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	5,362	(377)	風力	2,690	(2)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	5,362	(377)																																											
	風力	2,690	(2)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>風力発電</td> <td>伊江島第二風力発電所</td> <td>2</td> <td>1,490</td> <td>2016</td> </tr> <tr> <td>風力発電</td> <td>伊江島風力発電所</td> <td>2</td> <td>1,200</td> <td>2006</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 290kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	風力発電	伊江島第二風力発電所	2	1,490	2016	風力発電	伊江島風力発電所	2	1,200	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
風力発電	伊江島第二風力発電所	2	1,490	2016																																										
風力発電	伊江島風力発電所	2	1,200	2006																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社（2022年1月現在）</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>0 か所（2021年1月現在）</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入ポテンシャル [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>~7,500</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>~1,000</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>~8,500</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入ポテンシャル [kW]	住宅用等太陽光	~7,500	中小河川水力	~1,000	陸上風力	~8,500																																					
	エネルギー種別	導入ポテンシャル [kW]																																												
住宅用等太陽光	~7,500																																													
中小河川水力	~1,000																																													
陸上風力	~8,500																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入ポテンシャル [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>~25</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>~125</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入ポテンシャル [TJ]	太陽熱	~25	地中熱	~125																																								
エネルギー種別	導入ポテンシャル [TJ]																																													
太陽熱	~25																																													
地中熱	~125																																													
<p>主な取組</p>	<p>沖縄電力グループの沖縄新エネ開発(株)が、伊江島風力発電所、伊江島第二風力発電所を設置している。</p>																																													

読谷村（よみたんそん）

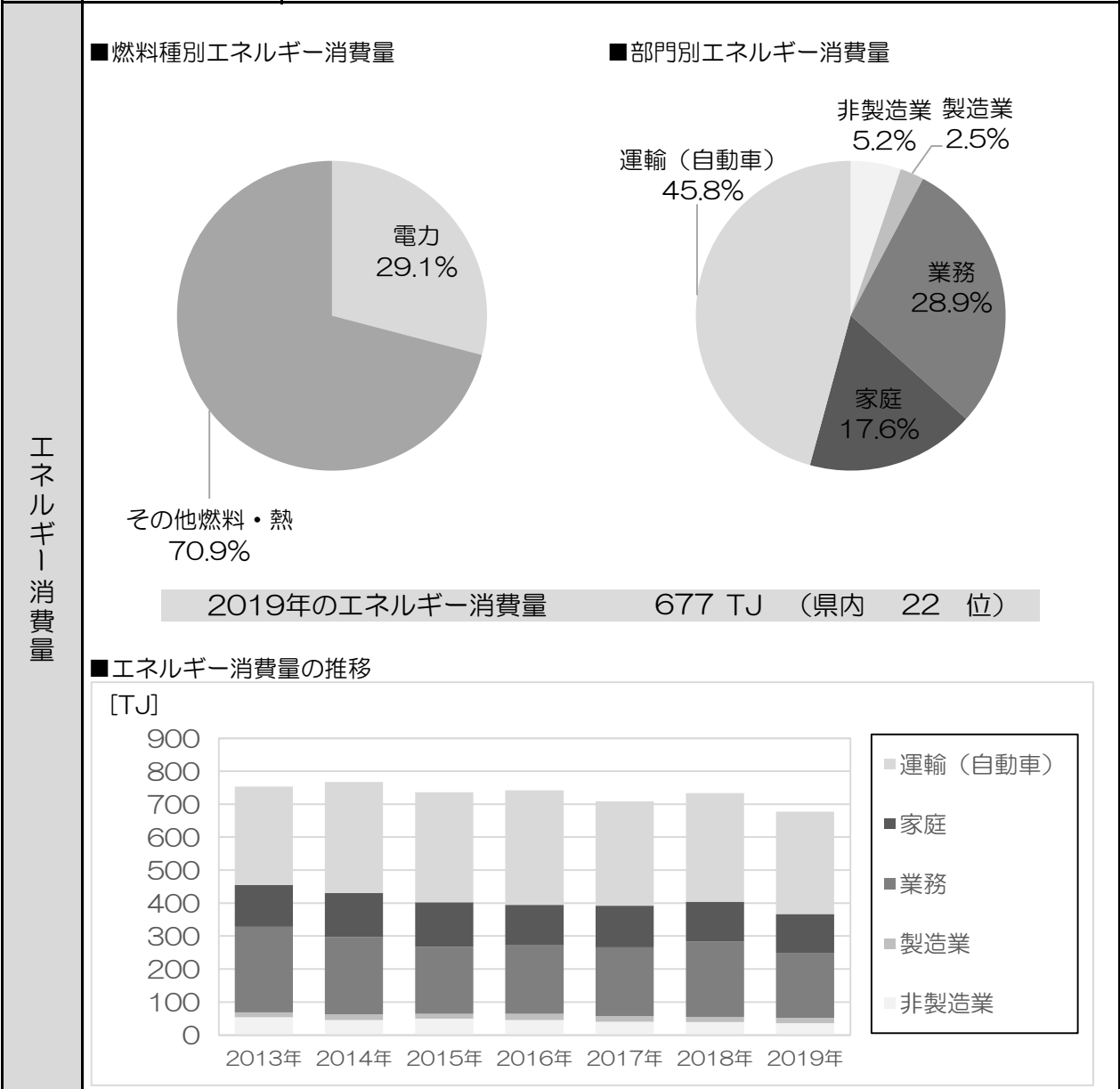
概況	面積	35.28 km ² (県内 18 位)	圏域	中部圏域															
	人口	39,628 人 (県内 13 位)	世帯数	14,864 世帯 (県内 12 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	36,447 台 (県内 11 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	47 台 (県内 9 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.13% (県内 14 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>457人</td> <td>2,670人</td> <td>11,444人</td> <td>1,463人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>2.9%</td> <td>16.7%</td> <td>71.4%</td> <td>9.1%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	457人	2,670人	11,444人	1,463人	比率	2.9%	16.7%	71.4%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	457人	2,670人	11,444人	1,463人															
比率	2.9%	16.7%	71.4%	9.1%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>9,666</td> <td>(937)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>319</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	9,666	(937)	風力	0	(0)	水力	319	(1)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	9,666	(937)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	319	(1)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
主な発電施設	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>中小水力発電(県施設)</td> <td>大湾小水力発電設備</td> <td>1</td> <td>320</td> <td>2016</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 30kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	中小水力発電(県施設)	大湾小水力発電設備	1	320	2016	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
中小水力発電(県施設)	大湾小水力発電設備	1	320	2016																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：4社（2022年1月現在）																																													
EV充電スポット	4か所（2021年1月現在）																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>約80,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>約75,000</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>約75,000</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]	住宅用等太陽光	約80,000	中小河川水力	約75,000	陸上風力	約75,000																																					
	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]																																												
住宅用等太陽光	約80,000																																													
中小河川水力	約75,000																																													
陸上風力	約75,000																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>約150</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>約800</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]	太陽熱	約150	地中熱	約800																																								
エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]																																													
太陽熱	約150																																													
地中熱	約800																																													
主な取組	県企業局が、大湾小水力発電設備を設置している。																																													

嘉手納町（かでなちょう）

概況	面積	15.12 km ² (県内 34 位)	圏域	中部圏域															
	人口	13,471 人 (県内 20 位)	世帯数	5,233 世帯 (県内 21 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	9,444 台 (県内 23 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	9 台 (県内 24 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.10% (県内 23 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>61人</td> <td>859人</td> <td>3,936人</td> <td>547人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>1.1%</td> <td>15.9%</td> <td>72.8%</td> <td>10.1%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	61人	859人	3,936人	547人	比率	1.1%	15.9%	72.8%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	61人	859人	3,936人	547人															
比率	1.1%	15.9%	72.8%	10.1%															



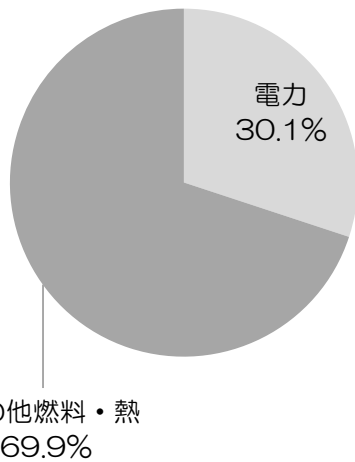
エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <p style="text-align: center;">0 500 1,000 1,500 2,000</p> <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <tr><td>太陽光</td><td>1,484</td><td>(163)</td></tr> <tr><td>風力</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> <tr><td>水力</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> <tr><td>地熱</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> <tr><td>バイオマス</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> </table>	太陽光	1,484	(163)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																																		
	太陽光	1,484	(163)																																																
	風力	0	(0)																																																
	水力	0	(0)																																																
地熱	0	(0)																																																	
バイオマス	0	(0)																																																	
<p>主な発電施設</p>	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 120kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社（2022年1月現在）</p>																																																		
<p>EV充電スポット</p>	<p>0 か所（2021年1月現在）</p>																																																		
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<p style="text-align: right;">0 10,000 20,000 30,000 40,000 [kW]</p>																																																		
	<p style="text-align: right;">0 100 200 300 400 500 [TJ]</p>																																																		
<p>主な取組</p>	<p>嘉手納町では、「第2次嘉手納町地球温暖化防止実行計画」に基づき、太陽光発電等の再生可能エネルギーの積極的な導入を進めている。</p>																																																		

北谷町（ちやたんちょう）

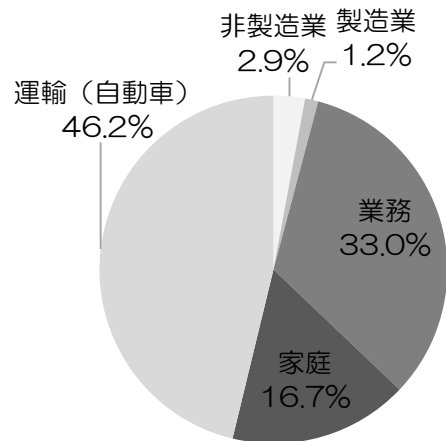
概況	面積	13.93 km ² (県内 35 位)	圏域	中部圏域															
	人口	28,270 人 (県内 16 位)	世帯数	11,332 世帯 (県内 15 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	22,047 台 (県内 16 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	27 台 (県内 16 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.12% (県内 17 位)																		
	産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>63人</td> <td>1,408人</td> <td>8,073人</td> <td>1,132人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>0.6%</td> <td>13.2%</td> <td>75.6%</td> <td>10.6%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	63人	1,408人	8,073人	1,132人	比率	0.6%	13.2%	75.6%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	63人	1,408人	8,073人	1,132人															
比率	0.6%	13.2%	75.6%	10.6%															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

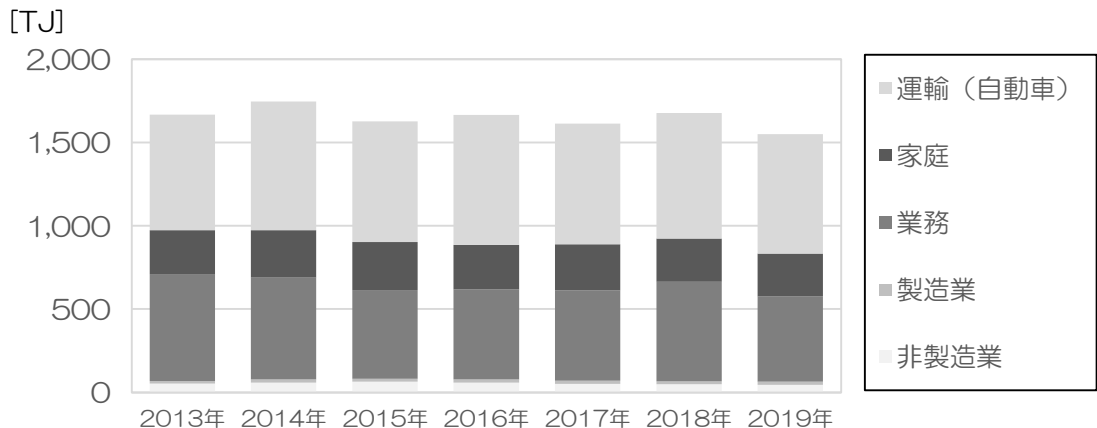


■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 1,550 TJ (県内 15 位)

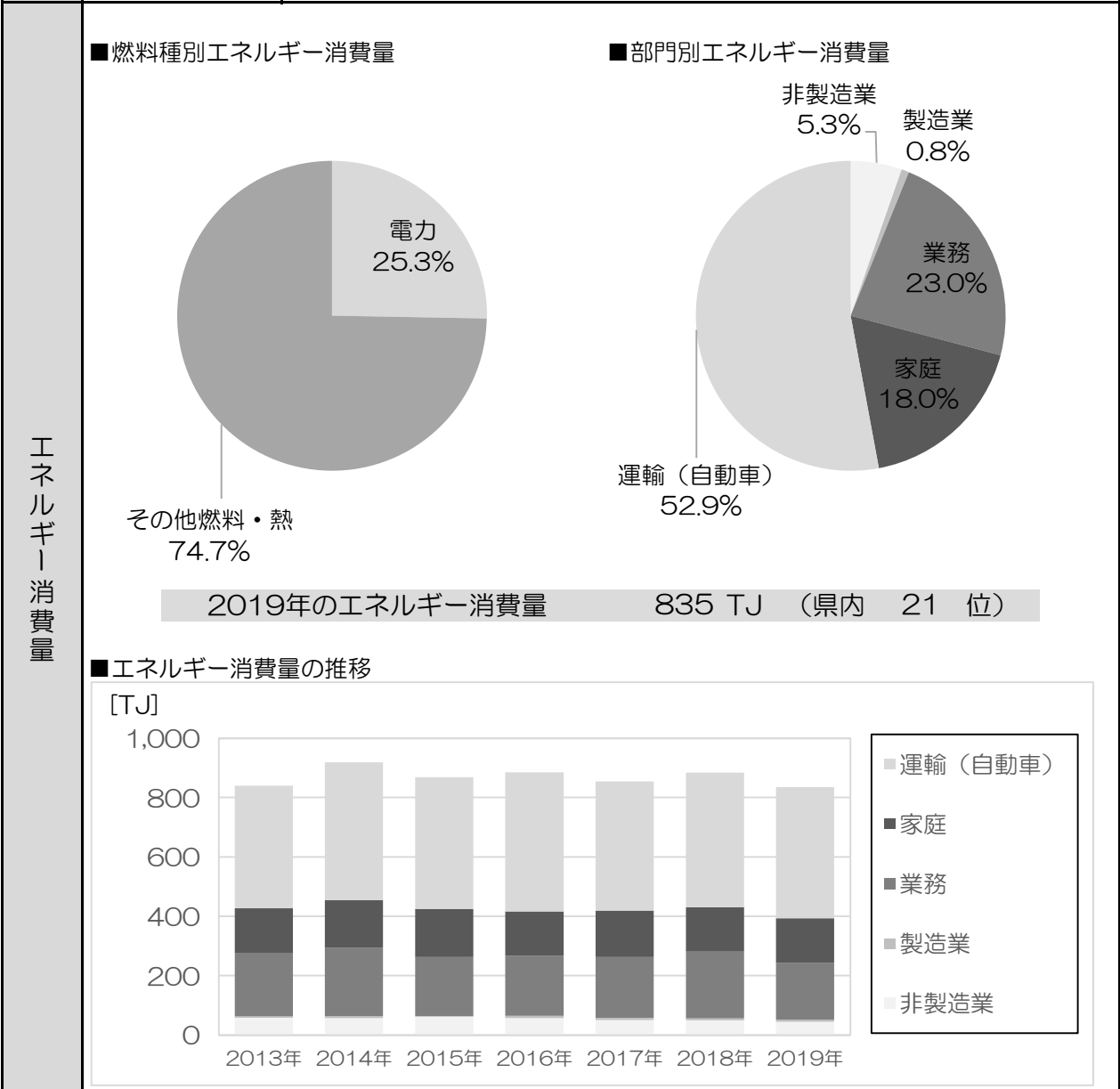
■エネルギー消費量の推移



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p>[kW]</p> <p>0 2,000 4,000 6,000 8,000</p> <p>太陽光 6,344 (560)</p> <p>風力 0 (0)</p> <p>水力 0 (0)</p> <p>地熱 0 (0)</p> <p>バイオマス 0 (0)</p>																																																		
	<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 190kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																															
	—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																																
—	—	—	—	—																																																
—	—	—	—	—																																																
—	—	—	—	—																																																
—	—	—	—	—																																																
—	—	—	—	—																																																
—	—	—	—	—																																																
—	—	—	—	—																																																
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：2社（2022年1月現在）</p>																																																			
<p>EV充電スポット</p>	<p>6か所（2021年1月現在）</p>																																																			
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<p>0 10,000 20,000 30,000 40,000 50,000 60,000 [kW]</p> <p>住宅用等太陽光</p> <p>中小河川水力</p> <p>陸上風力</p> <p>0 200 400 600 800 1,000 [TJ]</p> <p>太陽熱</p> <p>地中熱</p>																																																			
主な取組	<p>北谷町では、「北谷町地球温暖化防止実行計画第2次計画」に基づき、公共施設の新設等の際には、太陽光発電設備等の設置について検討を進めている。</p>																																																			

