

全般季節予報支援資料 1 か月予報 2005年 7月29日
予報期間： 7月30日～8月29日 気象庁地球環境・海洋部

全般季節予報

出現の可能性が最も大きい天候

天気は西日本日本海側と北日本では平年に比べ曇りや雨の日が多く、天気のごずつく時期があるでしょう。西日本太平洋側と東日本、南西諸島では平年と同様に晴れの日が多いでしょう。

特に注意を要する事項：なし。

月の確率予報

	気温(%)			降水量(%)		日照時間(%)	
	低	並 高		少	並 多	少	並 多
北日本	20:50:30		日本海側 太平洋側	20:40:40 20:40:40	40:40:20 40:40:20	40:40:20 40:40:20	
東日本	20:40:40		日本海側 太平洋側	30:40:30 30:40:30	30:40:30 30:40:30	30:40:30 30:40:30	
西日本	20:40:40		日本海側 太平洋側	20:40:40 30:40:30	40:40:20 30:40:30	40:40:20 30:40:30	
南西諸島	20:30:50			30:40:30	30:40:30	30:40:30	

週別気温の確率予報

気温	1週目(%)		2週目(%)		3～4週目(%)	
	低	並 高	低	並 高	低	並 高
北日本	20:50:30		20:50:30		30:40:30	
東日本	20:50:30		20:40:40		30:40:30	
西日本	20:50:30		20:30:50		30:40:30	
南西諸島	20:40:40		20:30:50		20:40:40	

1. 最近の実況

今週(7/23～7/28)は、初め東日本では気圧の谷や北東気流の影響で曇ったものの、その他の地方は晴れた所が多かった。その後、台風第7号が北上して26日に房総半島に上陸し、北・東日本中心に大雨や強風となった。台風通過後の27日～28日は東日本以西は晴れて暑くなったものの、北日本では気圧の谷の影響で曇りや雨となった。一日目まで(7/23～7/27)の平均気温は、北・東日本で平年を下回り、西日本と南西諸島では平年を上回った。降水量は、北・東日本で平年を上回り、西日本と南西諸島では平年を下回った。日照時間は、北・東日本で平年を上回り、西日本と南西諸島では平均500hPa高度場は、日本付近から中国東北区にかけては日本の南からの気圧差に覆われたが、その東は正偏差となった。日本の北側でも東西に広く正偏差となった。850hPa気圧は、中国東北区から北・東日本は負偏差となったが、西日本は正偏差となった。南西諸島はほぼ平年並。地上天気図は、台風の通過に対応して、日本の南から関東地方、北海道の東にかけて負偏差となった他、中国東北区で低圧部が明瞭だった。

2. 数値予報の信頼度

スプレッド：28日平均では、北半球・日本域ともに標準偏差程度。7日平均では、北半球・日本域ともに2週目前半から標準偏差を上回る。
スプレッドの空間分布：28日平均は、日本付近とオホーツク海北部の他、東半球では寒帯前線ジェット沿いにスプレッドが大きい。2週目は、オホーツク海北部からカムチャツカ半島付近の低圧部に関連してスプレッドが大きい。3～4週目は、28日平均と同様の他、全体的にスプレッドが大きい。
高偏差確率：28日平均は、低緯度帯は南シナ海と大西洋が抜けている他は全体的に正の高偏差がかかり、東北地方まで正の高偏差に覆われる。また、極周辺の高緯度帯の正偏差が西シベリアから沿海州北部まで明瞭。2週目は、基本的なパターンは28日平均と同様。この他、カムチャツカ半島南の負の高偏差が明瞭。3～4週目は、正の高偏差が東日本付近までのびる。
信頼度：スプレッドは標準偏差程度だが、日本付近にスプレッドの大きな領域があり、熱帯擾乱も予想されているので、数値予報の信頼度は小さいと判断する。

