



昭和基地沖 350m の定着氷にアンカーをとった「しらせ」
(2020年12月23日)

Icebreaker *Shirase*, ice-anchored 350m off Syowa Station
(December 23, 2020)

12	S	M	T	W	T	F	S
2021	5	6	7	8	9	10	11
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	31	



2	S	M	T	W	T	F	S
	6	7	8	9	10	11	12
	13	14	15	16	17	18	19
	20	21	22	23	24	25	26
	27	28					

SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT
						1 元日 1985: あずか観測拠点開設 1993: スロバキア、南極条約加入
2	3	4 1958: ヒラリー隊 (英フックス支援隊) 南極点到達 (史上3番目)	5	6 2018: 荻田泰永、無補給単独徒歩で南極点到達	7 1978: アルゼンチン隊エスペランサ基地にて初めて子供誕生	8 1987: ギリシャ、南極条約加入
9 1909: E. シャクルトン (英) 南極点手前 180キロまで到達	10 成人の日	11 1961: ハボラ隊 (米)、南極点到達 (史上6番目) 1980: ウルグアイ、南極条約加入	12	13	14 1959: 第3次隊、タロ、ジロの生存確認 1998: 環境保護に関する南極条約議定書発効	15
16 1909: シャクルトン隊南極点付近到達 (英) 1957: 第1次隊、氷海進入開始 2019: 阿部雅龍単独徒歩南極点到達	17 1912: スコット隊 (英)、南極点到達 (史上2番目)、アムンセン隊の残したテント発見	18	19 1912: 白瀬隊、南極大陸に第一歩	20 1957: アメリカ隊、アムンセン・スコット南極点基地開設 1958: フックス隊 (英)、南極点到達 (史上4番目)	21 この昭和基地で太陽が沈み始める 1977: 昭和基地で最高気温 10.0°C を記録 1987: 朝鮮民主主義人民共和国南極条約加入	22
23/30 2006.1.23: 第II期ドームふじ基地 氷床掘削 3028.5m 達成 2010.1.30: 日本、南極条約に基づく査察を初めて実施、この日のマイトリ基地 (インド) を始めとし6基地を査察	24/31 1996.1.24: トルコ、南極条約加入 1989.1.31: コロンビア、南極条約加入	25	26	27 1984: ハンガリー、南極条約加入 2015: カザフスタン、南極条約加入	28 1841: ジェームズ・ロス (英) 活火山 エレバス発見 1912: 白瀬隊 80° 05'S、156° 37'W 到達 [大和雪原 (やまとゆきはら)] と命名	29 1957: 第1次隊西オングル島で国旗を掲げ 周辺一帯を「昭和基地」と命名 1968: バード基地で氷床掘削で岩盤に到達 2010: ポルトガル、南極条約加入



第63次南極地域観測隊

The 63rd Japanese Antarctic Research Expedition