北中城村（きたなかぐすくそん）

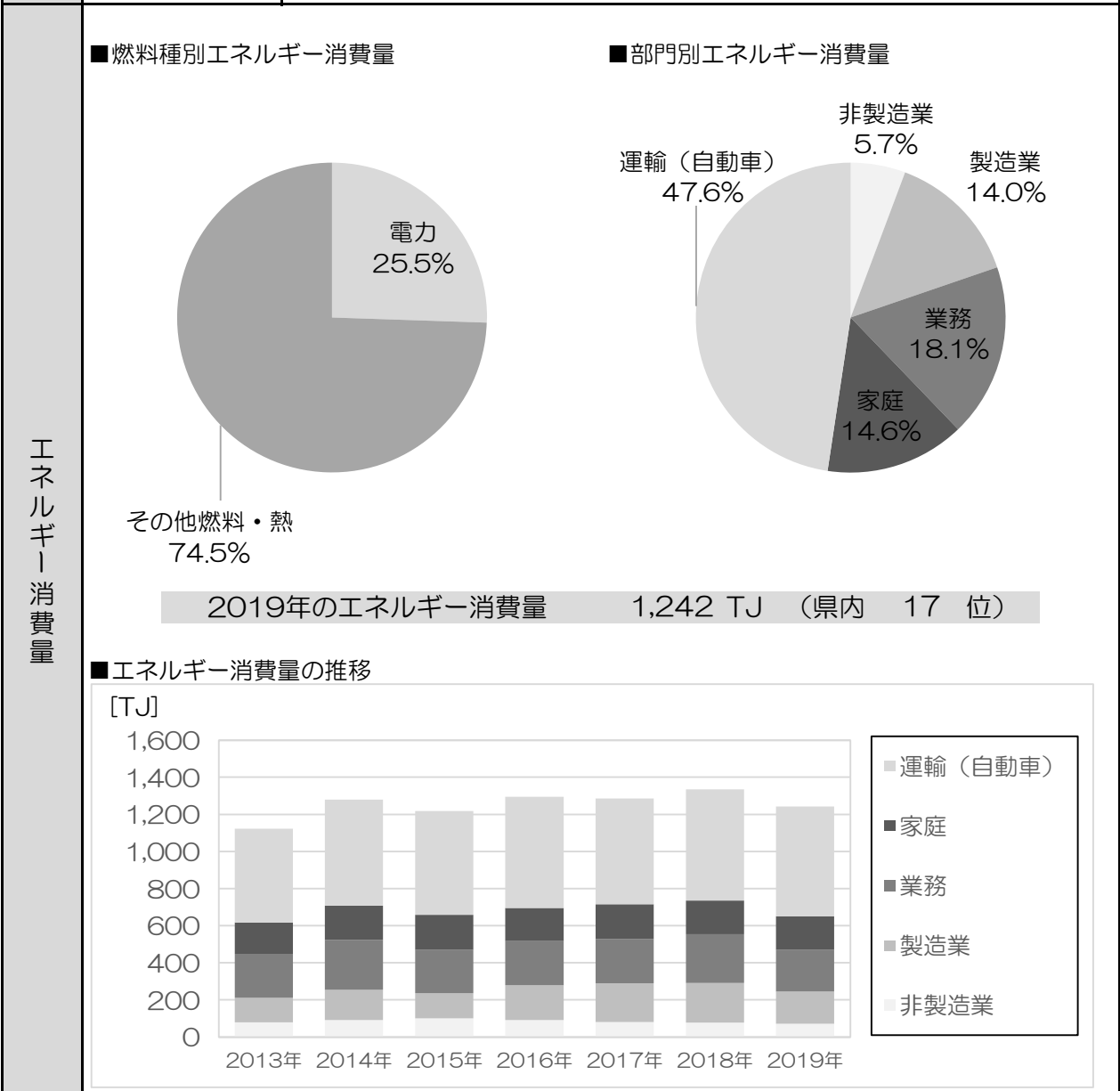
概況	面積	11.54 km ² (県内 37 位)	圏域	中部圏域															
	人口	16,674 人 (県内 19 位)	世帯数	6,105 世帯 (県内 19 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	13,402 台 (県内 19 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	35 台 (県内 14 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.26% (県内 3 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>100人</td> <td>950人</td> <td>4,740人</td> <td>459人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>1.6%</td> <td>15.2%</td> <td>75.9%</td> <td>7.3%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	100人	950人	4,740人	459人	比率	1.6%	15.2%	75.9%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	100人	950人	4,740人	459人															
比率	1.6%	15.2%	75.9%	7.3%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <p style="text-align: center;">0 1,000 2,000 3,000 4,000</p> <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <tr><td>太陽光</td><td>3,452</td><td>(292)</td></tr> <tr><td>風力</td><td>19</td><td>(1)</td></tr> <tr><td>水力</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> <tr><td>地熱</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> <tr><td>バイオマス</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> </table>	太陽光	3,452	(292)	風力	19	(1)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																																		
	太陽光	3,452	(292)																																																
	風力	19	(1)																																																
	水力	0	(0)																																																
地熱	0	(0)																																																	
バイオマス	0	(0)																																																	
主な発電施設	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 108kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：3社（2022年1月現在）																																																		
EV充電スポット	5か所（2021年1月現在）																																																		
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<p style="text-align: right;">0 10,000 20,000 30,000 40,000 [kW]</p>																																																		
	<p style="text-align: right;">0 200 400 600 800 [TJ]</p>																																																		
主な取組	村内の大規模商業施設などから出る生ゴミを活用したバイオガス発電施設が計画されている。																																																		

中城村（なかぐすくそん）

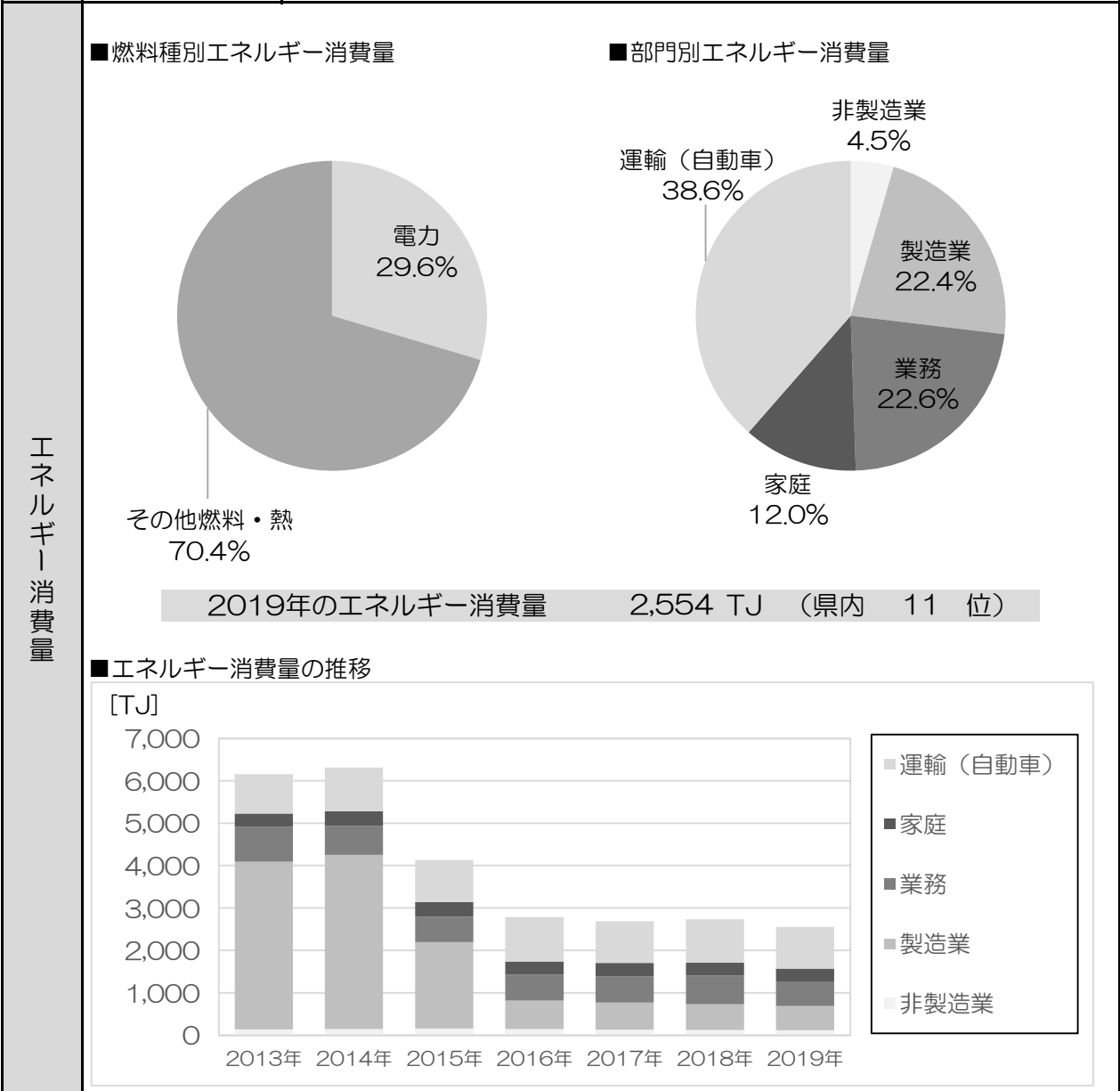
概況	面積	15.53 km ² (県内 32 位)	圏域	中部圏域															
	人口	21,542 人 (県内 17 位)	世帯数	8,397 世帯 (県内 17 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	17,547 台 (県内 17 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	22 台 (県内 17 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.13% (県内 15 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>286人</td> <td>1,601人</td> <td>6,573人</td> <td>341人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>3.2%</td> <td>18.2%</td> <td>74.7%</td> <td>3.9%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	286人	1,601人	6,573人	341人	比率	3.2%	18.2%	74.7%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	286人	1,601人	6,573人	341人															
比率	3.2%	18.2%	74.7%	3.9%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <p style="text-align: center;">0 2,000 4,000 6,000 8,000</p> <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <tr><td>太陽光</td><td>7,513</td><td>(478)</td></tr> <tr><td>風力</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> <tr><td>水力</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> <tr><td>地熱</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> <tr><td>バイオマス</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> </table>	太陽光	7,513	(478)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																																		
	太陽光	7,513	(478)																																																
	風力	0	(0)																																																
	水力	0	(0)																																																
地熱	0	(0)																																																	
バイオマス	0	(0)																																																	
<p>主な発電施設</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">発電種別</th> <th style="width: 45%;">発電施設</th> <th style="width: 10%;">基数</th> <th style="width: 15%;">出力 (kW)</th> <th style="width: 15%;">設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>汽力 (LNG)</td> <td>吉の浦火力発電所</td> <td>2</td> <td>502,000</td> <td>2012</td> </tr> <tr> <td>ガスタービン (LNGほか)</td> <td>吉の浦マルチガスタービン発電所</td> <td>1</td> <td>35,000</td> <td>2015</td> </tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 120kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	汽力 (LNG)	吉の浦火力発電所	2	502,000	2012	ガスタービン (LNGほか)	吉の浦マルチガスタービン発電所	1	35,000	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																															
汽力 (LNG)	吉の浦火力発電所	2	502,000	2012																																															
ガスタービン (LNGほか)	吉の浦マルチガスタービン発電所	1	35,000	2015																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数： 5 社（2022年1月現在）</p>																																																		
<p>EV充電スポット</p>	<p>2 か所（2021年1月現在）</p>																																																		
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<p style="text-align: right;">0 10,000 20,000 30,000 40,000 [kW]</p>																																																		
	<p style="text-align: right;">0 200 400 600 800 [TJ]</p>																																																		
<p>主な取組</p>	<p>沖縄電力(株)は、2012年に自社初となるLNG発電所として吉の浦火力発電所を建設し、エネルギーセキュリティや環境対策の観点から、LNG発電による供給量を拡大している。</p>																																																		

西原町（にしはらちょう）

概況	面積	15.9 km ² (県内 31 位)	圏域	中部圏域															
	人口	34,741 人 (県内 14 位)	世帯数	13,557 世帯 (県内 14 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	29,288 台 (県内 13 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	45 台 (県内 10 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.15% (県内 8 位)																		
	産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>264人</td> <td>2,397人</td> <td>11,141人</td> <td>754人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>1.8%</td> <td>16.5%</td> <td>76.5%</td> <td>5.2%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	264人	2,397人	11,141人	754人	比率	1.8%	16.5%	76.5%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	264人	2,397人	11,141人	754人															
比率	1.8%	16.5%	76.5%	5.2%															



