

平成 25 年 9 月 30 日
気象庁地球環境・海洋部

配信資料に関する技術情報（気象編）第 382 号

～平成 26 年 3 月からの 1 か月予報及び異常天候早期警戒情報の
発表日変更と配信資料変更について～
（配信資料に関する技術情報（気象編） 第 286,360 号 関連）

1 か月予報の発表日を木曜日に、異常天候早期警戒情報の発表日を月曜日と木曜日に変更します。これに伴い 1 か月予報及び異常天候早期警戒情報に関連する配信資料の配信日を変更します。また、配信資料の仕様を一部変更します。

1. 発表日の変更について

平成 26 年 3 月に、これまで金曜日であった 1 か月予報の発表日を木曜日に、火曜日（火曜日が祝日等の場合は水曜日）と金曜日であった異常天候早期警戒情報の発表日を月曜日（月曜日が祝日等の場合は火曜日）と木曜日に変更します。

合わせて、1 か月予報の対象期間の初日を発表日の翌々日に変更します。この変更により、これまでと同じ期間を対象とする予報を 1 日早く入手することができます。

なお、異常天候早期警戒情報の対象期間は、これまでどおり発表日の 5 日後から 14 日後までです。

2. 配信資料の変更について

配信資料の配信日を以下のとおり変更します。

- 全般季節予報支援資料（1 か月予報）（毎週木曜日配信）
- 全般季節予報解説資料（1 か月予報）（毎週木曜日配信）
- 地方季節予報解説資料（1 か月予報）（毎週木曜日配信）
- 1 か月予報資料（ファイル形式天気図画像）（毎週木曜日配信）
- 1 か月予報アンサンブル格子点値（毎週木曜日配信）
- 1 か月予報ガイダンス（毎週木曜日配信）
- 異常天候早期警戒情報資料（ファイル形式天気図画像）（毎週月曜日配信）
- 異常天候早期警戒情報アンサンブル格子点値（毎週月曜日配信）
- 異常天候早期警戒情報ガイダンス（毎週月曜日と木曜日配信）

配信資料のうち、1 か月予報アンサンブル格子点値及び異常天候早期警戒情報アンサンブル格子点値については要素やファイルフォーマット、データ容量に変更はありませんが、一部仕様の変更があります。詳しくは別添の解説資料をご覧ください。

また、1か月予報資料及び異常天候早期警戒情報のファイル形式天気図画像の掲載要素の変更も予定しております。詳細が決まりましたら改めてお知らせします。

3. 補足

1か月予報及び異常天候早期警戒情報の発表時刻は14時30分で変更ありません。また、これまでどおり1か月予報の発表日には、3か月予報の発表は行いません。

【変更日時】

平成26年3月上旬を予定しています。日時が正式に決まりましたら改めてお知らせいたします。

以上

平成25年9月30日
気象庁地球環境・海洋部

1か月予報アンサンブル格子点値及び 異常天候早期警戒情報アンサンブル格子点値について

<変更の概要>

○1か月予報アンサンブル格子点値

1か月予報の発表日の変更に伴い、配信日を毎週木曜日に変更します。

配信する要素やファイルフォーマット、データ容量に変更はありませんが、1か月予報アンサンブル統計全球格子点値に関して一部仕様の変更があります。

配信ファイルの詳細につきましては、別添1を参照してください。

1) 配信日： 毎週木曜日

2) 配信内容の変更点

①1か月予報メンバー別全球格子点値： 変更無し

②1か月予報アンサンブル統計全球格子点値

- ・予報対象期間の開始日を表わすパラメータ（第4節第19～22オクテット）の変更
変更後：3, 10, 17, 24（変更前：2, 9, 16, 23）
- ・高偏差確率の定義の変更

高偏差確率を、3か月予報アンサンブル格子点値と同様に、予想される偏差の絶対値が自然変動の標準偏差の0.43倍を上回る確率と定義（変更前は0.5倍）。

○異常天候早期警戒情報アンサンブル格子点値

異常天候早期警戒情報の発表日の変更に伴い、配信日を毎週月曜日に変更します。

配信する要素やファイルフォーマット、データ容量に変更はありませんが、異常天候早期警戒情報アンサンブル統計全球格子点値における高偏差確率の定義を、1か月予報アンサンブル統計全球格子点値と同様に変更します。