3. アンサンブル平均天気図

1 か月平均場：500hPa高度場は、40°N帯は中国東北区とカムチャツカ半島の南が負偏差となるが、日本付近は正偏差。40°N帯の南北はともに正偏差となる。850hPa気温は、中国東北区に負偏差があるが日本付近は弱い正偏差。日本の南東海上にある負偏差は系統誤差補正で出ている弱いもので影響は小さいと考えられる。地上気圧と凝結量は、太平洋高気圧の北への張り出しは弱いものの、東日本以西への張り出しは平年をやや上回る。まとまった凝結量は、縁辺流や熱帯擾乱によるものが東シナ海から西日本付近にかかり、北の気圧の谷の影響によるものが北日本にかかると、東日本以西はサブハイの張り出しが強く正偏差。850hPa気温は、東日本中心に正偏差に覆われる。地上気圧と凝結量は、カムチャツカ半島付近の他、沿海州から北日本にのびる気圧の谷が明瞭。3～4週目の平均場：500hPa高度場は、1か月平均とほぼ同様に、40°N帯は中国東北区とカムチャツカ半島の南が負偏差となるが、日本付近は正偏差。南シナ海に弱い負偏差。850hPa気温は、日本付近は弱い正偏差。地上気圧と凝結量は、中国大陸から弱い気圧の谷が北日本付近へのびる。まとまった凝結量が東シナ海から日本付近にかかると、中国大陸から弱い

850hPa気温の時系列：北日本は期間中1週目が最も高く、その後はやや下降するが平年を上回る。なお、パラッキが大きく2週目以降は平年をかなり下回るメンバーもある。東・西日本、南西諸島は1週目は平年に近いものの、期間中平年をやや上回る。循環指数の時系列：東西指数は、低指数傾向。沖縄高度は、高指数傾向。東方海上高度は、1週目は高指数傾向、2週目は低指数傾向、3～4週目はパラッキが大きいものの平年並。オホーツク高気圧指数は、パラッキは大きいが高指数傾向。

4. ガイダンス

氣溫：月平均は、北・東・西日本「並～高い」、南西諸島「高い」。2週目は、北日本「並だが高め」、東・西日本「並～高い」、南西諸島「高い」。3～4週目は、北・東日本「区々」、西日本「並～高い」、南西諸島「高い」。降水量：北日本、東・西日本「並～多い」、その他「区々」。日照時間：北日本、東・西日本「並～少ない」、その他「区々」。天気日数：北・東・西日本で晴れ日数が少なく、降水日数が多い。日本海側でその傾向が顕著。南西諸島はその逆傾向があるが弱い。

五、关于“五”

今回もモデルは、低緯度の正偏差が東日本以西を覆っており、北日本では気圧の谷がやや明瞭となっている。この他、前半を中心にフィリピン付近の対流活動が活発なことで、日本付近でスプレッドが大きいことが特徴である。

前半のフィリピン付近の対流活動は、MJOに伴い海洋大陸で対流活動が活発なことに関連しており、前週モデルでも予想されているので信頼度は高いと考えられる。これに関連して、その北側で高気圧性循環が強まっており、1週目の台湾付近の高圧部はこの直接の影響によるものだが、日本の東海上の高圧部は、サブジェット沿いの波東（中国大陸西岸が負、日本の東海上が正）の伝播に対応しており、間をぬって縁辺流や熱帯擾乱も予想されている。詳細については、週間予報を参照してほしい（日本の南を西進し南西諸島に影響を与える恐れもある）。2週目については、明瞭な波東の伝播も見られず、チベット高気圧の東への張り出しも強いため、太平洋高気圧の北への張り出しも順調と考えられる（ただし、以下の北の寒冷トラフの影響もあって東日本止まりと考えられる）。

また、日本付近は、2週目にカムチャツカ半島付近の寒冷トラフの深まり状況や、3～4週目には日本付近へ太平洋高気圧が強く張り出すものや、逆に逆位相となつて日本付近で負偏差が強まるもの（水曜のメンバー中心）がある等、スプレッドが大きくなつてゐる。この理由は、2週目の寒冷トラフには寒帯前線ジェット沿いの波束伝播の違いが影響している等、中・高緯度の大気を持つ不確定性によるものと考えられる。特に、2週目のカムチャツカ半島付近の寒冷トラフはスプレッドがかなり大きく、深まり方によつては北日本中心に影響を与えざる恐れがある。