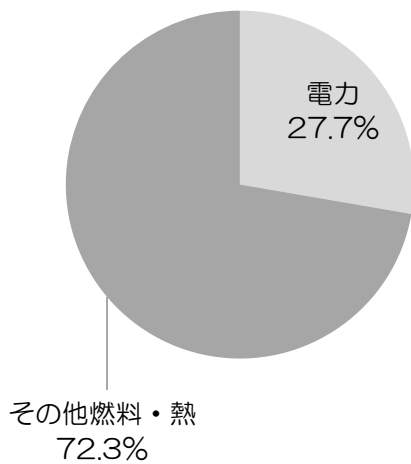
エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <p style="text-align: center;">0 2,000 4,000 6,000 8,000</p> <table border="1"> <tr> <td>太陽光</td> <td>6,347</td> <td>(468)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </table>	太陽光	6,347	(468)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																																		
	太陽光	6,347	(468)																																																
	風力	0	(0)																																																
	水力	0	(0)																																																
地熱	0	(0)																																																	
バイオマス	0	(0)																																																	
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>中小水力発電(県施設)</td> <td>西原小水力発電設備</td> <td>1</td> <td>328</td> <td>2004</td> </tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 149kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	中小水力発電(県施設)	西原小水力発電設備	1	328	2004	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																															
中小水力発電(県施設)	西原小水力発電設備	1	328	2004																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数： 13 社（2022年1月現在）</p>																																																		
<p>EV充電スポット</p>	<p>0 か所（2021年1月現在）</p>																																																		
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<p>住宅用等太陽光</p> <p>中小河川水力</p> <p>陸上風力</p>	<p style="text-align: right;">0 10,000 20,000 30,000 40,000 50,000 [kW]</p>																																																	
	<p>太陽熱</p> <p>地中熱</p>	<p style="text-align: right;">0 200 400 600 800 1,000 [TJ]</p>																																																	
<p>主な取組</p>	<p>県企業局が、西原小水力発電設備を設置している。また、西原浄化センターにおいて、汚水の処理過程で発生するバイオガス（消化ガス）を用いた発電が計画されている。</p>																																																		

与那原町（よなばるちょう）

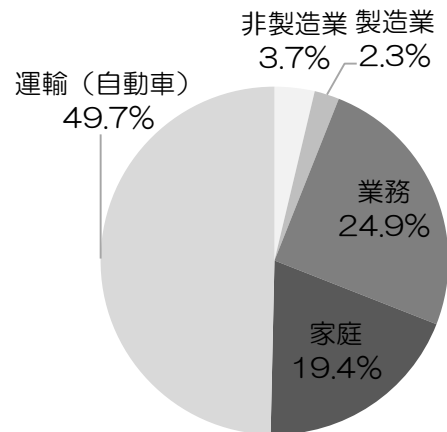
概況	面積	5.18 km ² (県内 40 位)	圏域	南部圏域															
	人口	19,494 人 (県内 18 位)	世帯数	7,813 世帯 (県内 18 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	13,577 台 (県内 18 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	20 台 (県内 18 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.15% (県内 10 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>136人</td> <td>1,211人</td> <td>6,259人</td> <td>368人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>1.7%</td> <td>15.2%</td> <td>78.5%</td> <td>4.6%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	136人	1,211人	6,259人	368人	比率	1.7%	15.2%	78.5%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	136人	1,211人	6,259人	368人															
比率	1.7%	15.2%	78.5%	4.6%															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

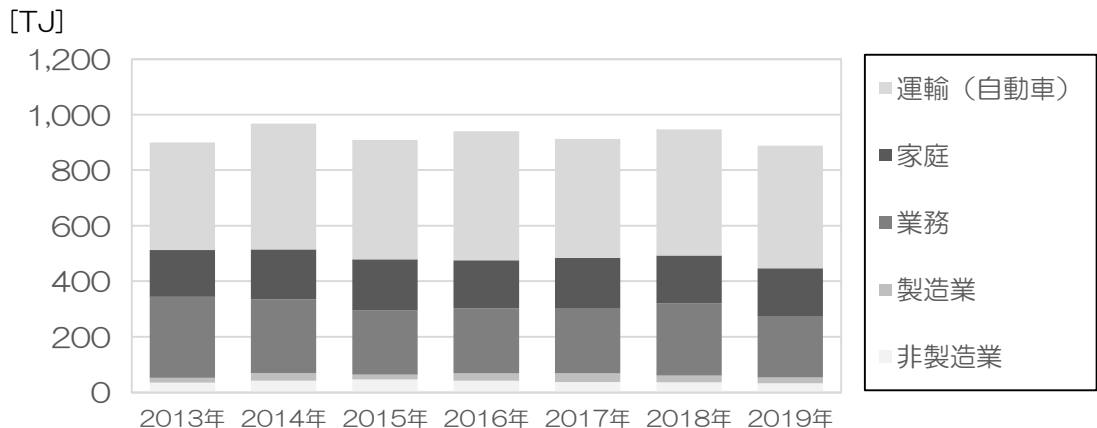


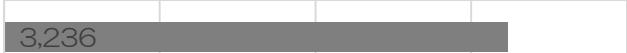

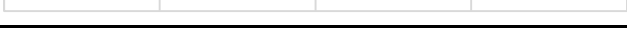
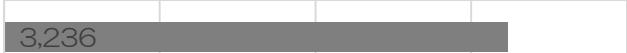

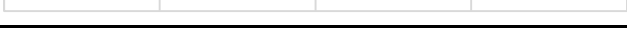
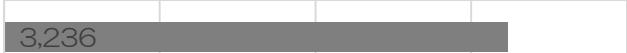

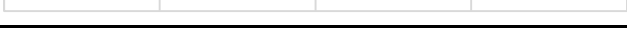



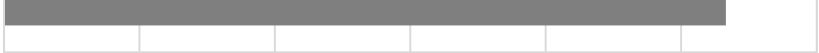
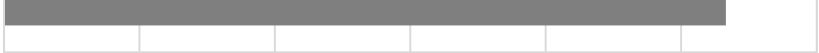
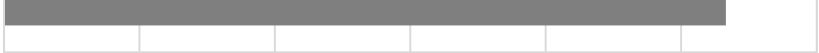
■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 888 TJ (県内 18 位)

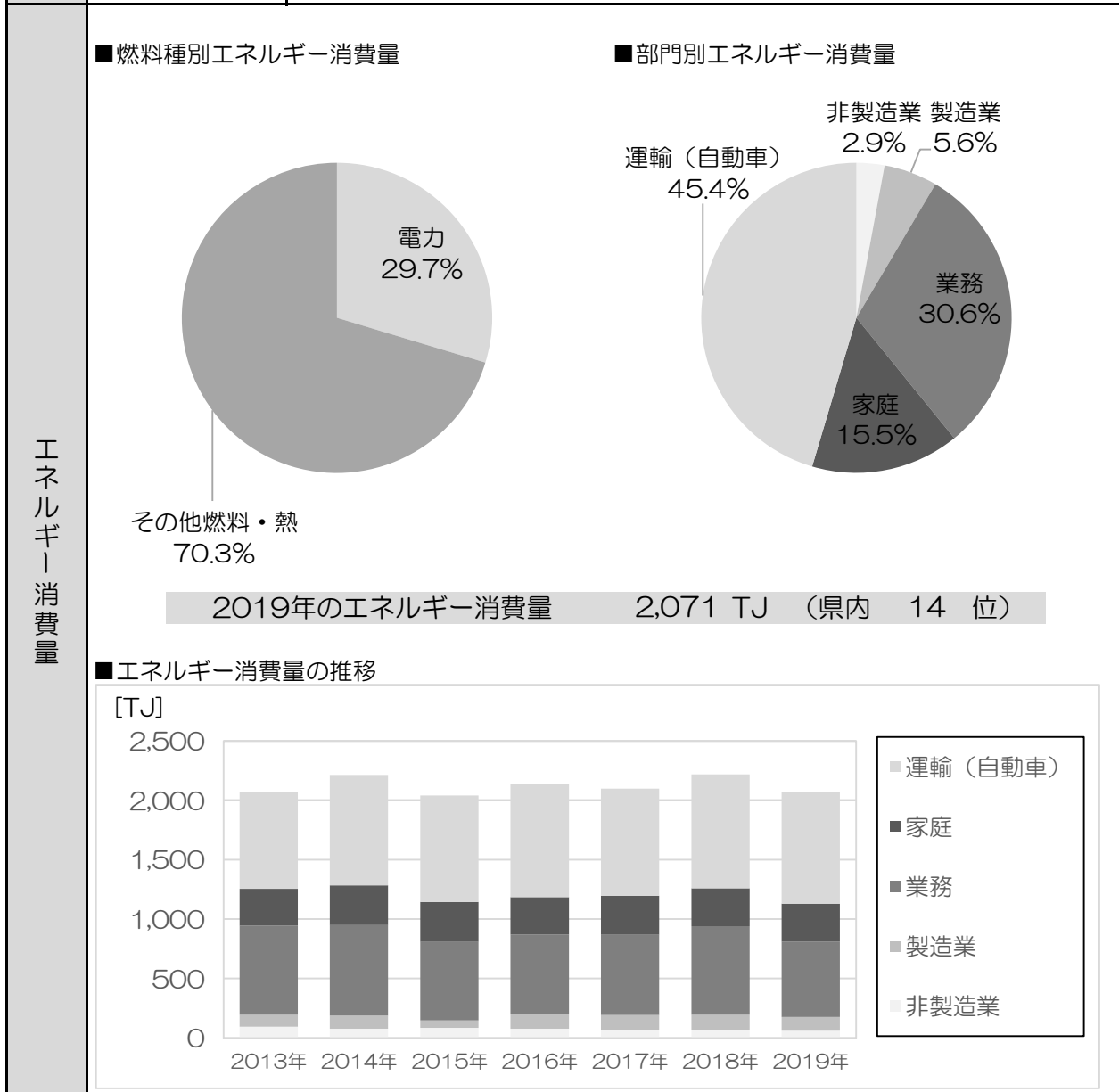
■エネルギー消費量の推移



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">1,000</td> <td style="text-align: center;">2,000</td> <td style="text-align: center;">3,000</td> <td style="text-align: center;">4,000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>太陽光</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">  </td> <td style="text-align: right;">(312)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">  </td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">  </td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">  </td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td colspan="4" style="text-align: center;">  </td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> </table>		0	1,000	2,000	3,000	4,000		太陽光					(312)	風力					(0)	水力					(0)	地熱					(0)	バイオマス					(0)																	
		0	1,000	2,000	3,000	4,000																																																		
	太陽光					(312)																																																		
	風力					(0)																																																		
水力					(0)																																																			
地熱					(0)																																																			
バイオマス					(0)																																																			
主な発電施設	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 146kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																																				
—	—	—	—	—																																																				
—	—	—	—	—																																																				
—	—	—	—	—																																																				
—	—	—	—	—																																																				
—	—	—	—	—																																																				
—	—	—	—	—																																																				
—	—	—	—	—																																																				
—	—	—	—	—																																																				
—	—	—	—	—																																																				
—	—	—	—	—																																																				
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：1社（2021年2月現在）																																																							
EV充電スポット	0か所（2021年1月現在）																																																							
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">5,000</td> <td style="text-align: center;">10,000</td> <td style="text-align: center;">15,000</td> <td style="text-align: center;">20,000</td> <td style="text-align: center;">25,000</td> <td style="text-align: right;">[kW]</td> </tr> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">  </td> <td></td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">  </td> <td></td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">  </td> <td></td> </tr> </table>		0	5,000	10,000	15,000	20,000	25,000	[kW]	住宅用等太陽光							中小河川水力							陸上風力																																
		0	5,000	10,000	15,000	20,000	25,000	[kW]																																																
住宅用等太陽光																																																								
中小河川水力																																																								
陸上風力																																																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">50</td> <td style="text-align: center;">100</td> <td style="text-align: center;">150</td> <td style="text-align: center;">200</td> <td style="text-align: center;">250</td> <td style="text-align: center;">300</td> <td style="text-align: right;">[TJ]</td> </tr> <tr> <td>太陽熱</td> <td colspan="7" style="text-align: center;">  </td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td colspan="7" style="text-align: center;">  </td> </tr> </table>		0	50	100	150	200	250	300	[TJ]	太陽熱								地中熱																																						
	0	50	100	150	200	250	300	[TJ]																																																
太陽熱																																																								
地中熱																																																								
主な取組	与那原町と福岡県の企業は、循環型のまちづくりの実証実験事業「網がるプロジェクト」の覚書を締結した。																																																							

南風原町（はえばるちょう）

概況	面積	10.76 km ² (県内 38 位)	圏域	南部圏域															
	人口	39,835 人 (県内 12 位)	世帯数	14,436 世帯 (県内 13 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	28,592 台 (県内 14 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	33 台 (県内 15 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.12% (県内 18 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>564人</td> <td>2,462人</td> <td>12,449人</td> <td>915人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>3.4%</td> <td>15.0%</td> <td>76.0%</td> <td>5.6%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	564人	2,462人	12,449人	915人	比率	3.4%	15.0%	76.0%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	564人	2,462人	12,449人	915人															
比率	3.4%	15.0%	76.0%	5.6%															



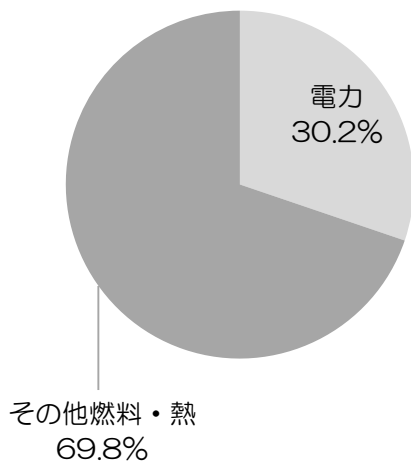
エネルギー施設	FIT制度による導入容量 ※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数																																														
	主な発電施設	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>廃棄物発電</td> <td>那覇・南風原クリーンセンター</td> <td>1</td> <td>8,000</td> <td>2006</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 30kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	廃棄物発電	那覇・南風原クリーンセンター	1	8,000	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
	廃棄物発電	那覇・南風原クリーンセンター	1	8,000	2006																																										
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：5社（2022年1月現在）																																														
EV充電スポット	6か所（2021年1月現在）																																														
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	住宅用等太陽光																																														
	中小河川水力 陸上風力																																														
主な取組	太陽熱																																														
	地中熱																																														
主な取組	<p>那覇市および南風原町の搬入ごみを処理する施設「那覇・南風原クリーンセンター」は、2006年4月に供用を開始し、県内最大のごみ発電（8,000kW）が導入されている。</p>																																														

渡嘉敷村（とかしきそん）

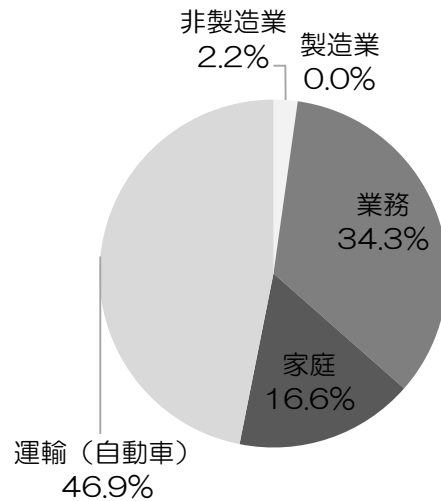
概況	面積	19.23 km ² (県内 28 位)	圏域	南部圏域															
	人口	754 人 (県内 38 位)	世帯数	428 世帯 (県内 38 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	701 台 (県内 39 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	0 台 (県内 32 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.00% (県内 32 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>18人</td> <td>30人</td> <td>392人</td> <td>2人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>4.1%</td> <td>6.8%</td> <td>88.7%</td> <td>0.5%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	18人	30人	392人	2人	比率	4.1%	6.8%	88.7%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	18人	30人	392人	2人															
比率	4.1%	6.8%	88.7%	0.5%															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