配信ファイルの詳細につきましては、別添2を参照してください。

1) 配信日： 毎週月曜日

2) 配信内容の変更点

①異常天候早期警戒情報メンバー別全球格子点値： 変更無し

②異常天候早期警戒情報アンサンブル統計全球格子点値：

- ・高偏差確率の定義の変更

高偏差確率を、3か月予報アンサンブル格子点値と同様に、予想される偏差の絶対値が自然変動の標準偏差の0.43倍を上回る確率と定義（変更前は0.5倍）。

1 か月予報アンサンブル格子点値の解説

1. 概要

1 か月予報アンサンブル格子点値には、1 か月予報メンバー別全球格子点値と1 か月予報アンサンブル統計全球格子点値がある。

(1) 1 か月予報メンバー別全球格子点値 (日別)

作成回数 : 週1回
 予報時間 : 33日間 (1日間間隔)
 アンサンブルメンバー数 : 50メンバー (火曜日 25メンバー、水曜日 25メンバー - 合計 50メンバー)
 格子系 : 等緯度経度 (2.5度格子)
 領域 : 全球
 データ内容 :

	海面更正気圧*	積算降水量	2 m気温*
地上			

気圧面要素

気圧面 (hPa)	高度*	風	気温*	相対湿度
1000				
850				
700				
500				
300				
200				
100				

東西方向と南北方向の2要素

*海面更正気圧、高度、気温は系統誤差補正済み。

(2) 1 か月予報アンサンブル統計全球格子点値

作成回数 : 週1回
 予報期間 : 4週間 (1週間間隔または2週間間隔)
 統計処理 :
 (メンバー) アンサンブル平均
 (期間) 1週間平均、2週間平均または4週間平均
 格子系 : 等緯度経度 (2.5度格子)
 領域 : 全球
 データ内容 :

	海面更正気圧	海面更正気圧平年偏差	積算降水量
地上			

気圧面要素

気圧面 (hPa)	高度	高度平年偏差	風	気温	気温平年偏差	相対湿度	その他
850							気温スプレッド
500							高度スプレッド 高度高偏差確率
200							
100							

は 2 要素分のデータ（風の場合，東西方向と南北方向の 2 要素）

統計処理、予報の時間間隔は、要素により異なっている、詳細な内容は以下のとおり。

要素		レベル (hPa)	領域	予報対象期間
アンサンブル平均値 (7日平均値場)	海面更正気圧、 積算降水量	-	全球 2.5x2.5 度	予報初日から 3-9, 10-16, 17-23, 24-30 日
	気温、相対湿度、 風(東西成分、南北成分)	850		
	ジ 林° テンシャル高度	500,100		
	風(東西成分、南北成分)	200		
	海面更正気圧の平年偏差	-		
	気温の平年偏差	850		
	ジ 林° テンシャル高度の平年偏差	500,100		
アンサンブルメンバー間の スプレッド	海面更正気圧	-		予報初日から 3-9, 10-16, 17-23, 24-30, 3-16, 17-30, 3-30 日
	気温	850		
	ジ 林° テンシャル高度	500		
高偏差確率.		500		

2. ファイルフォーマット等の詳細

(1) 1か月予報アンサンブル統計全球格子点値

ファイル名 : 「1か月予報アンサンブル格子点値ファイル名」参照

レコード形式 : 「国際気象通報式 FM92 GRIB 二進形式格子点資料気象通報式(第2版)
(GRIB2)」

「1か月予報アンサンブル統計全球格子点値ファイルにおける GRIB2 第4
節の補足説明(別紙1)」参照

ファイルサイズ: 1.8MB(予報日時(期間)別, 領域別, 層別, 物理量別に格納)

