



# 羽田空港

# WEATHER TOPICS



## 定期号

通巻 第 33 号

2013 年 (平成 25 年)

10 月 30 日

発行

東京航空地方気象台

## 運航用飛行場予報の変更 (TAF00 シリーズ化)

### 1. 変更の経緯

先般、ICAO ANNEX3 及びアジア太平洋地域の地域航空協定 (地域航空計画) により、運航用飛行場予報 (TAF) の発表時刻、有効期間について変更を勧告されました。また、IATA (国際航空運送協会) においては、「全ての TAF は発表 (発信) 後 30 分以内に、予報期間の開始時刻の 30 分より前に末端のユーザーが利用できること」を要望されました。

### 2. 変更日時

2013 年 10 月 17 日 (木) 06UTC から変更しました。

### 3. 変更内容

①発表時刻 : 03,09,15,21UTC ⇒ 00,06,12,18UTC

②有効期間 : 27 時間 ⇒ 30 時間

③発信時刻 : TAF 発表時刻の 05~25 分前 ⇒ 35~55 分前

④時系列予報 : 雷発生確度の付加

タイトルの変更 (SHORT-TERM⇒Part1、LONG-TERM⇒Part2)、  
風の記号の変更等

変更前

発表時刻	発信時刻	予報期間
03UTC	0235~ 0255UTC	03UTC~ 翌日 06UTC
09UTC	0835~ 0855UTC	09UTC~ 翌日 12UTC
15UTC	1435~ 1455UTC	15UTC~ 翌日 18UTC
21UTC	2035~ 2055UTC	21UTC~ 翌日 24UTC (翌々日 00UTC)



変更後

発表時刻	発信時刻	予報期間
00UTC	2305~ 2325UTC	00UTC~ 翌日 06UTC
06UTC	0505~ 0525UTC	06UTC~ 翌日 12UTC
12UTC	1105~ 1125UTC	12UTC~ 翌日 18UTC
18UTC	1705~ 1725UTC	18UTC~ 翌日 24UTC (翌々日 00UTC)

時系列予報の変更点

RJTT AERODROME SHORT-TERM SEQUENTIAL FORECAST

ISSUED TIME 1438UTC 25th Sep 2013

Valid	~16UTC	~17UTC	~18UTC	~19UTC	~20UTC	~21UTC	~22UTC	~23UTC	~00UTC
Wind	Cross Speed(DIR)	12kt (360)	14kt (360)	14kt (360)	18kt (360)	20kt (360)	20kt (360)	22kt (360)	22kt (360)
	Gust								
	Tempo							25kt (360)	25kt (360)
VIS	Cross	8000m	8000m	8000m	8000m	8000m	8000m	>9999m	>9999m
	Tempo							35kt	35kt
	Gust							35kt	35kt
CIG	Cross	1500ft	1500ft	1500ft	1500ft	2000ft	2000ft	3000ft	3000ft
	Tempo								
WX	Cross								
	Tempo	-SHRA	-SHRA	-SHRA	-SHRA	-SHRA	-SHRA	-SHRA	-SHRA
Temperature	23°C	23°C	23°C	23°C	23°C	23°C	23°C	23°C	22°C
Pressure	1001hPa	1000hPa	1000hPa	1000hPa	1000hPa	1001hPa	1002hPa	1003hPa	1003hPa

変更前

(2013/9/25 1438UTC 発表)

変更後

(2013/10/19 2317UTC 発表)

RJTT AERODROME SEQUENTIAL FORECAST Part1

タイトル

12 時間に

ISSUED TIME 2317UTC 19 OCT 2013

TOKYO AVIATION WEATHER SERVICE CENTER

UTC	~01	~02	~03	~04	~05	~06	~07	~08	~09	~10	~11	~12
Wind	Cross DIR/Speed(kt)	350/20	350/22	350/23	350/24	350/23	350/22	340/14	340/14	340/13	340/13	350/12
	Gust(kt)											010/10
	Tempo											
Weather	Cross DIR/Speed(kt)			350/25	350/25	350/25	350/25					
	Gust(kt)			35	35	35	35					
	Tempo											
Visibility(m)	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
Ceiling(ft)	1500	1500	1000	1000	1000	1000	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Temperature(°C)	16	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
Pressure(hPa)	1020	1018	1016	1014	1013	1013	1013	1013	1013	1012	1012	1012
TS probability		C			C			D			D	

雷発生確度

Runway	Wind	Crosswind Component(kt)	Wind Speed	TS Prob.
			~24kt	A
			25~33kt	B
			34kt~	C, D

4. 雷発生確度

24 時間先までを 3 時間毎に区切り、雷発生確度 A~D (4 段階) を一覧表形式で表示します。雷発生確度の意味とその確度を予想した場合の雷の発生率は、次のとおりです。

- A: 雷の発生する可能性が高い・・・ (30%以上)
- B: 雷の発生する可能性がやや高い・・・ (15%程度)
- C: 雷の発生する可能性が低い・・・ ( 5%程度)
- D: 雷の発生する可能性がほとんどない・・・ ( 1%未満)

(東京航空地方気象台予報課)