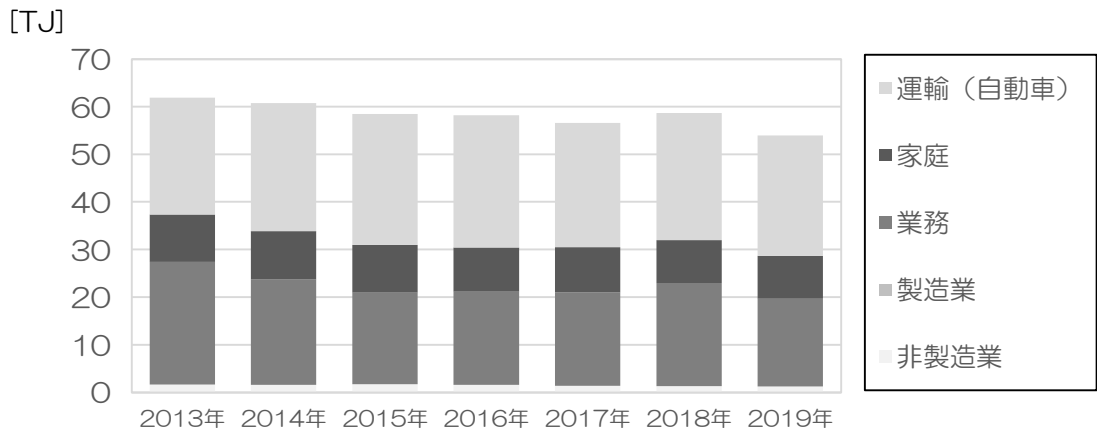


■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 54 TJ (県内 38 位)

■エネルギー消費量の推移



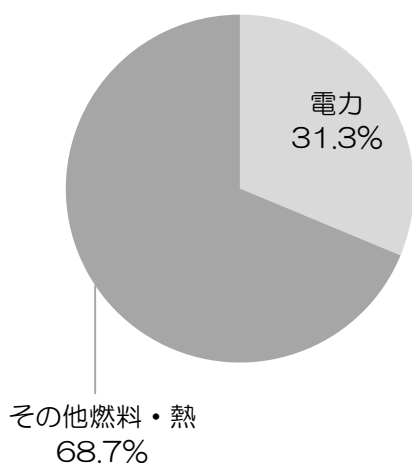
エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>247</td> <td>(2)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	247	(2)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	247	(2)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>内燃力</td> <td>渡嘉敷電業所</td> <td>3</td> <td>3,210</td> <td>2006</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 35kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	内燃力	渡嘉敷電業所	3	3,210	2006	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
内燃力	渡嘉敷電業所	3	3,210	2006																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社（2022年1月現在）</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>0 か所（2021年1月現在）</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>~1,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>~1,000</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>~55,000</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]	住宅用等太陽光	~1,000	中小河川水力	~1,000	陸上風力	~55,000																																					
	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]																																												
住宅用等太陽光	~1,000																																													
中小河川水力	~1,000																																													
陸上風力	~55,000																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>~4</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>~20</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]	太陽熱	~4	地中熱	~20																																								
エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]																																													
太陽熱	~4																																													
地中熱	~20																																													
<p>主な取組</p>	<p>沖縄電力(株)は、沖縄県の小規模離島電力安定供給支援事業を活用し、慶良間諸島（渡嘉敷村・座間味村）における電力の安定供給の確保等を目的に海底ケーブルを敷設し、2016年3月に運用を開始した。</p>																																													

座間味村（ざまみそん）

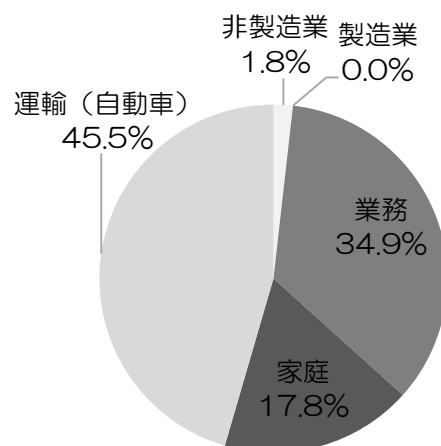
概況	面積	16.74 km ² (県内 30 位)	圏域	南部圏域															
	人口	889 人 (県内 37 位)	世帯数	480 世帯 (県内 36 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	826 台 (県内 37 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	0 台 (県内 32 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.00% (県内 32 位)																		
	産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>11人</td> <td>29人</td> <td>488人</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>2.1%</td> <td>5.5%</td> <td>92.4%</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	11人	29人	488人	—	比率	2.1%	5.5%	92.4%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	11人	29人	488人	—															
比率	2.1%	5.5%	92.4%	—															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

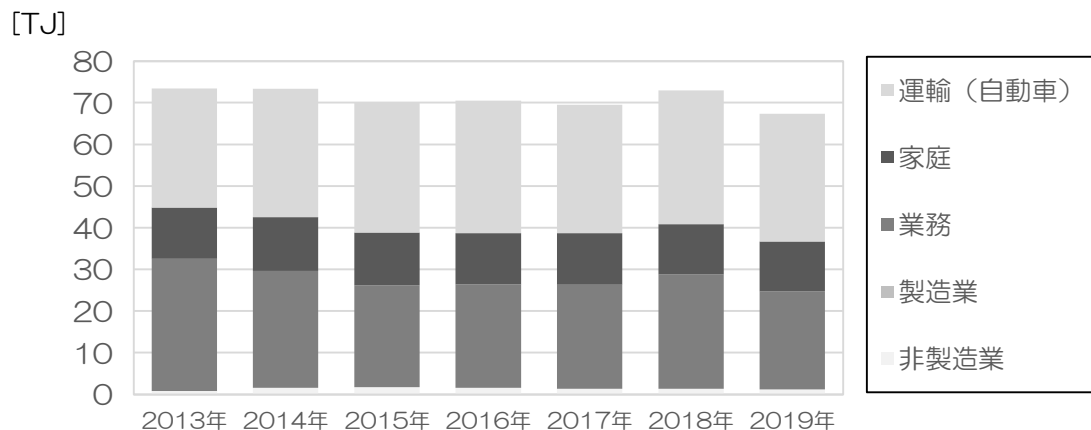


■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 67 TJ (県内 37 位)

■エネルギー消費量の推移



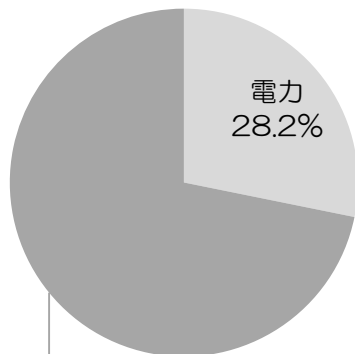
エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>5</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	5	(1)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																															
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																																
	太陽光	5	(1)																																																
	風力	0	(0)																																																
水力	0	(0)																																																	
地熱	0	(0)																																																	
バイオマス	0	(0)																																																	
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> <tr><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td><td>—</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 3kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
—	—	—	—	—																																															
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社（2022年1月現在）</p>																																																		
<p>EV充電スポット</p>	<p>0 か所（2021年1月現在）</p>																																																		
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>約 1,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>約 500</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>約 23,000</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]	住宅用等太陽光	約 1,000	中小河川水力	約 500	陸上風力	約 23,000																																										
	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]																																																	
住宅用等太陽光	約 1,000																																																		
中小河川水力	約 500																																																		
陸上風力	約 23,000																																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>約 4</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>約 23</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]	太陽熱	約 4	地中熱	約 23																																													
エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]																																																		
太陽熱	約 4																																																		
地中熱	約 23																																																		
<p>主な取組</p>	<p>沖縄電力(株)は、沖縄県の小規模離島電力安定供給支援事業を活用し、慶良間諸島（渡嘉敷村・座間味村）における電力の安定供給の確保等を目的に海底ケーブルを敷設し、2016年3月に運用を開始した。</p>																																																		

栗国村（あぐにそん）

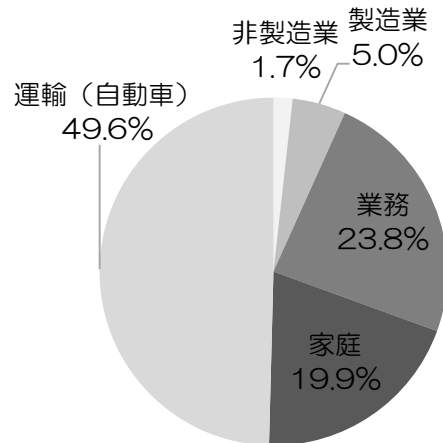
概況	面積	7.65 km ² (県内 39 位)	圏域	南部圏域															
	人口	709 人 (県内 39 位)	世帯数	402 世帯 (県内 39 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	599 台 (県内 40 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	0 台 (県内 32 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.00% (県内 32 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>37人</td> <td>88人</td> <td>226人</td> <td>12人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>10.2%</td> <td>24.2%</td> <td>62.3%</td> <td>3.3%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	37人	88人	226人	12人	比率	10.2%	24.2%	62.3%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	37人	88人	226人	12人															
比率	10.2%	24.2%	62.3%	3.3%															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

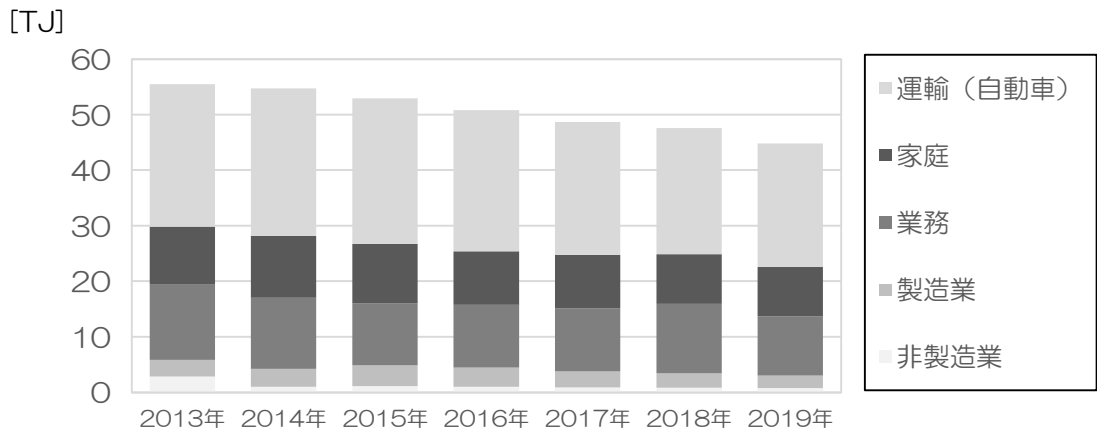


■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 45 TJ (県内 40 位)

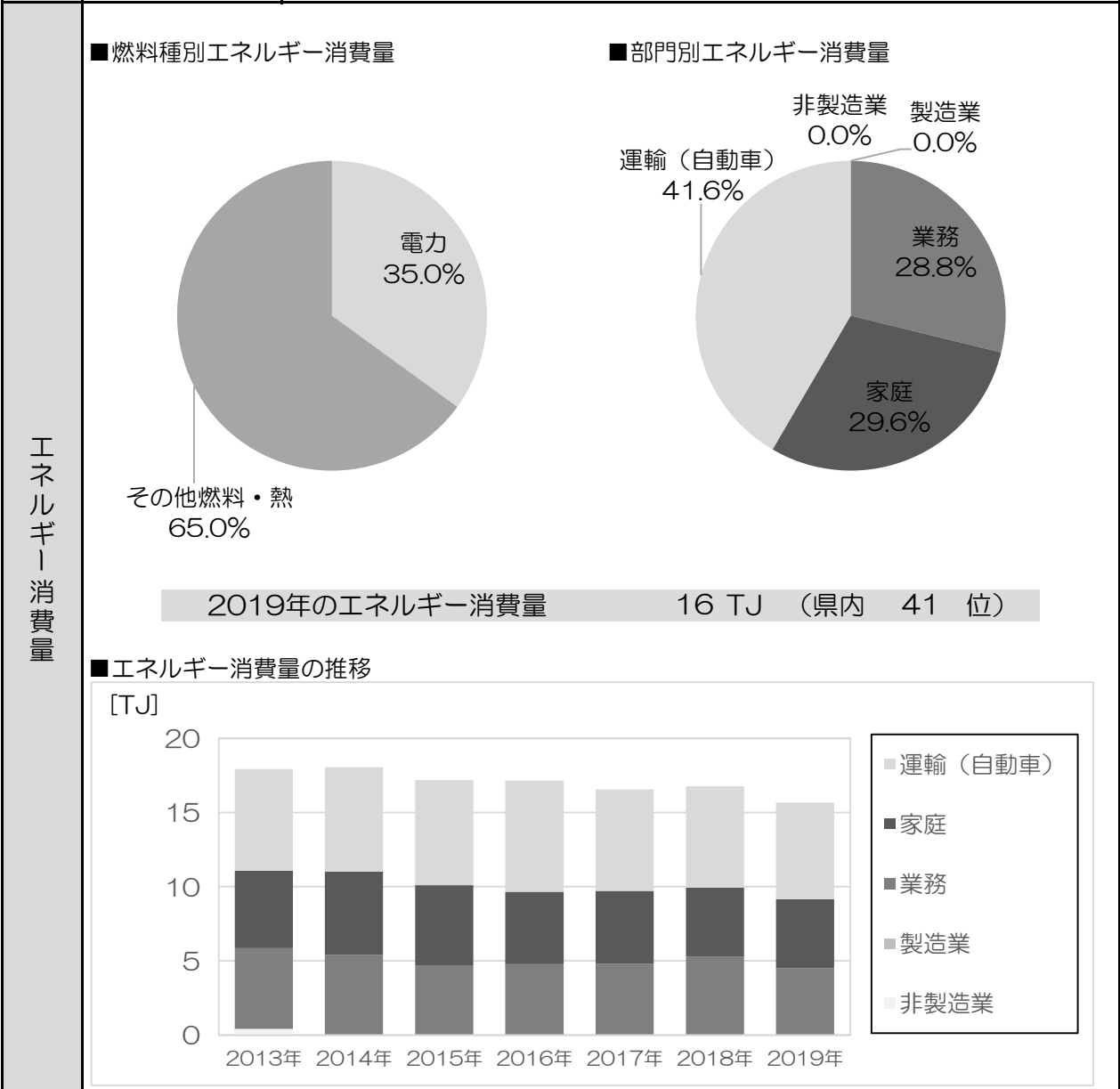
■エネルギー消費量の推移



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p>[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>5</td> <td>(1)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	5	(1)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	5	(1)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>内燃力</td> <td>粟国電業所</td> <td>4</td> <td>1,300</td> <td>2004</td> </tr> <tr> <td>風力発電</td> <td>粟国可倒式風力発電設備</td> <td>1</td> <td>245</td> <td>2014</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 - kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	内燃力	粟国電業所	4	1,300	2004	風力発電	粟国可倒式風力発電設備	1	245	2014	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
内燃力	粟国電業所	4	1,300	2004																																										
風力発電	粟国可倒式風力発電設備	1	245	2014																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社（2022年1月現在）</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>0 か所（2021年1月現在）</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>潜在能力 [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>~1,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>~2,200</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>潜在能力 [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>~4</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>~22</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	潜在能力 [kW]	住宅用等太陽光	~1,000	中小河川水力	0	陸上風力	~2,200	エネルギー種別	潜在能力 [TJ]	太陽熱	~4	地中熱	~22																															
エネルギー種別	潜在能力 [kW]																																													
住宅用等太陽光	~1,000																																													
中小河川水力	0																																													
陸上風力	~2,200																																													
エネルギー種別	潜在能力 [TJ]																																													
太陽熱	~4																																													
地中熱	~22																																													
主な取組	<p>沖縄電力(株)が可倒式風力発電設備を設置している。同設備は、再エネ導入拡大とともに、台風時の故障を避けつつ、地上レベルのメンテナンスが可能であることから、修繕費の削減にも大きく貢献している。</p>																																													