(2) 1か月予報メンバー別全球格子点値

ファイル名 : 「1か月予報アンサンブル格子点値ファイル名」参照

レコード形式 : 「国際気象通報式 FM92 GRIB 二進形式格子点資料気象通報式(第2版)
(GRIB2)」

「1か月予報メンバー別全球格子点値ファイルにおける GRIB2 第4節の補
足説明(別紙2)」参照

ファイルサイズ: 1ファイルあたり 36 MB、36ファイルの合計約 1.3GB

1か月予報アンサンブル格子点値ファイル名

	ファイル名称	サイズ (MB)	データ内容
1 か 月 予 報 メ ン	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lsurf_P pp_Emb_grib2.bin	36	海面更正気圧
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lsurf_P rr_Emb_grib2.bin	36	日降水量
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lh2_Ptt _Emb_grib2.bin	36	2m 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp1000_ Phh_Emb_grib2.bin	36	1000hPa 高度

八 別 全 球 格 子 点 值	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp1000_Pwu_Emb_grib2.bin	36	1000hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp1000_Pwv_Emb_grib2.bin	36	1000hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp1000_Ptt_Emb_grib2.bin	36	1000hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp1000_Prh_Emb_grib2.bin	36	1000hPa 相对湿度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp850_Phh_Emb_grib2.bin	36	850hPa 高度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp850_Pwu_Emb_grib2.bin	36	850hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp850_Pwv_Emb_grib2.bin	36	850hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp850_Ptt_Emb_grib2.bin	36	850hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp850_Prh_Emb_grib2.bin	36	850hPa 相对湿度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp700_Phh_Emb_grib2.bin	36	700hPa 高度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp700_Pwu_Emb_grib2.bin	36	700hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp700_Pwv_Emb_grib2.bin	36	700hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp700_Ptt_Emb_grib2.bin	36	700hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp700_Prh_Emb_grib2.bin	36	700hPa 相对湿度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp500_Phh_Emb_grib2.bin	36	500hPa 高度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp500_Pwu_Emb_grib2.bin	36	500hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp500_Pwv_Emb_grib2.bin	36	500hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp500_Ptt_Emb_grib2.bin	36	500hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp500_Prh_Emb_grib2.bin	36	500hPa 相对湿度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp300_Phh_Emb_grib2.bin	36	300hPa 高度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp300_Pwu_Emb_grib2.bin	36	300hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp300_Pwv_Emb_grib2.bin	36	300hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp300_Ptt_Emb_grib2.bin	36	300hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp300_Prh_Emb_grib2.bin	36	300hPa 相对湿度
Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp200_Phh_Emb_grib2.bin	36	200hPa 高度	
Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp200_Pwu_Emb_grib2.bin	36	200hPa 風 (東向き成分)	
Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp200_Pwv_Emb_grib2.bin	36	200hPa 風 (北向き成分)	

	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp200_P tt_Emb_grib2.bin	36	200hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp100_P hh_Emb_grib2.bin	36	100hPa 高度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp100_P wu_Emb_grib2.bin	36	100hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp100_P ww_Emb_grib2.bin	36	100hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_Lp100_P tt_Emb_grib2.bin	36	100hPa 気温
1 か 月 予 報 ア ン サ ン プ ル 統 計 全 球 格 子 点 値	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_GPV_Rgl_Eem_grib 2.bin	1.8	アンサンブル統計値

全ファイル数 = 36+1 ファイル

(1 か月予報メンバー別全球、36 要素 (36 ファイル) + 1 か月予報アンサンブル統計全球 (1 ファイル))

このファイル名は、国際的な資料交換に用いるため、世界気象機関 (WMO) により採用されたファイル命名規則に準拠し、任意部分を当庁において定義したものである (技術情報第 130 号)。

Z_C : Z と C の間には、アンダースコア “ _ ” が 2 つ続く “ __ ”
 yyyyMMddhhmmss : 数値予報の初期値年月日時を表す。mmss は 0000 とする。

用語説明

- ・アンサンブル予報 : 観測 (解析) 誤差程度のわずかな違いのある複数の初期値をもとに数値予報を行ない、それぞれの結果を統計的に処理する予測手法。
- ・メンバー : アンサンブル予報を構成している個々の予報。
- ・アンサンブル平均 : 各メンバーを平均して求めた予測結果。
- ・スプレッド : 予報メンバーの標準偏差を自然変動の標準偏差で規格化した値。アンサンブル予報を構成しているメンバー間のばらつきの大きさを示す指標。
- ・高偏差確率 : 予想される偏差の絶対値が自然変動の標準偏差の 0.43 倍を上回る確率。

