

# 令和4年度 沖縄群島 病害虫発生予報 第11号（2月予報）

○向こう1か月の天候の見通し（令和5年1月26日発表：沖縄气象台）

平均気温	降水量	日照時間
ほぼ平年並	ほぼ平年並	ほぼ平年並

○2月の発生予報（沖縄群島）

作物	病害虫名	調査結果	予報		予報の根拠
		1月の発生量 (平年比)	1月からの 増減	2月の発生量 (平年比)	
さ と ら き び	① メイチュウ類（カンシャシ ンクイハマキ・イネヨト ウ）（夏植え）	やや多	↓	やや多	平年の発生量の推移（↓）
（か たん き かつ）	① ハダニ類	やや多	→	並	平年の発生量の推移（→）
キ ャ ベ ツ	① 菌核病	並	↓	並	平年の発生量の推移（↓）
	② コナガ	並	↗	並	平年の発生量の推移（↗）
	③ チョウ目幼虫	並	→	多	平年の発生量の推移（→）
か ぼ ち ゃ	① うどんこ病	(発生なし)並	↗	並	平年の発生量の推移（↗）
	② 斑点・褐斑細菌病	やや少	↗	並	例年の発生量の推移（↗）
	③ アブラムシ類	並	↗	並	平年の発生量の推移（↗）

※発生量は、ほ場調査の結果の平年値または例年値の同月比。

- 平年値：過去5～10年間の発生量の平均値
- 例年値：過去3～4年間の発生量の平均値

※（発生なし）は、今回の調査中に観察することができなかった病害虫。

※増減傾向は、発生量（現況）と比較した翌月の増減を予測している。



沖縄県病害虫防除技術センターの  
ホームページにて、発生予報の詳細  
内容やその他情報を掲載しています。

○2月の発生予報つき（沖縄群島）

作物	病害虫名		調査結果	予報		予報の根拠
			1月の発生量 (平年比)	1月からの 増減	2月の発生量 (平年比)	
ニガウリ (施設)	①	うどんこ病	並	→	並	平年の発生量の推移 (→)
	②	斑点病	並	↗	並	平年の発生量の推移 (↗)
	③	ミナミキイロアザミウマ	並	↗	並	平年の発生量の推移 (↗)
	④	タバココナジラミ	やや多	→	並	平年の発生量の推移 (→)
	⑤	アブラムシ類	並	→	並	平年の発生量の推移 (→)
ピーマン (施設)	①	うどんこ病	並	↗	並	平年の発生量の推移 (↗)
	②	ミナミキイロアザミウマ	やや多	→	やや多	平年の発生量の推移 (→)
	③	ヒラズハナアザミウマ	やや多	↗	やや多	平年の発生量の推移 (↗)
	④	タバココナジラミ	やや多	→	やや多	平年の発生量の推移 (→)
トマト (施設)	①	黄化葉巻病	並	↗	並	平年の発生量の推移 (↗)
	②	うどんこ病	並	↗	並	平年の発生量の推移 (↗)
	③	タバココナジラミ	並	→	並	平年の発生量の推移 (→)
さや (平張んげん)	①	タバココナジラミ	並	↘	並	平年の発生量の推移 (↘)
	②	ハモグリバエ類	並	→	並	平年の発生量の推移 (→)
	③	ホコリダニ類	やや多	→	やや多	平年の発生量の推移 (→)

※発生量は、ほ場調査の結果の平年値または例年値の同月比。

- 平年値：過去5～10年間の発生量の平均値
- 例年値：過去3～4年間の発生量の平均値

※（発生なし）は、今回の調査中に観察することができなかった病害虫。

※増減傾向は、発生量（現況）と比較した翌月の増減を予測している。



沖縄県病害虫防除技術センターのホームページにて、発生予察の詳細内容やその他情報を掲載しています。

○2月の発生予報つき（沖縄群島）

作物	病害虫名		調査結果	予報		予報の根拠
			1月の発生量 (平年比)	1月からの 増減	2月の発生量 (平年比)	
小 ギ ク  ( 彼 岸 出 荷 用 )	①	黒斑・褐斑病	やや多	→	やや多	平年の発生量の推移 (→)
	②	アザミウマ類	並	↓	並	平年の発生量の推移 (↓)
	③	アブラムシ類	並	↓	並	平年の発生量の推移 (↓)
	④	チョウ目幼虫	並	↓	並	平年の発生量の推移 (↓)
	⑤	カスミカメ類	並	↓	並	平年の発生量の推移 (↓)