渡名喜村（となきそん）

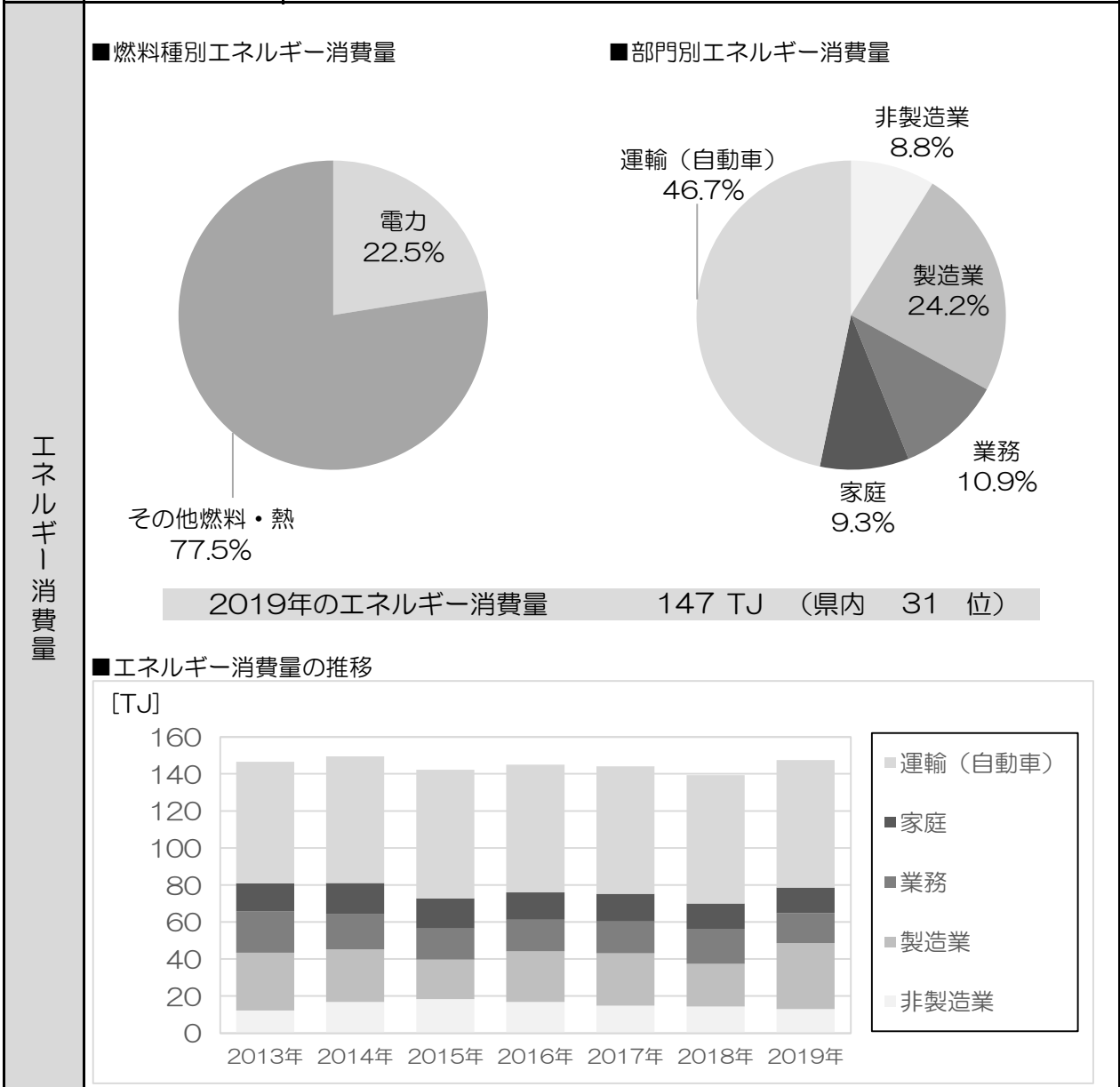
概況	面積	3.87 km ² (県内 41 位)	圏域	南部圏域															
	人口	401 人 (県内 41 位)	世帯数	252 世帯 (県内 41 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	177 台 (県内 41 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	0 台 (県内 32 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.00% (県内 32 位)																		
	産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>26人</td> <td>87人</td> <td>160人</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>9.5%</td> <td>31.9%</td> <td>58.6%</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	26人	87人	160人	—	比率	9.5%	31.9%	58.6%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	26人	87人	160人	—															
比率	9.5%	31.9%	58.6%	—															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	[kW]	0 2 4 6																																														
	太陽光	0		(0)																																													
	風力	0		(0)																																													
	水力	0		(0)																																													
	地熱	0		(0)																																													
	バイオマス	0		(0)																																													
	主な発電施設	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">発電種別</th> <th style="width: 35%;">発電施設</th> <th style="width: 10%;">基数</th> <th style="width: 15%;">出力 (kW)</th> <th style="width: 25%;">設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>内燃力</td> <td>渡名喜電業所</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">780</td> <td style="text-align: center;">2000</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 - kW</p>			発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	内燃力	渡名喜電業所	4	780	2000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																													
内燃力	渡名喜電業所	4	780	2000																																													
—	—	—	—	—																																													
—	—	—	—	—																																													
—	—	—	—	—																																													
—	—	—	—	—																																													
—	—	—	—	—																																													
—	—	—	—	—																																													
—	—	—	—	—																																													
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数： 一社（2022年1月現在）																																																
EV充電スポット	0 か所（2021年1月現在）																																																
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<p style="text-align: right;">0 2,000 4,000 6,000 8,000 10,000 12,000 [kW]</p> <table style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td style="text-align: right;">約 1,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td style="text-align: right;">約 1,000</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td style="text-align: right;">約 11,000</td> </tr> </table>				住宅用等太陽光	約 1,000	中小河川水力	約 1,000	陸上風力	約 11,000																																							
	住宅用等太陽光	約 1,000																																															
中小河川水力	約 1,000																																																
陸上風力	約 11,000																																																
<p style="text-align: right;">0 5 10 15 [TJ]</p> <table style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <tr> <td>太陽熱</td> <td style="text-align: right;">約 2.5</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td style="text-align: right;">約 12.0</td> </tr> </table>				太陽熱	約 2.5	地中熱	約 12.0																																										
太陽熱	約 2.5																																																
地中熱	約 12.0																																																
主な取組	<p>沖縄電力(株)の渡名喜電業所が島の中央東に位置しており発電機が稼働している。2001年4月には、風力発電機(250kW)の設置に合わせ小規模電力系統での運用の安定化と効率化を図るため付帯設備として蓄電池(65kW)が組み込まれた。</p>																																																

南大東村（みなみだいとうそん）

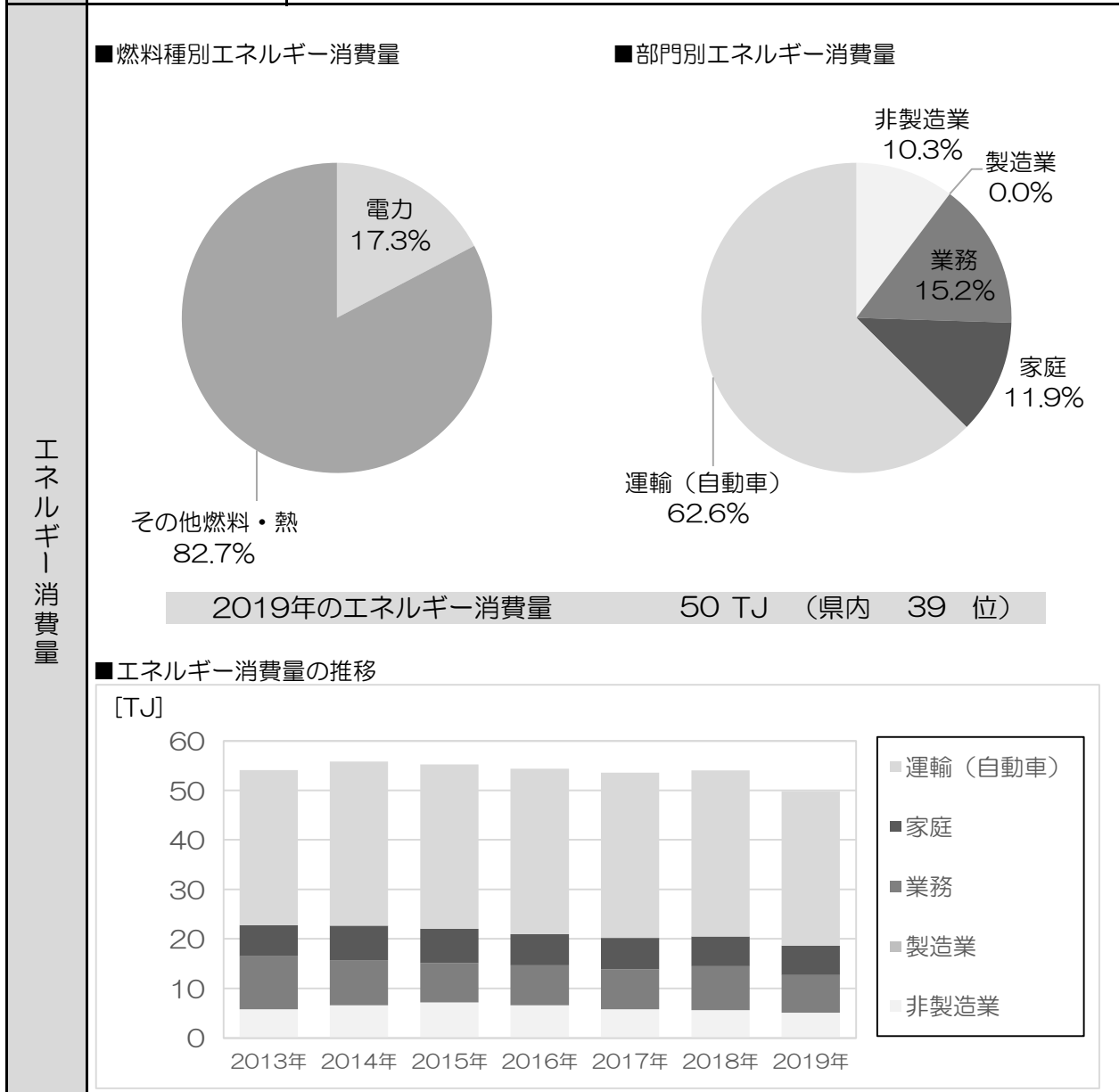
概況	面積	30.52 km ² (県内 20 位)	圏域	南部圏域															
	人口	1,305 人 (県内 34 位)	世帯数	729 世帯 (県内 33 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	1,796 台 (県内 32 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	0 台 (県内 32 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.00% (県内 32 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>225人</td> <td>260人</td> <td>367人</td> <td>1人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>26.4%</td> <td>30.5%</td> <td>43.0%</td> <td>0.1%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	225人	260人	367人	1人	比率	26.4%	30.5%	43.0%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	225人	260人	367人	1人															
比率	26.4%	30.5%	43.0%	0.1%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">10</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">20</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">30</td> </tr> <tr> <td>太陽光</td> <td colspan="3" style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: right;">(2)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td colspan="3" style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td colspan="3" style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td colspan="3" style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td colspan="3" style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> </table>		0	10	20	30	太陽光				(2)	風力				(0)	水力				(0)	地熱				(0)	バイオマス				(0)														
		0	10	20	30																																									
	太陽光				(2)																																									
	風力				(0)																																									
水力				(0)																																										
地熱				(0)																																										
バイオマス				(0)																																										
主な発電施設	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">発電種別</th> <th style="width: 40%;">発電施設</th> <th style="width: 10%;">基数</th> <th style="width: 15%;">出力 (kW)</th> <th style="width: 20%;">設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>内燃力</td> <td>南大東電業所</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">3,040</td> <td style="text-align: center;">2003</td> </tr> <tr> <td>風力発電</td> <td>南大東可倒式風力発電設備</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">490</td> <td style="text-align: center;">2011</td> </tr> <tr> <td>バガス発電</td> <td>大東糖業(株)バガス発電施設</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">1,800</td> <td style="text-align: center;">2010</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 70kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	内燃力	南大東電業所	4	3,040	2003	風力発電	南大東可倒式風力発電設備	2	490	2011	バガス発電	大東糖業(株)バガス発電施設	1	1,800	2010	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
内燃力	南大東電業所	4	3,040	2003																																										
風力発電	南大東可倒式風力発電設備	2	490	2011																																										
バガス発電	大東糖業(株)バガス発電施設	1	1,800	2010																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社(2022年1月現在)																																													
EV充電スポット	0か所(2021年1月現在)																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">500</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">1,000</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">1,500</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">2,000</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">2,500</td> </tr> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td colspan="5" style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: right;">[kW]</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td colspan="5" style="text-align: center;"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td colspan="5" style="text-align: center;"></td> <td></td> </tr> </table>		0	500	1,000	1,500	2,000	2,500	住宅用等太陽光						[kW]	中小河川水力							陸上風力																							
		0	500	1,000	1,500	2,000	2,500																																							
住宅用等太陽光						[kW]																																								
中小河川水力																																														
陸上風力																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 20%; text-align: center;">0</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">10</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">20</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">30</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">40</td> </tr> <tr> <td>太陽熱</td> <td colspan="4" style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: right;">[TJ]</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td colspan="4" style="text-align: center;"></td> <td></td> </tr> </table>		0	10	20	30	40	太陽熱					[TJ]	地中熱																																	
	0	10	20	30	40																																									
太陽熱					[TJ]																																									
地中熱																																														
主な取組	<p>沖縄電力(株)が可倒式風力発電設備を設置している。同設備は、再エネ導入拡大とともに、台風時の故障を避けつつ、地上レベルのメンテナンスが可能であることから、修繕費の削減にも大きく貢献している。</p>																																													

