

平成24年12月
気象庁予報部

観測報デコードデータについて

観測報デコードデータは数値予報に用いた地上、航空気象報などの気象要素（気圧、気温、風、高度、降水量、層厚など）や衛星観測データなどで、数値予報に使用するためにデコードした形式で格納されています。

ファイルの仕様及びデータの内容は以下のとおりです。データフォーマットの詳細については添付資料を参照してください。

（１）ファイルの仕様

- ① ファイルサイズ : 約95MB
- ② ファイル名 : DCD.YYMMDD.tar.gz
(YY:西暦年、MM:月、DD:日)

（２）データの内容

- ① データ形式 : D C D F または D C D H
- ② 解凍した時のファイル名と、データ内容
 - dcd.f.surf.yymmdd (地上観測 : SYNOP、METAR、SHIP、BUOY)
 - dcd.f.upper.yymmdd (高層観測 : TEMP、PILOT、WIND-PROFILER)
 - dcd.h.avia.yymmdd (航空機観測 : AIREP、AMDAR、CODAR、RECCO)
 - dcd.f.misc.yymmdd (台風観測他 : TYPHOON、BOGUS)
 - dcd.f.tovs.yymmdd (衛星観測 : SATEM A&C、ATOVS)
 - dcd.h.satb.yymmdd (衛星観測 : SATOB)