

2020 日年 10 月 22 日

2020 年サシバ飛来数調査まとめ

沖 縄 県 自 然 保 護 課

宮 古 野 鳥 の 会

協 力 : 宮 古 島 警 察 署

宮 古 島 市

伊 良 部 高 等 学 校

宮 古 高 等 学 校

伊 良 部 島 小 ・ 中 学 校 (結 の 橋 学 園)

沖縄県自然保護課と宮古野鳥の会は、48 回目のサシバの飛来数調査を例年通り、寒露の 10 月 8 日から 21 日までの 2 週間、伊良部庁舎屋上で実施しました。

今年は、二日目の 9 日より 1,000 羽を超えるサシバが飛来し、幸先の良さを感じさせましたが、10 日と 11 日は台風 14 号の影響で 500 羽前後に減少しました。12~15 日は飛来数が増加し、13 日の 2,530 羽が今年の最多飛来数となりました。その後は徐々に減少し、最終日の 51 羽で調査を終えました。期間中は台風の影響は小さく、北東よりの風が多く吹きサシバにとって渡り易かったと思われます。今年度の総数は 11,713 羽で、2001 年~2020 年の平均飛来数 14,933 羽より少なくなっています。

この飛来数調査の目的は、場所と期間を定めて飛来数を調べ、経年変化を早期にかつ定量的に捕えようというものです。実はサシバ保護パトロール出発式が行われた調査開始前日の 10 月 7 日には、14 時~16 時に 4,000 羽、17 時~18 時に 1,000 羽の合計約 5,000 羽のサシバの飛来が有りました。厳密な定点調査では 11,713 羽で、ここ 20 年平均飛来数より少なくなっていますが、今シーズンの総飛来数と少し解釈を広げれば 16,713 羽で例年より多いという結果になります。

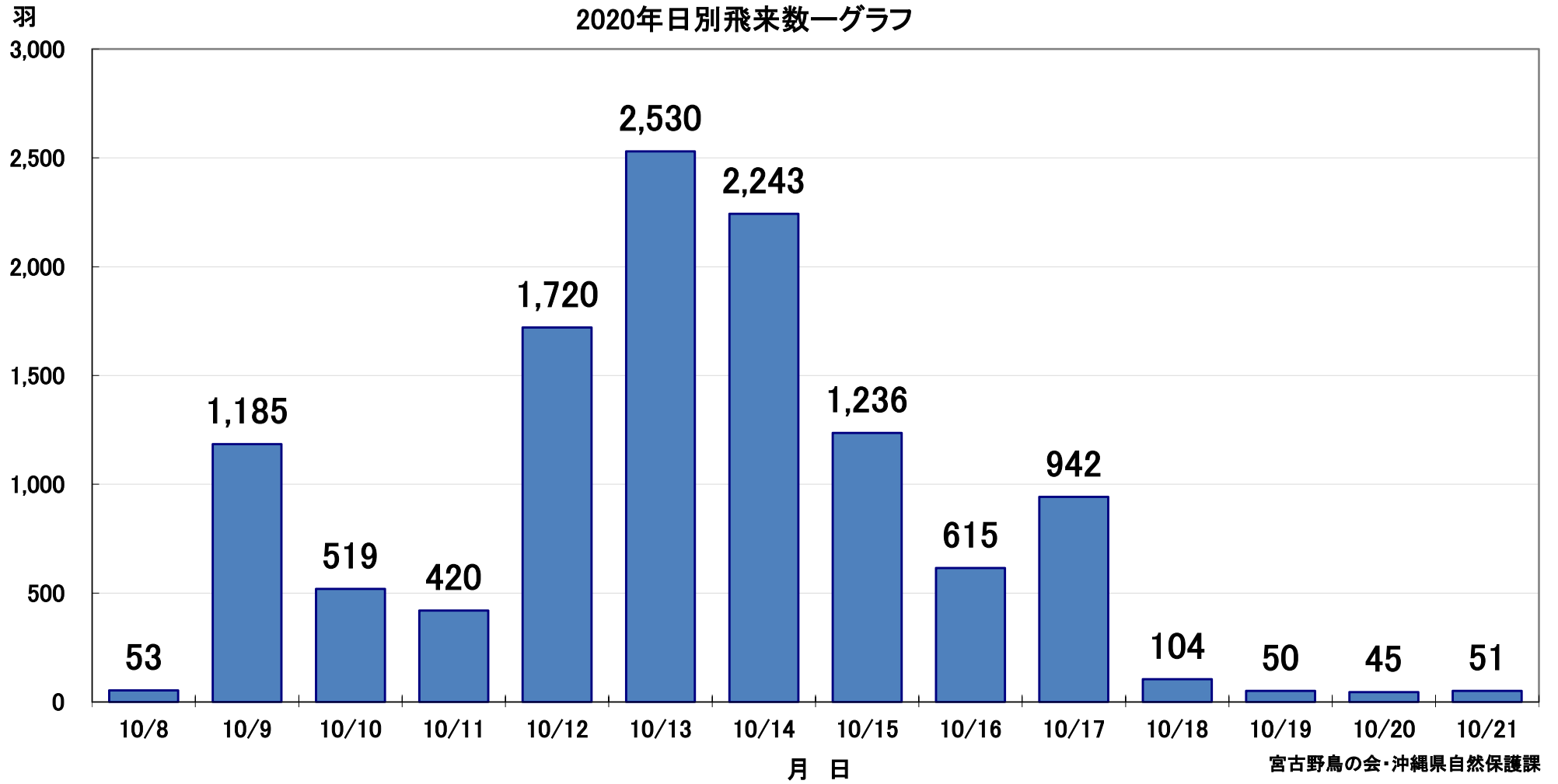
今年も、統合された伊良部島小・中学校(結の橋学園)が調査に参加してくれました。また、伊良部高校と宮古高校も調査に加わってくれました。何よりも地元の生徒・学生がサシバを理解し、保護活動に参加してくれることが大切です。これからも継続して参加してくれることを、切に願います。