北大東村（きただいとうそん）

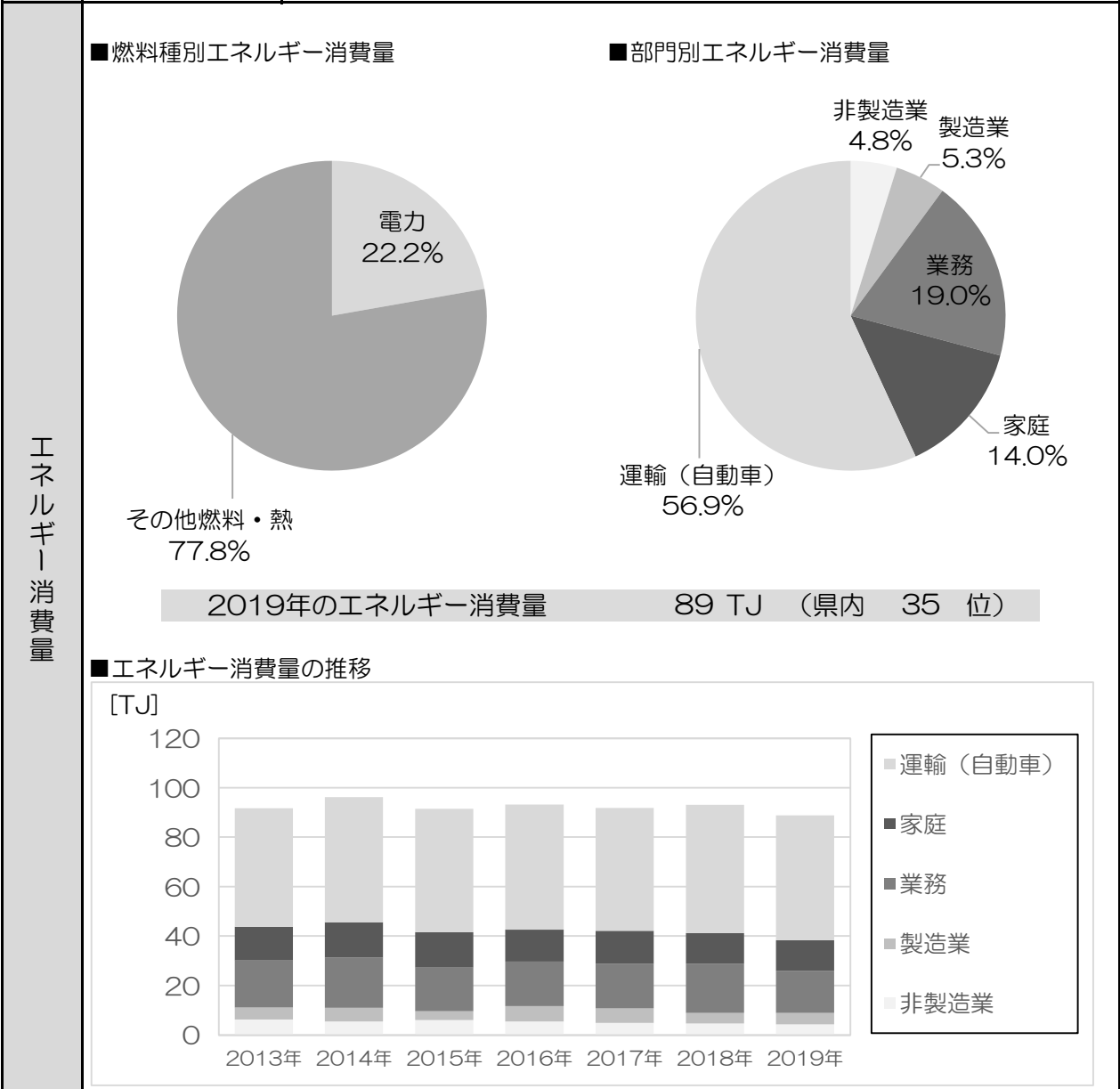
概況	面積	13.07 km ² (県内 36 位)	圏域	南部圏域															
	人口	621 人 (県内 40 位)	世帯数	332 世帯 (県内 40 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	801 台 (県内 38 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	0 台 (県内 32 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.00% (県内 32 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>54人</td> <td>163人</td> <td>203人</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>12.9%</td> <td>38.8%</td> <td>48.3%</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	54人	163人	203人	—	比率	12.9%	38.8%	48.3%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	54人	163人	203人	—															
比率	12.9%	38.8%	48.3%	—															



エネルギー施設	FIT制度による導入容量 ※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数	[kW]																																																
		0	2	4	6																																													
	太陽光	0			(0)																																													
	風力	0			(0)																																													
	水力	0			(0)																																													
	地熱	0			(0)																																													
	バイオマス	0			(0)																																													
	主な発電施設	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>内燃力</td> <td>北大東電業所</td> <td>6</td> <td>1,540</td> <td>2003</td> </tr> <tr> <td>バガス発電</td> <td>北大東製糖(株)バガス発電施設</td> <td>1</td> <td>850</td> <td>2010</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 80kW</p>				発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	内燃力	北大東電業所	6	1,540	2003	バガス発電	北大東製糖(株)バガス発電施設	1	850	2010	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																														
内燃力	北大東電業所	6	1,540	2003																																														
バガス発電	北大東製糖(株)バガス発電施設	1	850	2010																																														
—	—	—	—	—																																														
—	—	—	—	—																																														
—	—	—	—	—																																														
—	—	—	—	—																																														
—	—	—	—	—																																														
—	—	—	—	—																																														
	その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社(2022年1月現在)																																																
	EV充電スポット	0か所(2021年1月現在)																																																
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	0 2,000 4,000 6,000 8,000 10,000 12,000 [kW]																																																	
	住宅用等太陽光																																																	
	中小河川水力																																																	
	陸上風力																																																	
	0 5 10 15 20 [TJ]																																																	
	太陽熱																																																	
	地中熱																																																	
主な取組	沖縄電力(株)の北大東電業所が島のほぼ中央に位置しており発電機が稼働している。また、北大東製糖(株)によるバガス発電も行われている。																																																	

伊平屋村 (いへやそん)

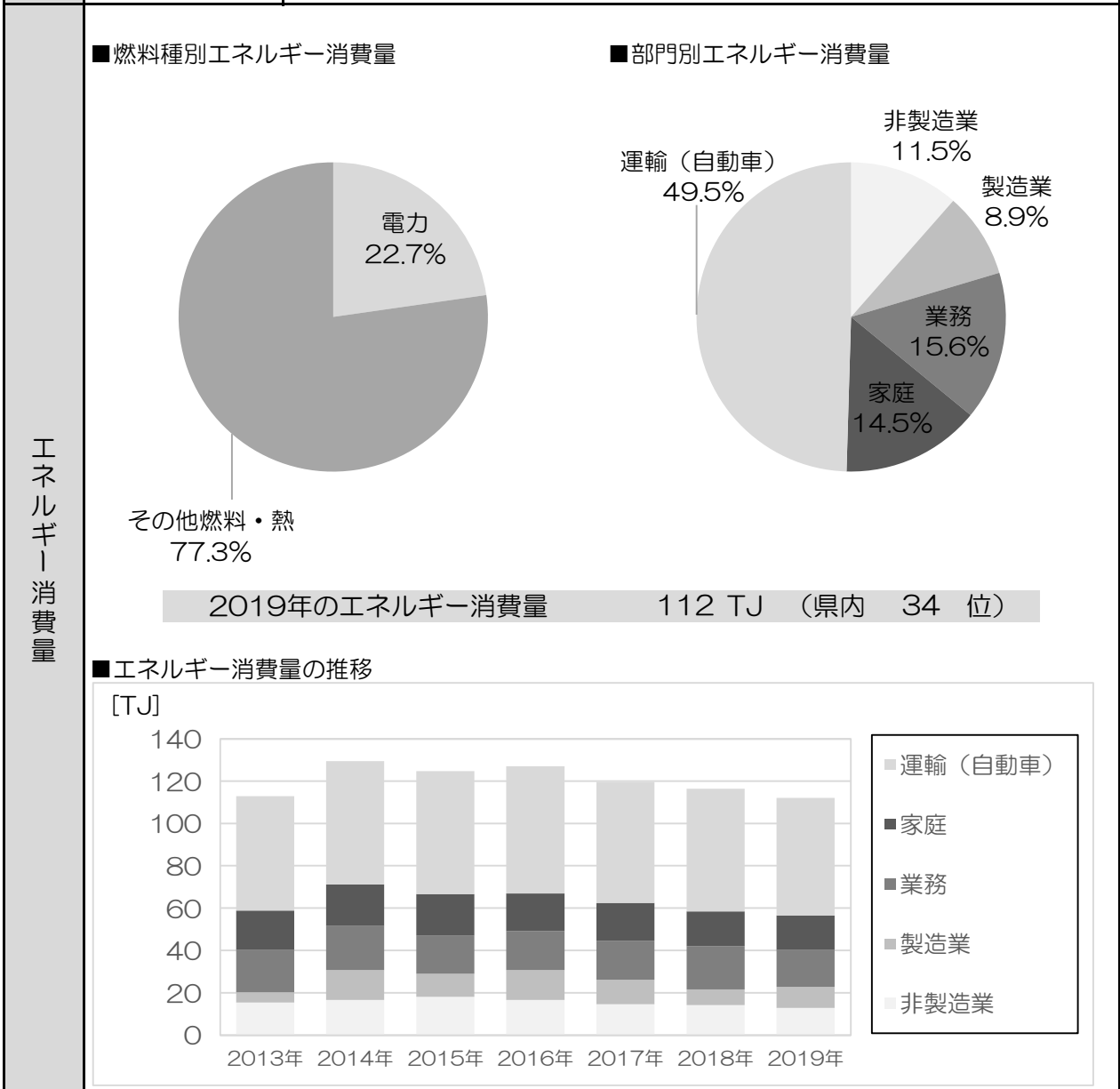
概況	面積	21.82 km ² (県内 25 位)	圏域	北部圏域															
	人口	1,187 人 (県内 35 位)	世帯数	515 世帯 (県内 35 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	1,376 台 (県内 35 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	0 台 (県内 32 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.00% (県内 32 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>111人</td> <td>136人</td> <td>369人</td> <td>7人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>17.8%</td> <td>21.8%</td> <td>59.2%</td> <td>1.1%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	111人	136人	369人	7人	比率	17.8%	21.8%	59.2%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	111人	136人	369人	7人															
比率	17.8%	21.8%	59.2%	1.1%															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>215</td> <td>(7)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	215	(7)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	215	(7)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ハガス発電</td> <td>JAおきなわ伊平屋支店 製糖工場</td> <td>1</td> <td>162</td> <td>2020</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 95kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	ハガス発電	JAおきなわ伊平屋支店 製糖工場	1	162	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
ハガス発電	JAおきなわ伊平屋支店 製糖工場	1	162	2020																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社（2022年1月現在）</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>0 か所（2021年1月現在）</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>~2,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>~35,000</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]	住宅用等太陽光	~2,000	中小河川水力	0	陸上風力	~35,000																																					
	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]																																												
住宅用等太陽光	~2,000																																													
中小河川水力	0																																													
陸上風力	~35,000																																													
<table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>~8</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>~35</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]	太陽熱	~8	地中熱	~35																																								
エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]																																													
太陽熱	~8																																													
地中熱	~35																																													
<p>主な取組</p>	<p>伊平屋村では、2019年に「COOL CHOICE」宣言を行い、省エネ機器等の導入推進等を進めている。</p>																																													

伊是名村 (いぜなそん)

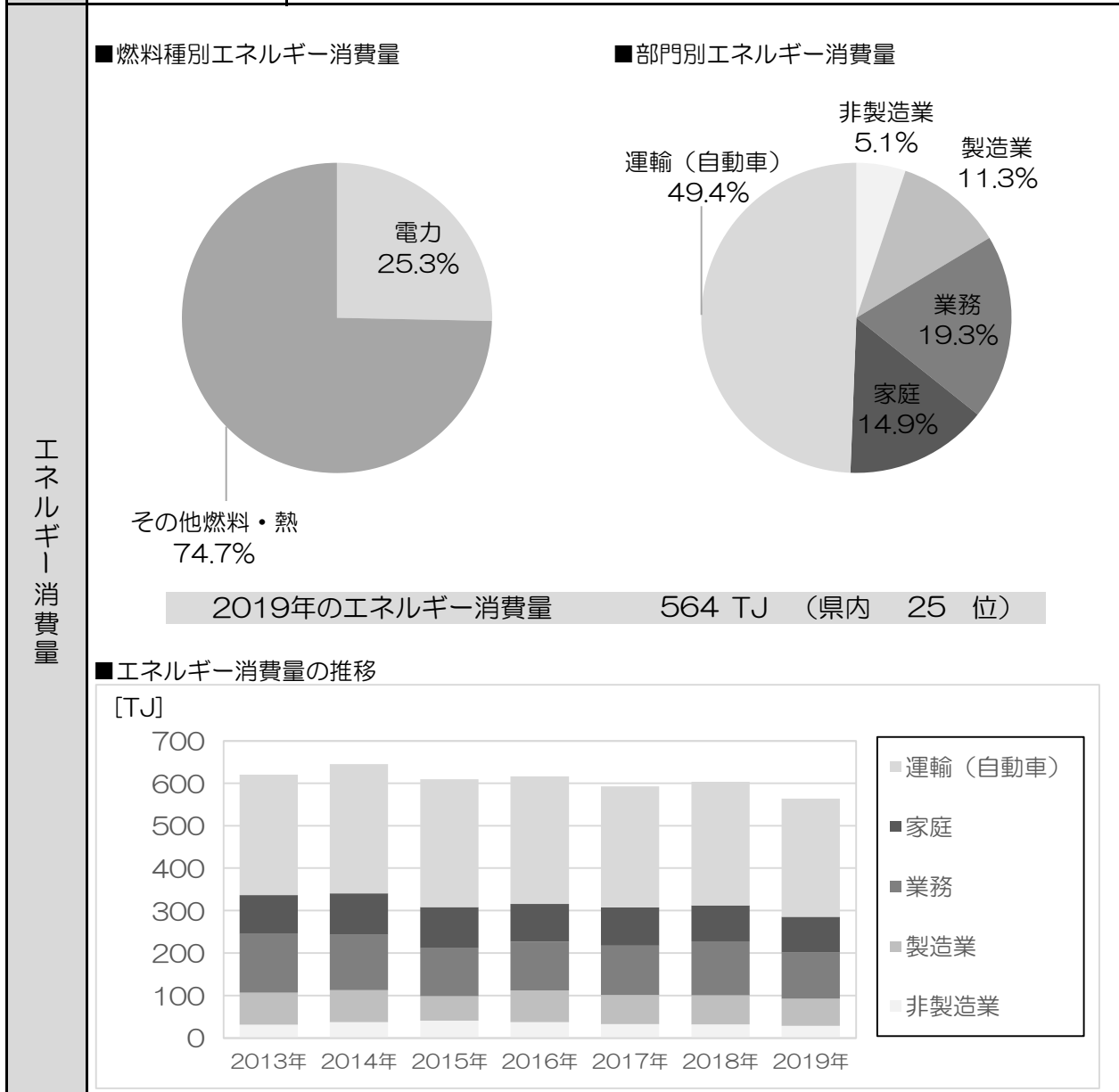
概況	面積	15.43 km ² (県内 33 位)	圏域	北部圏域															
	人口	1,391 人 (県内 33 位)	世帯数	656 世帯 (県内 34 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	1,522 台 (県内 34 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	0 台 (県内 32 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.00% (県内 32 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>194人</td> <td>158人</td> <td>387人</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>26.3%</td> <td>21.4%</td> <td>52.4%</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	194人	158人	387人	—	比率	26.3%	21.4%	52.4%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	194人	158人	387人	—															
比率	26.3%	21.4%	52.4%	—															



エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 (kW)</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>432</td> <td>(18)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数	太陽光	432	(18)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 (kW)	件数																																											
	太陽光	432	(18)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>バガス発電</td> <td>JAおきなわ伊是名支店 製糖工場</td> <td>1</td> <td>531</td> <td>1990</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 50kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	バガス発電	JAおきなわ伊是名支店 製糖工場	1	531	1990	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
バガス発電	JAおきなわ伊是名支店 製糖工場	1	531	1990																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社（2022年1月現在）</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>0 か所（2021年1月現在）</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル (kW)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>約 3,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>約 18,000</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル (kW)	住宅用等太陽光	約 3,000	中小河川水力	0	陸上風力	約 18,000																																					
	エネルギー種別	ポテンシャル (kW)																																												
住宅用等太陽光	約 3,000																																													
中小河川水力	0																																													
陸上風力	約 18,000																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル (TJ)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>約 8</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>約 42</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル (TJ)	太陽熱	約 8	地中熱	約 42																																								
エネルギー種別	ポテンシャル (TJ)																																													
太陽熱	約 8																																													
地中熱	約 42																																													
<p>主な取組</p>	<p>「伊是名村新エネルギービジョン」を策定し、国営地下ダムにおける太陽光発電施設を整備するなど、再生可能エネルギーの導入拡大を推進している。また、JAおきなわ伊是名支店の製糖工場においてバガス発電も行われている。</p>																																													

