

記号解説

地上天気図

記入型式

ddff : 風向風速	/	C _H : 巻雲, 巻積雲, 巻層雲
TT : 気温 (°C)	ff	C _M : 高積雲, 高層雲, 乱層雲
ww : 現在天気	dd TT C _M	pp : 気圧変化量
VV : 視程 (船舶のみ)	dd TT C _M	a : 気圧変化傾向
T _d T _d : 露点 (°C)	VV _{ww} (N) ± ppa	W ₁ : 過去天気
N : 全雲量	T _d T _d C _L N _h W ₁	(船舶のみ)
C _L : 層積雲, 層雲, 積雲, 積乱雲	h	P _w P _w : 風浪の周期
N _h : C _L (C _M)	P _w P _w /H _w H _w	H _w H _w } : 波高
h : 最低雲の底の地面からの高さ	d _{w1} d _{w1} /P _{w1} P _{w1} /H _{w1} H _{w1}	H _{w1} H _{w1} } : うねりの方向
	d _{w2} d _{w2} /P _{w2} P _{w2} /H _{w2} H _{w2}	d _{w2} d _{w2} } : うねりの方向
		P _{w1} P _{w1} } : うねりの周期
		P _{w2} P _{w2} } : うねりの周期

解析記号

寒冷前線	▲▲▲▲	発生 あ つ る	寒冷前線	▲ . ▲ .
温暖前線	●●●●		温暖前線	● . ● .
停滞前線	▲●●●		停滞前線	▲● . ▲● .
閉塞前線	▲▲●●			
解消 しつつ ある	▲ + ▲ + ▲	高 気 圧	H	
	● + ● + ●	低 気 圧	L	
	▲ + ▲ + ▲	弱い熱帯低気圧	TD	
	● + ● + ●	台 風	T	
	▲ + ▲ + ▲	Tropical Storm	TS	
		Severe Tropical Storm	STS	
		Typhoon	T	
		又は TYPHOON		

風の記号

風向は36方位で示し、風速は5ノット単位（2捨3入）で示す。即ち、短矢羽は5ノット、長矢羽は10ノット、旗矢羽は50ノットを表わす。

【例】  : 65ノット (±2ノット)

主な天気記号

											
煙	煙霧	ちり(黄砂)	砂あらし	もや	霧	霧	雨	雪	ひょう	雷電	地ふぶき
x : 前1時間内に現象xが増加した。 x : 前1時間内に現象xが減少した。											
(x) : 現象xが視界内(推定距離5 km 未満)にあるが観測所にはない。											
また現象の強度や連続性をあらわすのに記号をたて及びよこにならべて記す。											
【例】 ・ 弱い雨(止み間があった) : 並雨(止み間があった) ⋮ 強い雨(止み間があった)											
⋯ 弱い雨(止み間がなかった) ∴ 並雨(止み間がなかった) ⋮ 強い雨(止み間がなかった)											

雲量の記号

○	⊙	◐	◑	◒	◓	◔	◕	◖	◗	⊗	⊖
0	1	2,3	4	5	6	7,8	9	10	天気現象により 又は10 隙間なし	天気現象により 天空不明	天気現象以外で 天空不明 又は観測しない

主な雲の形の記号

									
巻雲	巻層雲	巻積雲	高層雲	高積雲	層積雲	乱層雲	積雲	雄大積雲	積乱雲
雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲	雲

主な符号表

h-最低雲の底の地面からの高さ				
0	50 m 未満	5	600 m 以上	1,000 m 未満
1	50 m 以上	6	1,000 m 以上	1,500 m 未満
2	100 m 以上	7	1,500 m 以上	2,000 m 未満
3	200 m 以上	8	2,000 m 以上	2,500 m 未満
4	300 m 以上	9	2,500 m 以上, 又は雲がない	

高層天気図

記入型式

解析記号

(高層)	高 気 圧	H
fff	低 気 圧	L
ddff : 風向風速	弱い熱帯低気圧	TD
hhh : 高度(メートル)	Tropical Storm	TS
dd	Severe Tropical Storm	STS
TT--TT : 気温(°C)	Typhoon	T
DD	又は TYPHOON	
DD : 気温と露点の差(°C)	寒 (冷) 域	C
	温 (暖) 域	W
	等 高 度 線	
	等 温 線	