異常天候早期警戒情報アンサンブル格子点値の解説

1. 概要

異常天候早期警戒情報アンサンブル格子点値には、異常天候早期警戒情報メンバー別全球格子点値と異常天候早期警戒情報アンサンブル統計全球格子点値がある。

(1) 異常天候早期警戒情報メンバー別全球格子点値 (日別)

作成回数 : 週 1 回
 予報時間 : 16 日間 (1 日間間隔)
 アンサンブルメンバー数 : 50 メンバー (土曜日 25 メンバー、日曜日 25 メンバー合計 50 メンバー)
 格子系 : 等緯度経度 (2.5 度格子)
 領域 : 全球
 データ内容 :

	海面更正気圧*	積算降水量	2 m 気温*
地上	○	○	○

気圧面要素

気圧面 (hPa)	高度*	風	気温*	相対湿度
1000	○	◎	○	○
850	○	◎	○	○
700	○	◎	○	○
500	○	◎	○	○
300	○	◎	○	○
200	○	◎	○	
100	○	◎	○	

◎東西方向と南北方向の 2 要素

*海面更正気圧、高度、気温は系統誤差補正済み。

(2) 異常天候早期警戒情報アンサンブル統計全球格子点値

作成回数 : 週 1 回
 予報期間 : 2 週間
 統計処理 :
 (メンバー) アンサンブル平均
 (期間) 1 週間平均、2 週間平均
 格子系 : 等緯度経度 (2.5 度格子)
 領域 : 全球
 データ内容 :

	海面更正気圧	海面更正気圧 年間偏差	積算降水量
地上	○	○	○

気圧面要素

気圧面 (hPa)	高度	高度平 年偏差	風	気温	気温平 年偏差	相対 湿度	その他
850			◎	○	○	○	気温スプレッド
500	○	○					高度スプレッド 高度高偏差確率
200			◎				
100	○	○					

◎は 2 要素分のデータ（風の場合、東西方向と南北方向の 2 要素）

統計処理、予報の時間間隔は、要素により異なっている、詳細な内容は以下のとおり。

要素		レベル (hPa)	領域	予報対象期間
アンサンブル平均値 (7日平均値場)	海面更正気圧、 積算降水量	-	全球 2.5x2.5 度	2-8, 9-15 日
	気温、相対湿度、 風(東西成分、南北成分)	850		
	ジオポテンシャル高度	500,100		
	風(東西成分、南北成分)	200		
	海面更正気圧の平年偏差	-		
	気温の平年偏差	850		
	ジオポテンシャル高度の平年偏差	500,100		
アンサンブルメンバー間の スプレッド	海面更正気圧	-		2-8, 9-15, 2-15 日
	気温	850		
	ジオポテンシャル高度	500		
高偏差確率		500		

2. ファイルフォーマット等の詳細

(1) 異常天候早期警戒情報アンサンブル統計全球格子点値

ファイル名 : 「異常天候早期警戒情報アンサンブル格子点値ファイル名」参照

レコード形式 : 「国際気象通報式 FM92 GRIB 二進形式格子点資料気象通報式 (第2版) (GRIB2)」

「異常天候早期警戒情報アンサンブル統計全球格子点値ファイルにおける GRIB2 第4節の補足説明 (別紙1)」参照

ファイルサイズ : 約 1MB (予報日時 (期間) 別, 領域別, 層別, 物理量別に格納)

(2) 異常天候早期警戒情報メンバー別全球格子点値

ファイル名 : 「異常天候早期警戒情報アンサンブル格子点値ファイル名」参照

レコード形式 : 「国際気象通報式 FM92 GRIB 二進形式格子点資料気象通報式 (第2版) (GRIB2)」

「異常天候早期警戒情報メンバー別全球格子点値ファイルにおける GRIB2 第4節の補足説明 (別紙2)」参照

ファイルサイズ : 1ファイルあたり約 18MB、36ファイルの合計約 0.7GB

異常天候早期警戒情報アンサンブル格子点値ファイル名

	ファイル名称	サイズ (MB)	データ内容
異常 天候 早期 警	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lsurf_Ppp_Emb_grib2.bin	18	海面更正気圧
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lsurf_Prr_Emb_grib2.bin	18	日降水量
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lh2_Ptt_Emb_grib2.bin	18	2m 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp1000_Ph_h_Emb_grib2.bin	18	1000hPa 高度