久米島町（くめしまちょう）

概況	面積	63.65 km ² (県内 8 位)	圏域	南部圏域															
	人口	7,317 人 (県内 25 位)	世帯数	3,406 世帯 (県内 25 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	7,724 台 (県内 25 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	7 台 (県内 27 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.09% (県内 25 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>1,057人</td> <td>578人</td> <td>2,268人</td> <td>15人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>27.0%</td> <td>14.8%</td> <td>57.9%</td> <td>0.4%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	1,057人	578人	2,268人	15人	比率	27.0%	14.8%	57.9%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	1,057人	578人	2,268人	15人															
比率	27.0%	14.8%	57.9%	0.4%															



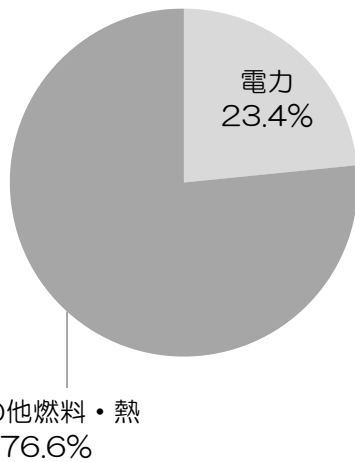
エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p>[kW]</p> <p>0 1,000 2,000 3,000</p> <table border="1"> <tr><td>太陽光</td><td>2,113</td><td>(126)</td></tr> <tr><td>風力</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> <tr><td>水力</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> <tr><td>地熱</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> <tr><td>バイオマス</td><td>0</td><td>(0)</td></tr> </table>	太陽光	2,113	(126)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																													
	太陽光	2,113	(126)																																											
	風力	0	(0)																																											
	水力	0	(0)																																											
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>内燃力</td> <td>久米島電業所</td> <td>7</td> <td>16,500</td> <td>2003</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>カンジン揚水機場</td> <td>1</td> <td>400</td> <td>2015</td> </tr> <tr> <td>バガス発電</td> <td>久米島製糖(株)バガス発電施設</td> <td>1</td> <td>1,200</td> <td>2011</td> </tr> <tr> <td>海洋温度差発電</td> <td>海洋温度差発電実証設備</td> <td>2</td> <td>100</td> <td>2013</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 122kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	内燃力	久米島電業所	7	16,500	2003	太陽光発電(県施設)	カンジン揚水機場	1	400	2015	バガス発電	久米島製糖(株)バガス発電施設	1	1,200	2011	海洋温度差発電	海洋温度差発電実証設備	2	100	2013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
内燃力	久米島電業所	7	16,500	2003																																										
太陽光発電(県施設)	カンジン揚水機場	1	400	2015																																										
バガス発電	久米島製糖(株)バガス発電施設	1	1,200	2011																																										
海洋温度差発電	海洋温度差発電実証設備	2	100	2013																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：2社(2022年1月現在)</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>0か所(2021年1月現在)</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<p>0 20,000 40,000 60,000 80,000 100,000 [kW]</p>																																													
	<p>0 50 100 150 200 250 [TJ]</p>																																													
<p>主な取組</p>	<p>久米島町は、県内で最初に2050年二酸化炭素排出実質ゼロ表明を行った自治体である。再エネに関する取組としては、沖縄県が海洋温度差発電に係る実証事業を2018(平成30)年度まで実施し、取得したデータを大学や研究機関等に提供し、同発電に関する技術開発支援につなげている。また、民間事業者による波力を動力とした揚水発電の実証も予定されている。</p>																																													

八重瀬町（やえせちょう）

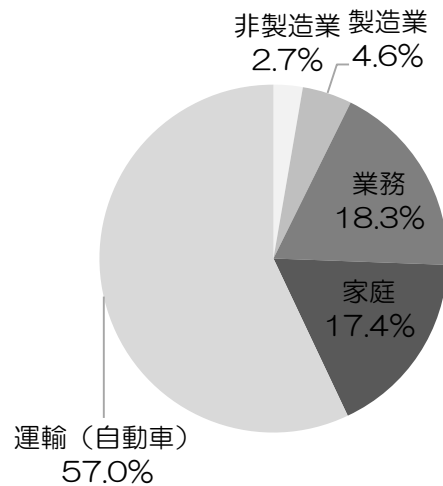
概況	面積	26.96 km ² (県内 22 位)	圏域	南部圏域															
	人口	30,571 人 (県内 15 位)	世帯数	10,711 世帯 (県内 16 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	24,968 台 (県内 15 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	14 台 (県内 20 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.06% (県内 30 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>1,095人</td> <td>2,022人</td> <td>8,991人</td> <td>324人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>8.8%</td> <td>16.3%</td> <td>72.3%</td> <td>2.6%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	1,095人	2,022人	8,991人	324人	比率	8.8%	16.3%	72.3%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	1,095人	2,022人	8,991人	324人															
比率	8.8%	16.3%	72.3%	2.6%															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

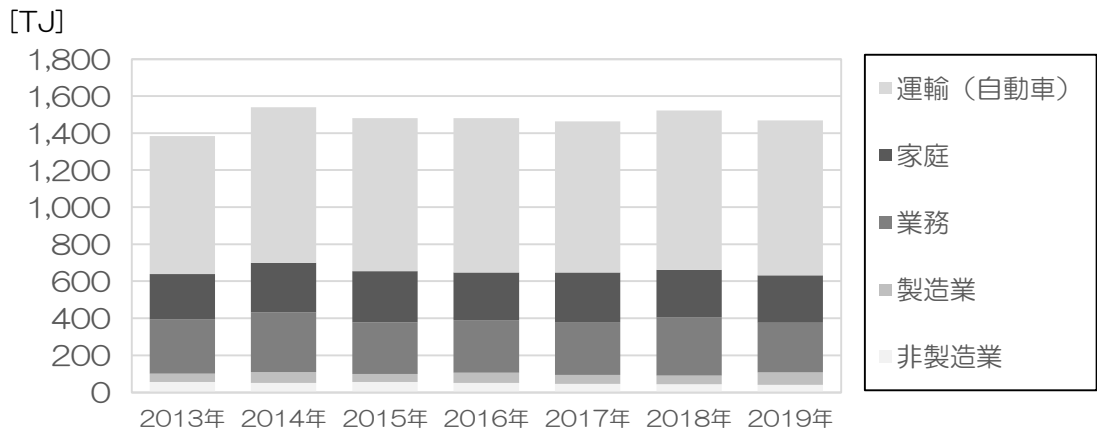


■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 1,469 TJ (県内 16 位)

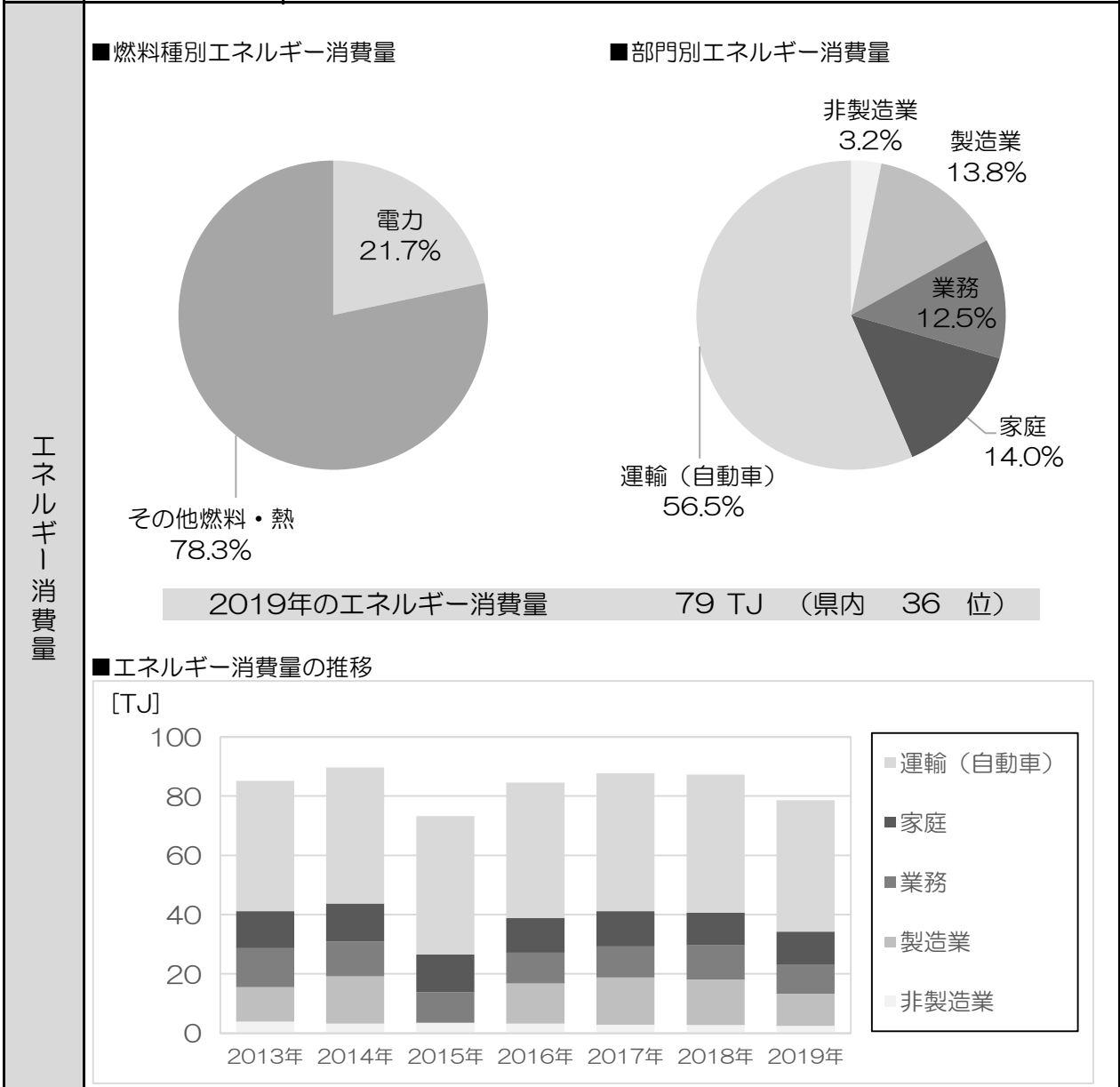
■エネルギー消費量の推移












エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p>[kW]</p> <p>0 5,000 10,000 15,000</p> <p>太陽光 13,532 (798)</p> <p>風力 0 (0)</p> <p>水力 0 (0)</p> <p>地熱 0 (0)</p> <p>バイオマス 100 (1)</p>																																													
	<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>向陽高等学校</td> <td>1</td> <td>100</td> <td>2013</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>南部商業高校</td> <td>1</td> <td>100</td> <td>2013</td> </tr> <tr> <td>太陽光発電(県施設)</td> <td>島尻特別支援学校</td> <td>1</td> <td>20</td> <td>2010</td> </tr> <tr> <td>バイオガス発電(市町村施設)</td> <td>八重瀬町地域循環型バイオガスシステム</td> <td>1</td> <td>100</td> <td>2018</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 159kW (上表の市町村施設分を含む)</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	太陽光発電(県施設)	向陽高等学校	1	100	2013	太陽光発電(県施設)	南部商業高校	1	100	2013	太陽光発電(県施設)	島尻特別支援学校	1	20	2010	バイオガス発電(市町村施設)	八重瀬町地域循環型バイオガスシステム	1	100	2018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
	太陽光発電(県施設)	向陽高等学校	1	100	2013																																										
太陽光発電(県施設)	南部商業高校	1	100	2013																																											
太陽光発電(県施設)	島尻特別支援学校	1	20	2010																																											
バイオガス発電(市町村施設)	八重瀬町地域循環型バイオガスシステム	1	100	2018																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
—	—	—	—	—																																											
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：4社 (2022年1月現在)</p>																																														
<p>EV充電スポット</p>	<p>0か所 (2021年1月現在)</p>																																														
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<p>0 10,000 20,000 30,000 40,000 50,000 [kW]</p> <p>住宅用等太陽光</p> <p>中小河川水力</p> <p>陸上風力</p> <p>0 200 400 600 800 [TJ]</p> <p>太陽熱</p> <p>地中熱</p>																																														
主な取組	<p>環境省、農林水産省、八重瀬町、八重瀬町堆肥センターの官民連携事業「八重瀬町地域循環型バイオガスシステム」として、畜糞由来のバイオガスを活用した発電事業が2018年5月より実施されている。</p>																																														

多良間村（たらまそん）

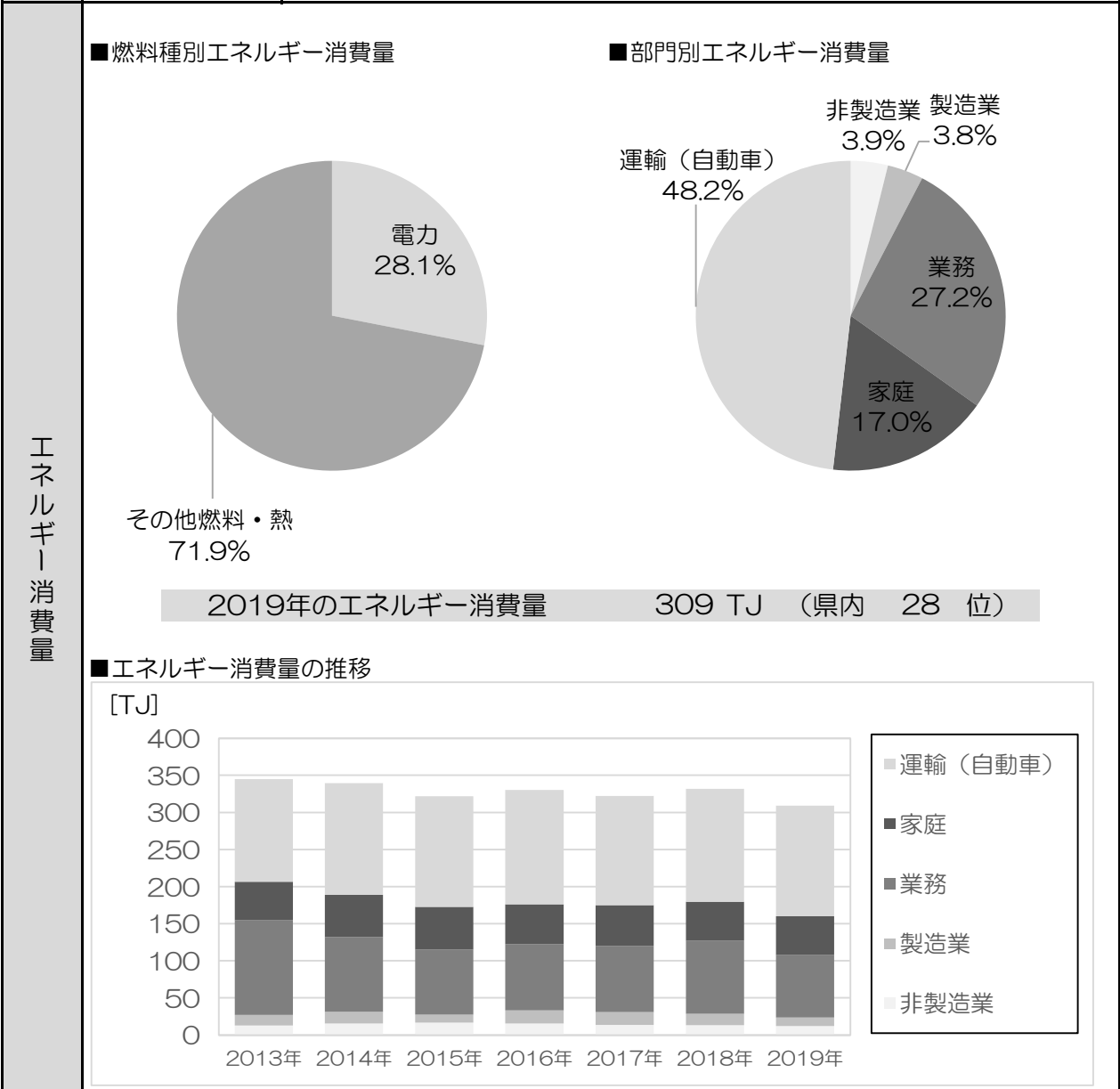
概況	面積	22 km ² (県内 24 位)	圏域	宮古圏域															
	人口	1,113 人 (県内 36 位)	世帯数	459 世帯 (県内 37 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	1,136 台 (県内 36 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	1 台 (県内 30 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.09% (県内 27 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>総数</td> <td>258人</td> <td>83人</td> <td>279人</td> <td>1人</td> </tr> <tr> <td>比率</td> <td>41.5%</td> <td>13.4%</td> <td>44.9%</td> <td>0.2%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	258人	83人	279人	1人	比率	41.5%	13.4%	44.9%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	258人	83人	279人	1人															
比率	41.5%	13.4%	44.9%	0.2%															