※発生量は、ほ場調査の結果の平年値または例年値の同月比。

- 平年値：過去5～10年間の発生量の平均値
- 例年値：過去3～4年間の発生量の平均値

※（発生なし）は、今回の調査中に観察することができなかった病害虫。

※増減傾向は、発生量（現況）と比較した翌月の増減を予測している。



沖縄県病害虫防除技術センターのホームページにて、発生予察の詳細内容やその他情報を掲載しています。

○その他注意すべき病害虫（沖縄群島）

作物	病害虫名	発生状況及び防除事項
( か ん たん ん き かつ	ミカンサビダニ類	本種の被害果が見られたほ場では、収穫終了直後に薬剤散布を行う。

# 令和4年度 宮古群島 病害虫発生予報 第11号（2月予報）

○向こう1か月の天候の見通し（令和5年1月26日発表：沖縄気象台）

平均気温	降水量	日照時間
ほぼ平年並	ほぼ平年並	ほぼ平年並

○2月の発生予報（宮古群島）

作物	病害虫名	調査結果	予報		予報の根拠	
		1月の発生量 (平年比)	1月からの 増減	2月の発生量 (平年比)		
さ と ら き び	①	メイチュウ類（カンシャシ ンクイハマキ・イネヨト ウ）（夏植え）	やや多	→	やや多	平年の発生量の推移（→）
	②	タバコナジラミ	並	→	並	平年の発生量の推移（→）
（ 施 と う が 立 ん 体 ） 栽 培	①	ミナミキイロアザミウマ	並	→	並	例年の発生量の推移（→）
	②	タバコナジラミ	並	→	並	平年の発生量の推移（→）
（ ニ 施 ガ ウ リ ）	①	タバコナジラミ	並	→	並	平年の発生量の推移（→）

※発生量は、ほ場調査の結果の平年値または例年値の同月比。

- 平年値：過去5～10年間の発生量の平均値
- 例年値：過去3～4年間の発生量の平均値

※（発生なし）は、今回の調査中に観察することができなかった病害虫。

※増減傾向は、発生量（現況）と比較した翌月の増減を予測している。



沖縄県病害虫防除技術センターの  
ホームページにて、発生予報の詳細  
内容やその他情報を掲載しています。

# 令和4年度 八重山群島 病害虫発生予報 第11号（2月予報）

○向こう1か月の天候の見通し（令和5年1月26日発表：沖縄気象台）

平均気温	降水量	日照時間
ほぼ平年並	ほぼ平年並	ほぼ平年並

○2月の発生予報（八重山群島）

作物	病害虫名	調査結果	予報		予報の根拠
		1月の発生量 (平年比)	1月からの 増減	2月の発生量 (平年比)	
さと ら き び	① メイチュウ類（カンシャシ ンクイハマキ・イネヨト ウ）（夏植え）	並	↘	並	平年の発生量の推移（↘）
	② うどんこ病	多	→	多	平年の発生量の推移（→）
か ぼ ち ゃ	① アブラムシ類	並	↗	並	平年の発生量の推移（↗）
	② ハモグリバエ類	並	↘	並	平年の発生量の推移（↘）
	③ 斑点病	並	→	並	平年の発生量の推移（→）
（二 施ガ 設ウ ）リ	① タバココナジラミ	並	↗	並	平年の発生量の推移（↗）
	②				

※発生量は、ほ場調査の結果の平年値または例年値の同月比。

- 平年値：過去5～10年間の発生量の平均値
- 例年値：過去3～4年間の発生量の平均値

※（発生なし）は、今回の調査中に観察することができなかった病害虫。

※増減傾向は、発生量（現況）と比較した翌月の増減を予測している。



沖縄県病害虫防除技術センターの  
ホームページにて、発生予報の詳細  
内容やその他情報を掲載しています。

向こう1か月の天候の見通し  
沖縄地方（01/28～02/27）

予報のポイント

- 向こう1か月の気温は、ほぼ平年並の見込みですが、1週目は寒気の影響を受けやすいため、平年並か低いでしょう。

1か月の平均気温・降水量・日照時間

	平均気温（1か月）	降水量（1か月）	日照時間（1か月）
沖縄地方	低30 並40 高30% ほぼ平年並の見込み	少40 並30 多30% ほぼ平年並の見込み	少30 並30 多40% ほぼ平年並の見込み
数値は予想される出現確率（%）です	<p>低い確率（%） 50 40 40 50 高い確率（%） 以上 平年並も40% 以上</p>	<p>少ない確率（%） 50 40 40 50 多い確率（%） 以上 平年並も40% 以上</p>	<p>少ない確率（%） 50 40 40 50 多い確率（%） 以上 平年並も40% 以上</p>