東日本以西の正偏差は、全球的に海面水温が高いことと、前年を中心にフィリピン付近の対流活動が活発なことも影響しており、信頼度は大きいと考えられる。一方、北日本の気圧の谷は、北の寒気も強いこととが影響しており、信頼度は小さいと考えられる。ただし、これについてはモデルでもスプレッドが大きくなっており、ガイダンスは多少割り引くものの採用する。

天氣は、1週目は週間予報通り、南西諸島では前半高氣圧、後半は暖濕流。その他は、前半は氣壓の谷や暖濕流、後半は高氣圧。2週目は、北日本は氣壓の谷や寒氣、その他は高氣圧。3～4週目は、北日本には氣壓の谷や寒氣、西日本日本海側は氣壓の谷や暖濕流、西日本太平洋側、東日本、南西諸島は平年に近い天候だが、一時的な縁辺流を考へる。

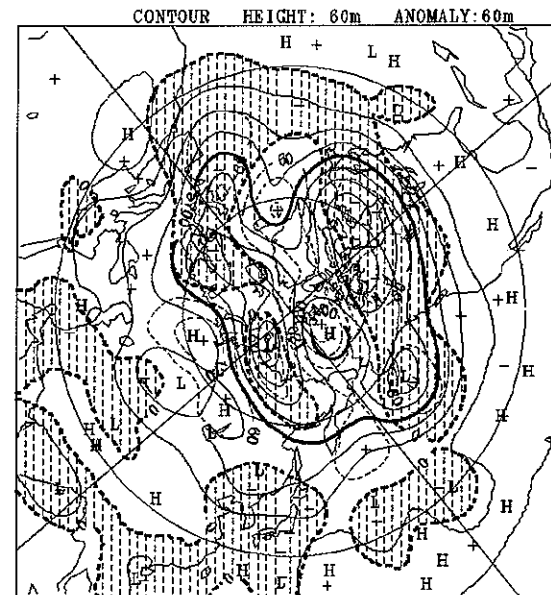
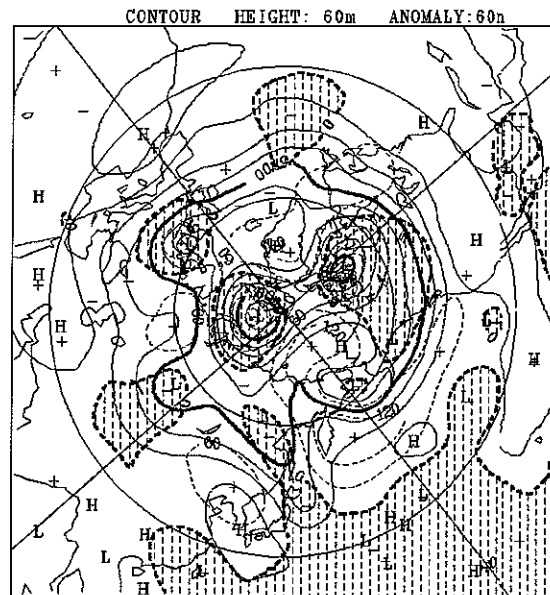
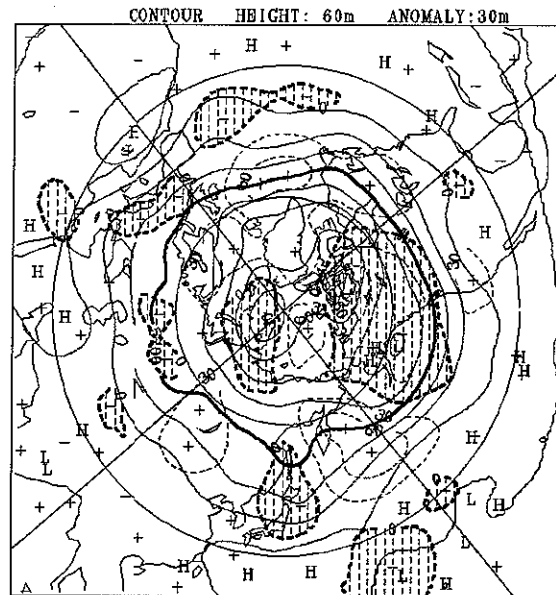
気温：月平均は、ほぼガイダンス通りだが、南西諸島の高温傾向は熱帯擾乱の不確実性も考慮して割り引く（2週目以降も同様）。1週目は、週間予報を参照。2週目は、ほぼガイダンス通り。東日本はカムチャツカ半島の低圧部のスプレッドの大ききさも考え高温を抑えた。3～4週目は、熱帯の正の高偏差に覆われやすい南西諸島では「並～高い」としたが、その他はモデルの信頼値に近い並とした。降水量：バーでは「並～高い」も考えられるが、メンバーの違いが大きいため気候値に近い並とした。降水量：多雨傾向は北日本は北系の気圧の谷や前線帯の影響、東・西日本では気圧の谷や縁辺流で「並～多い」と出ている。資料が揃っている西日本日本海側、北日本で採用。日照時間：降水量の裏返しで考える。