最後になりましたが、今年も密猟防止パトロールを実施された宮古島警察署と、調査場所を提供して下さった宮古島市に感謝いたします。

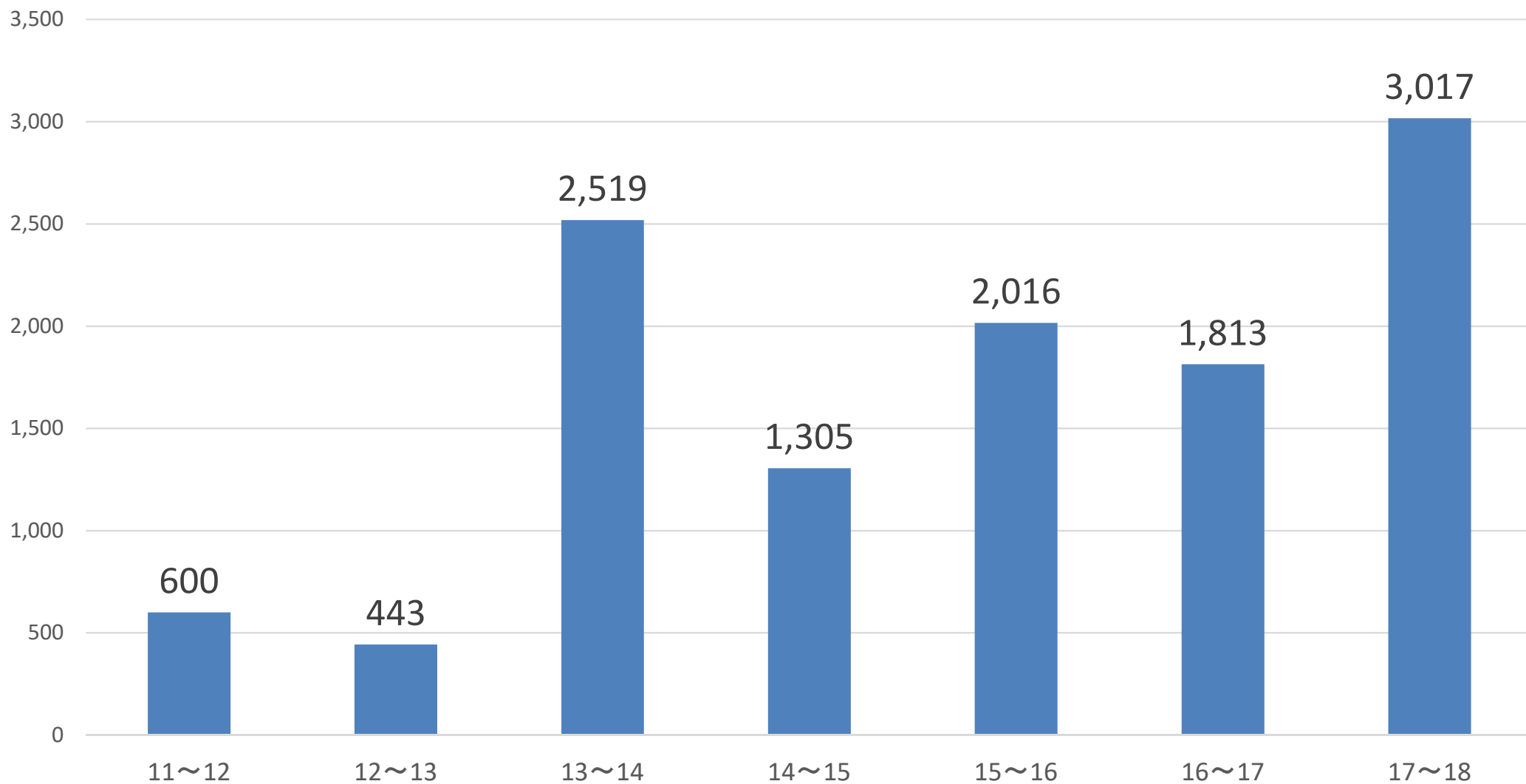
2020年サシバ日別・時刻別飛来数(伊良部島)

	天気	気温	風向	風速	11~12	12~13	13~14	14~15	15~16	16~17	17~18	合計
10/8	晴れ くもり	28	北	9	0	0	2	0	0	51	0	53
10/9	晴れ くもり	28	北	8	250	0	55	150	730	0	0	1,185
10/10	晴れ くもり	29	北東	9	0	0	300	120	79	0	20	519
10/11	くもり 雨	27	東北東	4	0	0	350	0	70	0	0	420
10/12	くもり 雨	28	東北東	5	0	0	1,500	220	0	0	0	1,720
10/13	晴れ くもり	27	北東	6	0	0	140	100	240	250	1,800	2,530
10/14	晴れ	28	北東	8	0	350	8	0	355	580	950	2,243
10/15	晴れ	29	東	9	0	38	104	600	0	300	194	1,236
10/16	晴れ	29	東北東	5	0	0	20	0	130	425	40	615
10/17	晴れ くもり	28	北東	8	350	0	0	60	409	123	0	942
10/18	晴れ	29	北東	11	0	0	0	55	0	36	13	104
10/19	晴れ くもり	28	北東	7	0	30	0	0	0	20	0	50
10/20	くもり 雨	29	北東	8	0	25	0	0	0	20	0	45
10/21	くもり 雨	26	東	7	0	0	40	0	3	8	0	51
合計					600	443	2,519	1,305	2,016	1,813	3,017	11,713

2020年日別飛来数ーグラフ



2020年サシバ飛来数一時刻別



サシバ年別飛来数・1973年～2020年

(調査:宮古野鳥の会・沖縄県自然保護課)