戒 情 報 メ ン バ ー 別 全 球 格 子 点 値	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp1000_Pwu_Emb_grib2. bin	18	1000hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp1000_Pwv_Emb_grib2. bin	18	1000hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp1000_Ptt_Emb_grib2. bin	18	1000hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp1000_Prh_Emb_grib2. bin	18	1000hPa 相対湿度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp850_Phh_Emb_grib2. bin	18	850hPa 高度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp850_Pwu_Emb_grib2. bin	18	850hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp850_Pwv_Emb_grib2. bin	18	850hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp850_Ptt_Emb_grib2. bin	18	850hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp850_Prh_Emb_grib2. bin	18	850hPa 相対湿度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp700_Phh_Emb_grib2. bin	18	700hPa 高度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp700_Pwu_Emb_grib2. bin	18	700hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp700_Pwv_Emb_grib2. bin	18	700hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp700_Ptt_Emb_grib2. bin	18	700hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp700_Prh_Emb_grib2. bin	18	700hPa 相対湿度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp500_Phh_Emb_grib2. bin	18	500hPa 高度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp500_Pwu_Emb_grib2. bin	18	500hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp500_Pwv_Emb_grib2. bin	18	500hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp500_Ptt_Emb_grib2. bin	18	500hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp500_Prh_Emb_grib2. bin	18	500hPa 相対湿度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp300_Phh_Emb_grib2. bin	18	300hPa 高度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp300_Pwu_Emb_grib2. bin	18	300hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp300_Pwv_Emb_grib2. bin	18	300hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp300_Ptt_Emb_grib2. bin	18	300hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp300_Prh_Emb_grib2. bin	18	300hPa 相対湿度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp200_Phh_Emb_grib2. bin	18	200hPa 高度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp200_Pwu_Emb_grib2. bin	18	200hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16 _Lp200_Pwv_Emb_grib2. bin	18	200hPa 風 (北向き成分)

	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16_Lp200_Ptt_Emb_grib2. bin	18	200hPa 気温
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16_Lp100_Phh_Emb_grib2. bin	18	100hPa 高度
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16_Lp100_Pwu_Emb_grib2. bin	18	100hPa 風 (東向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16_Lp100_Pwv_Emb_grib2. bin	18	100hPa 風 (北向き成分)
	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_MGPV_Rgl_FD00-16_Lp100_Ptt_Emb_grib2. bin	18	100hPa 気温
異常天候早期警戒情報アンサンブル統計全球格子点値	Z_C_RJTD_yyyyMMddhhmmss_EPS1_GPV_Rgl_FD02-15_Eem_grib2. bin	1	アンサンブル統計値

全ファイル数 = 36+1 ファイル

(異常天候早期警戒情報メンバー別全球、36 要素 (36 ファイル) +異常天候早期警戒情報アンサンブル統計全球 (1 ファイル))

このファイル名は、国際的な資料交換に用いるため、世界気象機関 (WMO) により採用されたファイル命名規則に準拠し、任意部分を当庁において定義したものである (技術情報第 130 号)。

Z_C : Z と C の間には、アンダースコア “_” が 2 つ続く “__”
 yyyyMMddhhmmss : 数値予報の初期値年月日時を表す。mmss は 0000 とする。

用語説明

- ・アンサンブル予報 : 観測 (解析) 誤差程度のわずかな違いのある複数の初期値をもとに数値予報を行ない、それぞれの結果を統計的に処理する予測手法。
- ・メンバー : アンサンブル予報を構成している個々の予報。
- ・アンサンブル平均 : 各メンバーを平均して求めた予測結果。
- ・スプレッド : 予報メンバーの標準偏差を自然変動の標準偏差で規格化した値。アンサンブル予報を構成しているメンバー間のばらつきの大きさを示す指標。
- ・高偏差確率 : 予想される偏差の絶対値が自然変動の標準偏差の 0.43 倍を上回る確率。