この資料は、気象事業者等が気象庁の提供する季節予報の根拠を理解するための補助資料であり、そのままの形で一般に提供することを想定して作成したものではありません。

1 か月予報資料 (1) 実況解析図

初期値: 2005. 7. 28. 12 UTC

28(-26- 1)DAY MEAN (7/ 2- 7/29)
500hPa HEIGHT AND ANOMALY



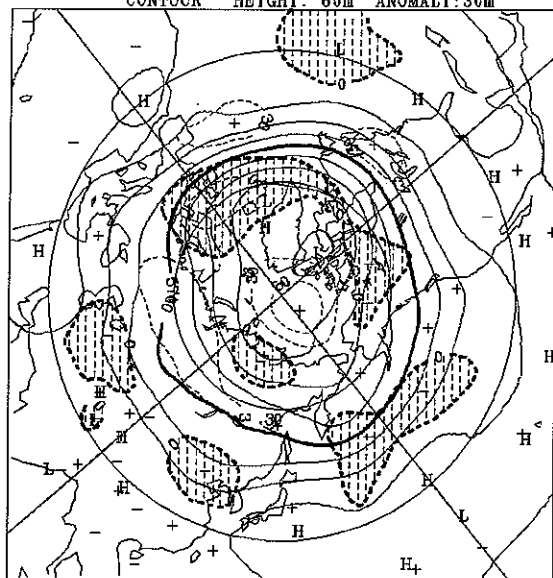
1 か月予報資料 (2) アンサンブル平均図

初期値 : 2005. 7. 28. 12 UTC

28(2-29)DAY MEAN (7/30- 8/26)

500hPa HEIGHT AND ANOMALY

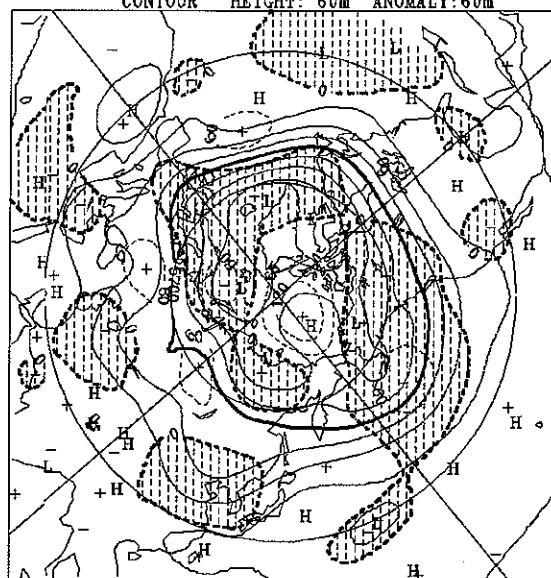
CONTOUR HEIGHT: 60m ANOMALY: 30m



7(2- 8)DAY MEAN (7/30- 8/ 5)