エネルギー施設	FIT制度による導入容量 <small>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</small>	<div style="text-align: right;">[kW]</div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">100</td> <td style="text-align: center;">200</td> <td style="text-align: center;">300</td> <td></td> </tr> <tr> <td>太陽光</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">  </td> <td style="text-align: right;">(21)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">  </td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">  </td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">  </td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">  </td> <td style="text-align: right;">(0)</td> </tr> </table>		0	100	200	300		太陽光				(21)	風力				(0)	水力				(0)	地熱				(0)	バイオマス				(0)													
		0	100	200	300																																									
	太陽光				(21)																																									
	風力				(0)																																									
水力				(0)																																										
地熱				(0)																																										
バイオマス				(0)																																										
主な発電施設	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>内燃力</td> <td>新多良間電業所</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">1,650</td> <td style="text-align: center;">2012</td> </tr> <tr> <td>風力発電</td> <td>多良間可倒式風力発電設備</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">490</td> <td style="text-align: center;">2015</td> </tr> <tr> <td>バガス発電</td> <td>宮古製糖(株)多良間工場 バガス発電施設</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: center;">600</td> <td style="text-align: center;">2018</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; margin-top: 5px;"><small>※市町村施設における再エネ設備容量合計 81kW</small></p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	内燃力	新多良間電業所	4	1,650	2012	風力発電	多良間可倒式風力発電設備	2	490	2015	バガス発電	宮古製糖(株)多良間工場 バガス発電施設	1	600	2018	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
内燃力	新多良間電業所	4	1,650	2012																																										
風力発電	多良間可倒式風力発電設備	2	490	2015																																										
バガス発電	宮古製糖(株)多良間工場 バガス発電施設	1	600	2018																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社(2022年1月現在)																																													
EV充電スポット	0か所(2021年1月現在)																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">20,000</td> <td style="text-align: center;">40,000</td> <td style="text-align: center;">60,000</td> <td style="text-align: center;">80,000</td> <td style="text-align: right;">[kW]</td> </tr> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">  </td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">  </td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">  </td> </tr> </table>		0	20,000	40,000	60,000	80,000	[kW]	住宅用等太陽光						中小河川水力						陸上風力																									
		0	20,000	40,000	60,000	80,000	[kW]																																							
住宅用等太陽光																																														
中小河川水力																																														
陸上風力																																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">0</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">20</td> <td style="text-align: center;">30</td> <td style="text-align: center;">40</td> <td style="text-align: right;">[TJ]</td> </tr> <tr> <td>太陽熱</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">  </td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td colspan="5" style="text-align: center;">  </td> </tr> </table>		0	10	20	30	40	[TJ]	太陽熱						地中熱																																
	0	10	20	30	40	[TJ]																																								
太陽熱																																														
地中熱																																														
主な取組	<p>沖縄電力(株)が可倒式風力発電設備を設置している。同設備は、再エネ導入拡大とともに、台風時の故障を避けつつ、地上レベルのメンテナンスが可能であることから、修繕費の削減にも大きく貢献している。また、宮古製糖(株)によるバガス発電も行われている。</p>																																													

竹富町（たけとみちょう）

概況	面積	334.4 km ² (県内 1 位)	圏域	八重山圏域															
	人口	4,117 人 (県内 28 位)	世帯数	2,281 世帯 (県内 26 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	4,082 台 (県内 29 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	4 台 (県内 28 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.10% (県内 22 位)																		
	産業別 就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>349人</td> <td>112人</td> <td>1,651人</td> <td>226人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>14.9%</td> <td>4.8%</td> <td>70.6%</td> <td>9.7%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	349人	112人	1,651人	226人	比率	14.9%	4.8%	70.6%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	349人	112人	1,651人	226人															
比率	14.9%	4.8%	70.6%	9.7%															



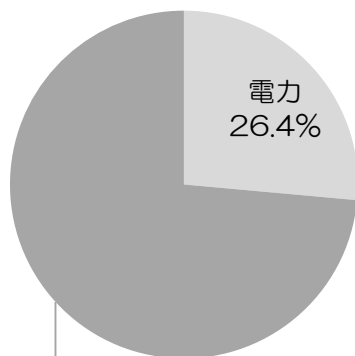
エネルギー施設	<p>FIT制度による導入容量</p> <p>※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数</p>	<p style="text-align: right;">[kW]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>177</td> <td>(17)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	177	(17)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	177	(17)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
<p>主な発電施設</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>内燃力</td> <td>波照間電業所</td> <td>5</td> <td>1,250</td> <td>2002</td> </tr> <tr> <td>風力発電</td> <td>波照間可倒式風力発電設備</td> <td>2</td> <td>490</td> <td>2009</td> </tr> <tr> <td>ハガス発電</td> <td>波照間製糖(株)ハガス発電施設</td> <td>1</td> <td>139</td> <td>2013</td> </tr> <tr> <td>ハガス発電</td> <td>西表製糖(株)ハガス発電施設</td> <td>1</td> <td>132</td> <td>2015</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">※市町村施設における再エネ設備容量合計 10kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	内燃力	波照間電業所	5	1,250	2002	風力発電	波照間可倒式風力発電設備	2	490	2009	ハガス発電	波照間製糖(株)ハガス発電施設	1	139	2013	ハガス発電	西表製糖(株)ハガス発電施設	1	132	2015	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
内燃力	波照間電業所	5	1,250	2002																																										
風力発電	波照間可倒式風力発電設備	2	490	2009																																										
ハガス発電	波照間製糖(株)ハガス発電施設	1	139	2013																																										
ハガス発電	西表製糖(株)ハガス発電施設	1	132	2015																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
<p>その他燃料供給施設数</p>	<p>プロパンガス協会加盟のガス会社数：3社（2022年1月現在）</p>																																													
<p>EV充電スポット</p>	<p>0か所（2021年1月現在）</p>																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>潜在能力 [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>~10,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>~10,000</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>~110,000</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>潜在能力 [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>~15</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>~100</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	潜在能力 [kW]	住宅用等太陽光	~10,000	中小河川水力	~10,000	陸上風力	~110,000	エネルギー種別	潜在能力 [TJ]	太陽熱	~15	地中熱	~100																															
エネルギー種別	潜在能力 [kW]																																													
住宅用等太陽光	~10,000																																													
中小河川水力	~10,000																																													
陸上風力	~110,000																																													
エネルギー種別	潜在能力 [TJ]																																													
太陽熱	~15																																													
地中熱	~100																																													
<p>主な取組</p>	<p>沖縄県の小規模離島における再生可能エネルギー最大導入事業として、沖縄電力(株)が波照間島で既存発電設備（ディーゼル発電機と風力発電機、蓄電池）と、実証設備（MGセット）を組み合わせて運用する実証事業を行っており、2020年には約10日間（229時間27分）連続で島内の電力の100%を再エネにて供給した。</p>																																													

与那国町（よなぐにちょう）

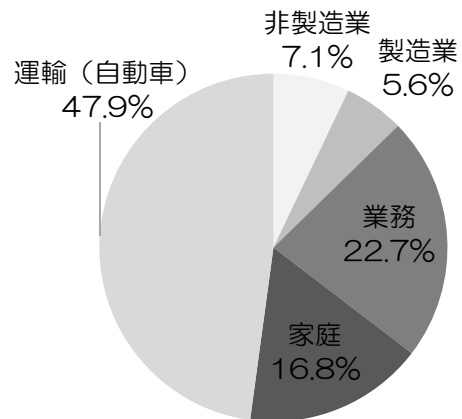
概況	面積	28.9 km ² (県内 21 位)	圏域	八重山圏域															
	人口	2,072 人 (県内 31 位)	世帯数	1,254 世帯 (県内 30 位)															
	自動車保有台数 <small>※特種(殊)用途車及び二輪は除く</small>	1,534 台 (県内 33 位)	次世代自動車 (EV・PHV・FCV)	0 台 (県内 32 位) <small>※補助金交付実績</small>															
	自動車保有台数に占めるEV・PHV・FCVの割合： 0.00% (県内 32 位)																		
	産業別就業者数	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th></th> <th>第1次</th> <th>第2次</th> <th>第3次</th> <th>その他</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">総数</td> <td>142人</td> <td>544人</td> <td>630人</td> <td>1人</td> </tr> <tr> <td style="text-align: left;">比率</td> <td>10.8%</td> <td>41.3%</td> <td>47.8%</td> <td>0.1%</td> </tr> </tbody> </table>					第1次	第2次	第3次	その他	総数	142人	544人	630人	1人	比率	10.8%	41.3%	47.8%
	第1次	第2次	第3次	その他															
総数	142人	544人	630人	1人															
比率	10.8%	41.3%	47.8%	0.1%															

エネルギー消費量

■燃料種別エネルギー消費量

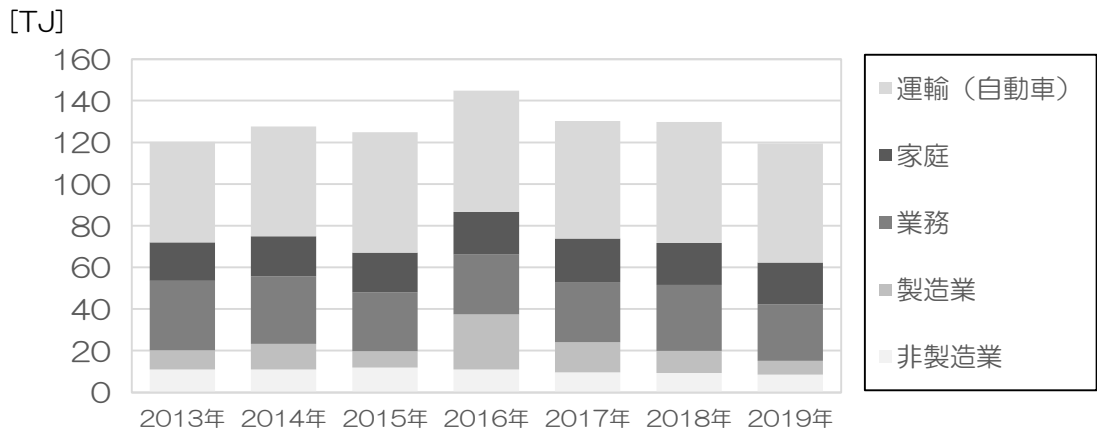


■部門別エネルギー消費量



2019年のエネルギー消費量 119 TJ (県内 33 位)

■エネルギー消費量の推移



エネルギー施設	FIT制度による導入容量 ※2021年9月末時点、バイオマスは比率考慮ありの導入容量、()内は件数	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>導入容量 [kW]</th> <th>件数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽光</td> <td>118</td> <td>(7)</td> </tr> <tr> <td>風力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>水力</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>地熱</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> <tr> <td>バイオマス</td> <td>0</td> <td>(0)</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数	太陽光	118	(7)	風力	0	(0)	水力	0	(0)	地熱	0	(0)	バイオマス	0	(0)																										
	エネルギー種別	導入容量 [kW]	件数																																											
	太陽光	118	(7)																																											
	風力	0	(0)																																											
水力	0	(0)																																												
地熱	0	(0)																																												
バイオマス	0	(0)																																												
主な発電施設	<table border="1"> <thead> <tr> <th>発電種別</th> <th>発電施設</th> <th>基数</th> <th>出力 (kW)</th> <th>設置年度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>内燃力</td> <td>与那国電業所</td> <td>4</td> <td>4,410</td> <td>2013</td> </tr> <tr> <td>風力発電</td> <td>与那国風力発電設備</td> <td>1</td> <td>600</td> <td>2002</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> <td>—</td> </tr> </tbody> </table> <p>※市町村施設における再エネ設備容量合計 - kW</p>	発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度	内燃力	与那国電業所	4	4,410	2013	風力発電	与那国風力発電設備	1	600	2002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
発電種別	発電施設	基数	出力 (kW)	設置年度																																										
内燃力	与那国電業所	4	4,410	2013																																										
風力発電	与那国風力発電設備	1	600	2002																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
—	—	—	—	—																																										
その他燃料供給施設数	プロパンガス協会加盟のガス会社数：一社（2022年1月現在）																																													
EV充電スポット	0 か所（2021年1月現在）																																													
再生可能エネルギー導入ポテンシャル	<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [kW]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>住宅用等太陽光</td> <td>~2,000</td> </tr> <tr> <td>中小河川水力</td> <td>~1,000</td> </tr> <tr> <td>陸上風力</td> <td>~46,000</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]	住宅用等太陽光	~2,000	中小河川水力	~1,000	陸上風力	~46,000																																					
	エネルギー種別	ポテンシャル [kW]																																												
住宅用等太陽光	~2,000																																													
中小河川水力	~1,000																																													
陸上風力	~46,000																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>エネルギー種別</th> <th>ポテンシャル [TJ]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>太陽熱</td> <td>~8</td> </tr> <tr> <td>地中熱</td> <td>~43</td> </tr> </tbody> </table>	エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]	太陽熱	~8	地中熱	~43																																								
エネルギー種別	ポテンシャル [TJ]																																													
太陽熱	~8																																													
地中熱	~43																																													
主な取組	<p>沖縄電力(株)の与那国電業所が島の中央北側に位置しており発電機が稼働している。また、沖縄電力グループの沖縄新エネ開発(株)が風力発電設備を設置している。</p>																																													