数値予報モデルによる予測結果

1か月平均の地上気圧（左図）は、九州・沖縄付近では等圧線の間隔が広く、冬型の気圧配置が強まる時期は一時的とみられます。

上空約1500mの気温（右図）は、九州・沖縄付近では平年からの隔たりは小さいでしょう。

地上気圧

上空約1500mの気温

季節予報では、よく似た初期値から出発した多数の数値予報結果を利用します（アンサンブル予報）。多数の結果の平均（上図など）から大気の状態を判断し、また結果のバラツキ具合から予報の信頼度や確率を計算します。

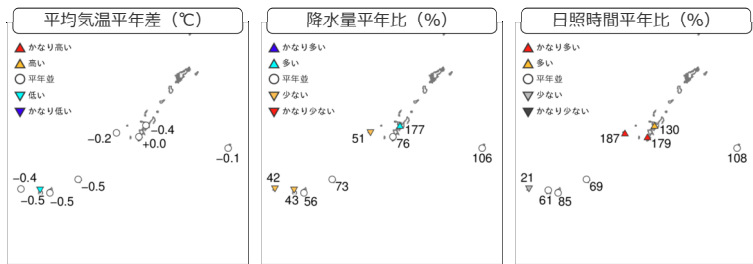
週別の平均気温と天候

	平均気温（1週目） 01/28～02/03	平均気温（2週目） 02/04～02/10	平均気温（3～4週目） 02/11～02/24
週別の天候	気圧の谷や湿った空気および寒気の影響で雲が広がりやすいですが、高気圧に覆われる時期もあり、平年に比べ曇りや雨の日が少ないでしょう。	平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。	平年と同様に曇りや雨の日が多いでしょう。
沖縄地方	低40 並40 高20% 平年並か低い見込み	低20 並50 高30% 平年並の見込み	低30 並30 高40% ほぼ平年並の見込み
数値は予想される出現確率（%）です	<p>低い確率（%） 50 40 40 50 高い確率（%） 以上 平年並も40% 以上</p>	<p>低い確率（%） 50 40 40 50 高い確率（%） 以上 平年並も40% 以上</p>	<p>低い確率（%） 50 40 40 50 高い確率（%） 以上 平年並も40% 以上</p>

明日から1週間の、日別の天気や気温などは、週間天気予報（<https://www.jma.go.jp/bosai/forecast/>）を参照してください。

季節予報は、予測の確からしさに応じて、気温や降水量などを「低い（少ない）、平年並、高い（多い）」となる確率で表しています。「平年並」がどの程度の値になるのかについては、参考資料（<https://www.data.jma.go.jp/cpd/longfcst/sankou/okinawa1.html>）をご覧ください。文章による解説については、確率の大きさに応じた言葉で表現しています。詳しくは本資料末尾の「参考（確率予報の解説）」をご覧ください。

最近 1 週間の天候経過



(実況) 01/19~01/25	平均気温平年差	降水量平年比	日照時間平年比
沖縄地方	-0.4℃ (平年並)	74% (平年並)	105% (平年並)

参考

確率予報の解説 (ここでは確率予報を次のような言葉で解説しています)

出現確率 (低い (少ない) : 平年並 : 高い (多い) )	解説
高い (多い) 確率が50%以上	高い (多い) 見込み
(20 : 40 : 40)	平年並か高い (多い) 見込み
平年並の確率が50%以上	平年並の見込み
(40 : 30 : 30) (30 : 40 : 30) (30 : 30 : 40)	ほぼ平年並の見込み
(40 : 40 : 20)	平年並か低い (少ない) 見込み
低い (少ない) 確率が50%以上	低い (少ない) 見込み

気温・降水量・日照時間等の平年値につきましては、次のページをご覧ください。  
<https://www.data.jma.go.jp/cpd/longfcst/sankou/okinawa1.html>



天気日数 (晴れ日数及び降水日数) の平年値につきましては、次のページをご覧ください。  
<https://www.data.jma.go.jp/cpd/longfcst/kaisetsu/tenkinissuu/tenkinissuu.html>