500hPa HEIGHT AND ANOMALY

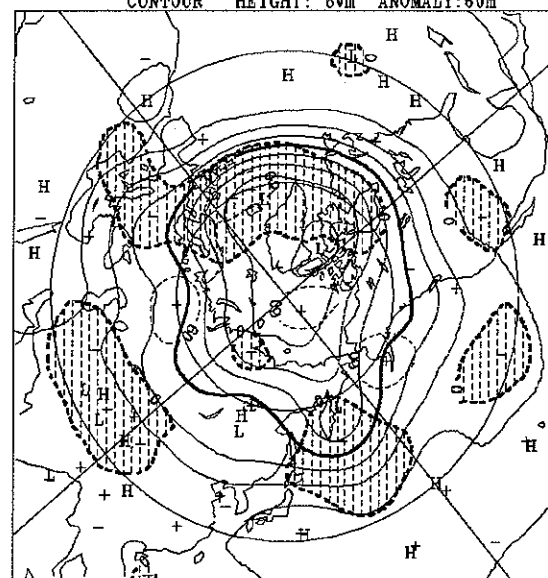
CONTOUR HEIGHT: 60m ANOMALY: 60m



7(9-15)DAY MEAN (8/ 6- 8/12)

500hPa HEIGHT AND ANOMALY

CONTOUR HEIGHT: 60m ANOMALY: 60m

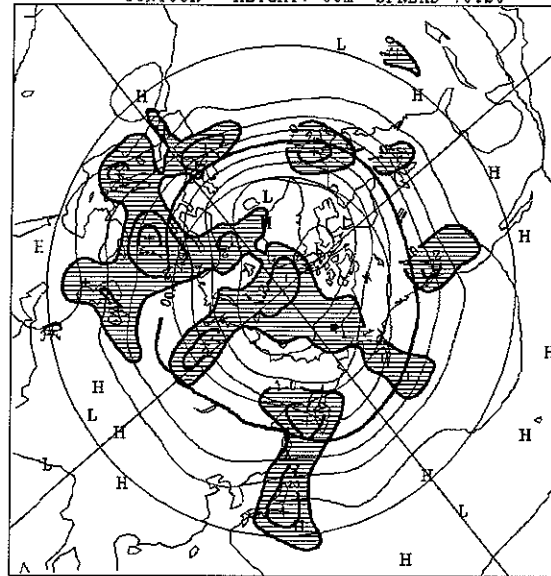


1 か月予報資料 (3) スプレッド・高偏差確率 初期値：2005. 7. 28. 12UTC

28(2-29)DAY MEAN (7/30- 8/26)

500hPa SPREAD AND HEIGHT

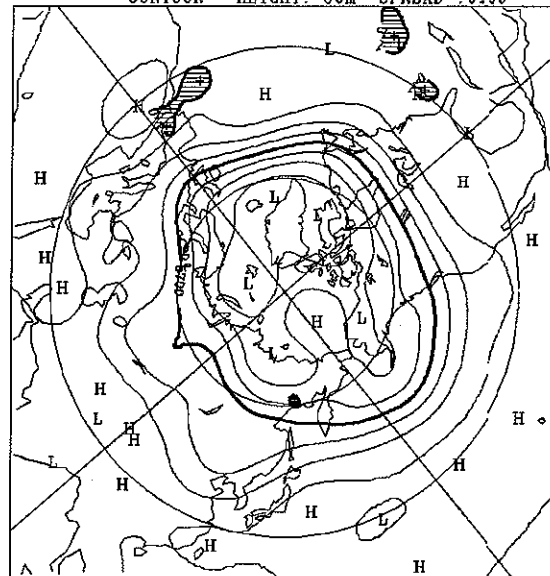
CONTOUR HEIGHT: 60m SPREAD :0.20



7(2- 8)DAY MEAN (7/30- 8/ 5)

500hPa SPREAD AND HEIGHT

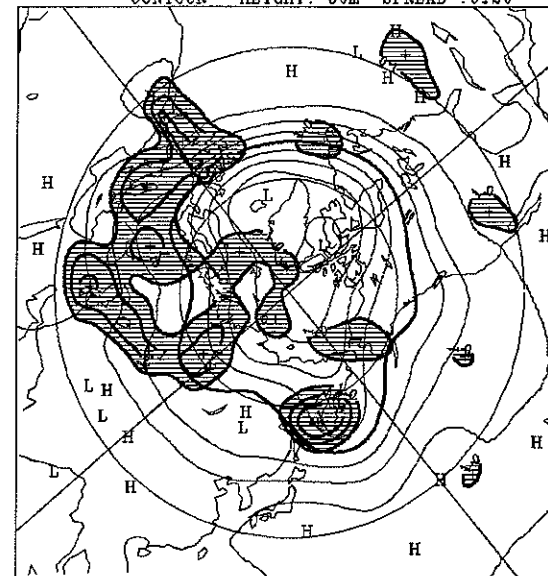
CONTOUR HEIGHT: 60m SPREAD :0.30



7(9-15)DAY MEAN (8/ 6- 8/12)