発行 東京航空地方気象台  
〒144-0041  
東京都大田区  
羽田空港 3-3-1

# 航空気象観測月表

官署名 東京航空地方気象台

地点略号 RJTT

2013 年 09 月

日/要素	平均気圧		気温			相対湿度		最大風速		最大瞬間風速		降水量			降雪の深さの合計 cm	積雪の深さ 09h cm	大気現象
	飛行場 現地 ×0.1hPa	海面 ×0.1hPa	平均 ×0.1℃	最高 ×0.1℃	最低 ×0.1℃	平均 %	最小 %	風向 36 方位	風速 kt	風向 36 方位	風速 kt	合計 ×0.1mm	最大 1時間 ×0.1mm	最大 10分間 ×0.1mm			
1	10078	10089	298	344	263	70	55	170	21	170	26	-	-	-			
2	10112	10123	283	321	256	75	64	180	21	170	27	-	-	-			
3	10110	10121	289	330	255	72	54	190	17	190	23	0	0	0		☁	
4	10083	10093	275	314	243	82	67	180	24	170	31	175	125	55		☁☁	
5	10101	10112	271	291	250	84	76	170	20	170	27	105	45	20		☁☁☁	
6	10151	10162	254	273	237	79	68	80	18	80	21	0	0	0		●	
7	10159	10170	256	289	233	79	66	110	14	120	17	0	0	0		●	
8	10118	10129	253	298	218	84	64	40	20	30	26	360	190	100		☁☁	
9	10137	10148	242	272	217	74	55	120	15	120	18	-	-	-			
10	10144	10155	241	266	216	76	61	100	12	100	14	20	25	10		●☁	
11	10153	10164	242	265	219	80	65	10	14	40	17	15	20	5		☁●	
12	10151	10162	267	301	233	69	54	190	11	180	17	-	-	-			
13	10153	10164	268	304	242	81	64	110	16	110	18	-	-	-		=	
14	10129	10140	273	302	252	79	64	140	11	190	14	-	-	-			
15	10059	10070	266	311	233	86	68	230	19	170	25	625	205	65		☁☁☁	
16	9966	9976	263	291	215	68	35	190	45	160	59	130	85	35		☁☁	
17	10149	10160	230	265	207	52	38	350	20	360	30	-	-	-			
18	10185	10196	232	262	196	59	42	70	13	70	15	-	-	-			
19	10188	10199	232	265	201	63	45	110	13	120	16	-	-	-			
20	10173	10184	243	292	203	70	49	190	16	170	24	-	-	-			
21	10149	10160	251	287	215	69	49	200	15	190	22	-	-	-			
22	10155	10166	246	289	221	76	48	60	21	60	25	-	-	-			
23	10186	10196	217	240	181	69	56	40	22	350	27	5	20	5		☁●	
24	10140	10151	221	253	172	79	64	360	16	360	23	85	35	20		●☁☁	
25	10045	10056	231	243	217	92	85	360	13	360	17	255	70	25		☁☁	
26	10035	10046	219	241	186	74	52	30	27	30	34	20	20	10		☁☁	
27	10174	10186	194	219	169	52	41	350	19	330	25	-	-	-			
28	10216	10227	199	230	164	64	48	90	14	80	17	0	0	0		●	
29	10202	10213	218	250	196	66	49	70	15	70	17	-	-	-			
30	10174	10185	217	245	190	69	53	50	15	10	18	0	0	0		●	
31																	

上旬	10119	10130	266	300	239	78						660				
中旬	10131	10142	252	286	220	71						770				
下旬	10148	10159	221	250	191	71						365				
月	10133	10143	246	278	217	73						1795				
極値				344	164		35	190	45	160	59	625	205	100		
起日				1	28			16		16		15	15	8		

気温 日数 °C							最大風速階級別日数 kt				日降水量階級別日数 mm							降雪の深さの日合計階級別日数 cm						
日最低 <0.0	日平均 <0.0	日最高 <0.0	日最低 >=25.0	日平均 >=25.0	日最高 >=25.0	日最高 >=30.0	>=20	>=30	>=40	>=50	>=0.0	>=1.0	>=5.0	>=10.0	>=30.0	>=50.0	>=70.0	>=100.0	>=0	>=5	>=10	>=20	>=50	>=100
0	0	0	5	14	24	8	10	1	1	0	16	10	7	6	2	1	0	0	>=0	>=5	>=10	>=20	>=50	>=100

日最深積雪階級別日数 cm							視程継続時間 分				RVR継続時間 分						最低雲高継続時間 分				大気現象出現日数			
>=0	>=5	>=10	>=20	>=50	>=100	>=200	m <5000	m <3200	m <1600	m <1600	m <800	m <600	m <400	m <200	m <100	ft <1500	ft <1000	ft <500	ft <300	ft <200	ft <100	雷	霧	雪
							1101	456	34	0	0	0	0	0	0	1447	364	0	0	0	0	4	0	0

特記事項 注) 最大1時間降水量の起時、10日の2.5mmは23:09~00:09、11日の2.0mmは23:38~00:38、23日の2.0mmは23:30~00:30です。  
9/4 08AMOSと次期アデス間接続試験のため、02:15:18~02:16:16、02:37:42~02:38:18JSTの間、降水量欠測となったが、値は正常。