500hPa SPREAD AND HEIGHT

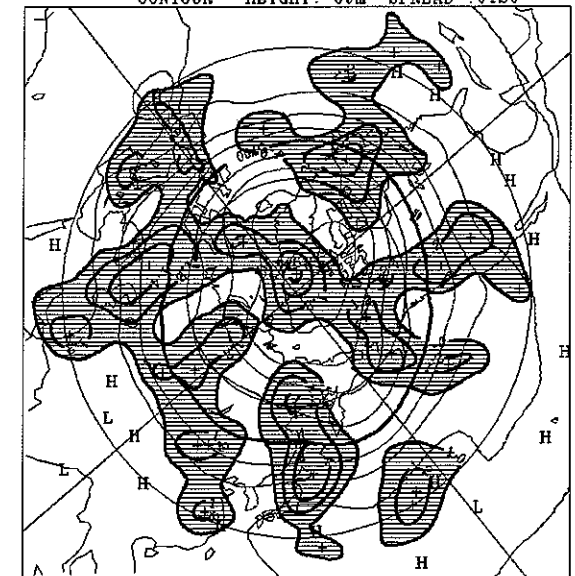
CONTOUR HEIGHT: 60m SPREAD :0.20



14(16-29)DAY MEAN (8/13- 8/26)

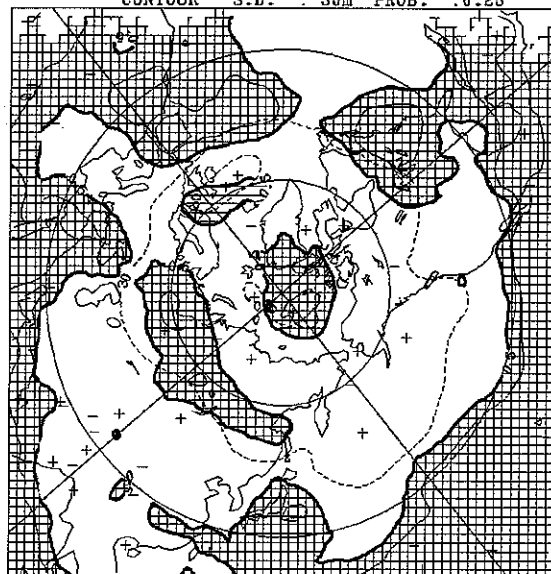
500hPa SPREAD AND HEIGHT

CONTOUR HEIGHT: 60m SPREAD :0.20



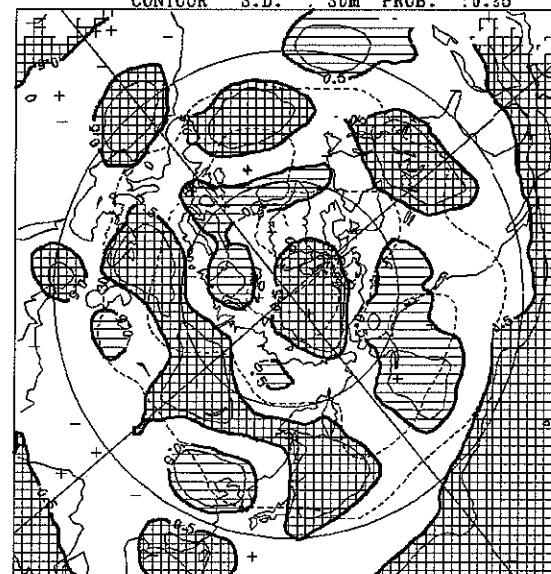
PROB. OF H.ANOMALY AND S.D.

CONTOUR S.D. : 30m PROB. :0.25



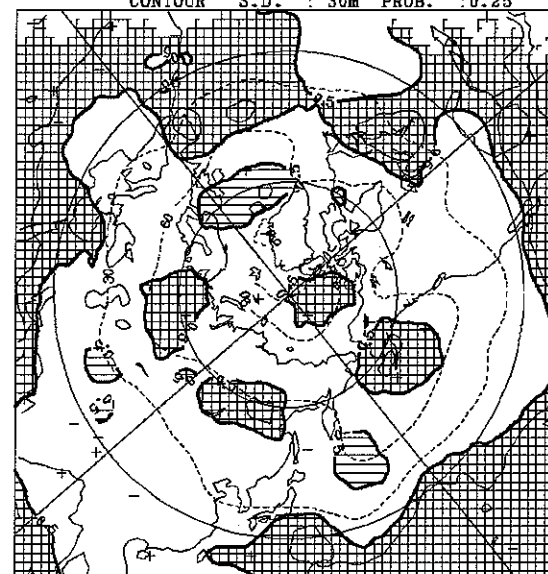
PROB. OF H.ANOMALY AND S.D.

CONTOUR S.D. : 30m PROB. :0.35



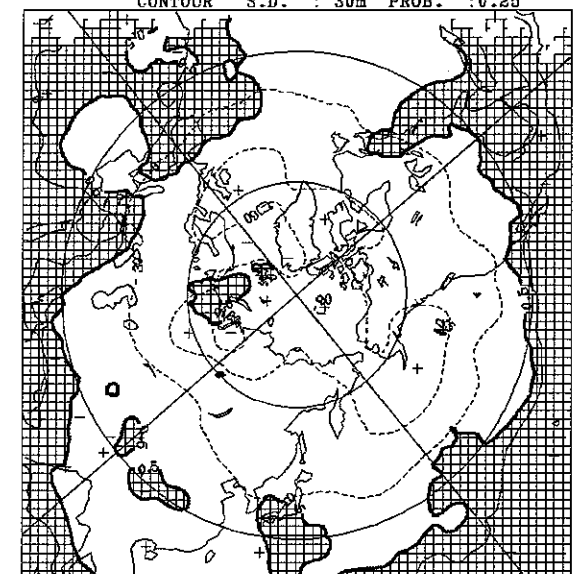
PROB. OF H.ANOMALY AND S.D.

CONTOUR S.D. : 30m PROB. :0.25



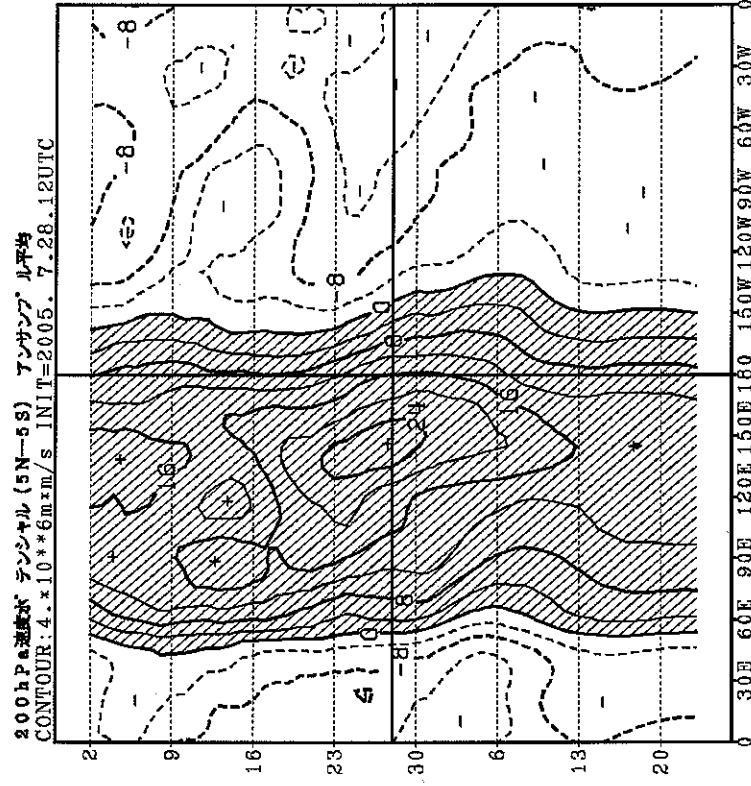
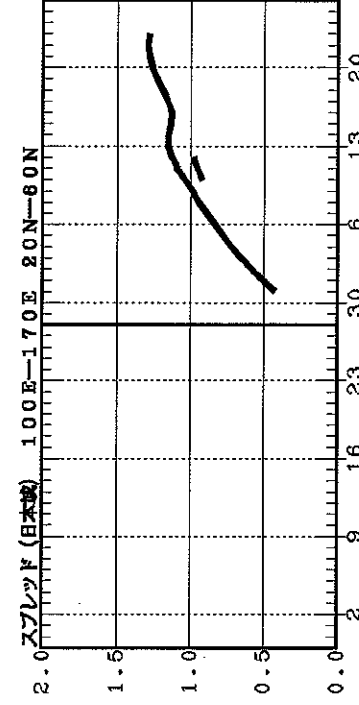
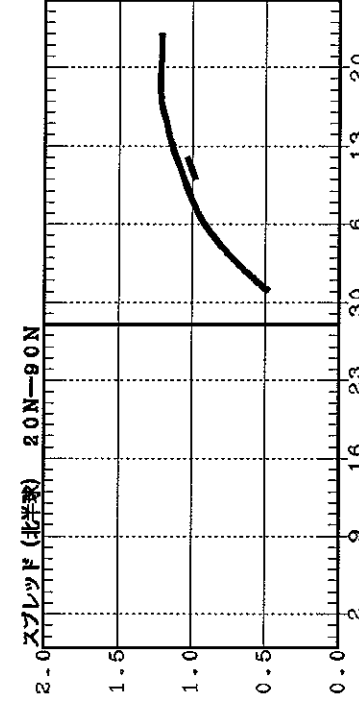
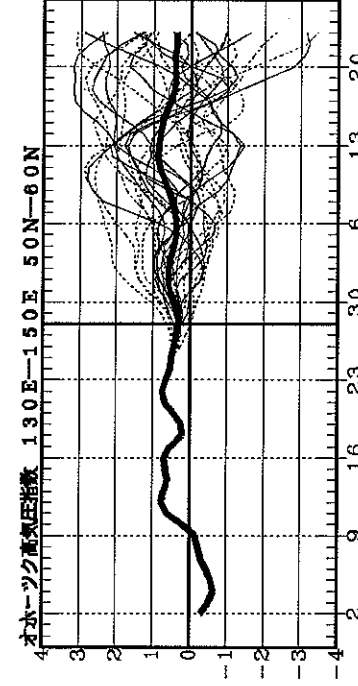
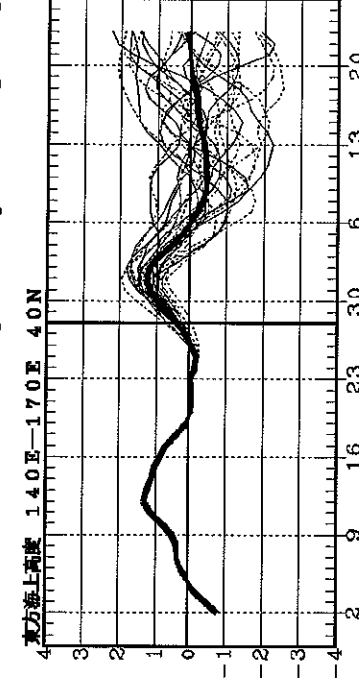
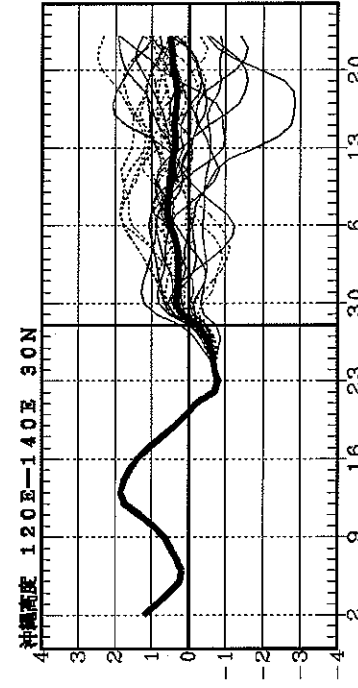
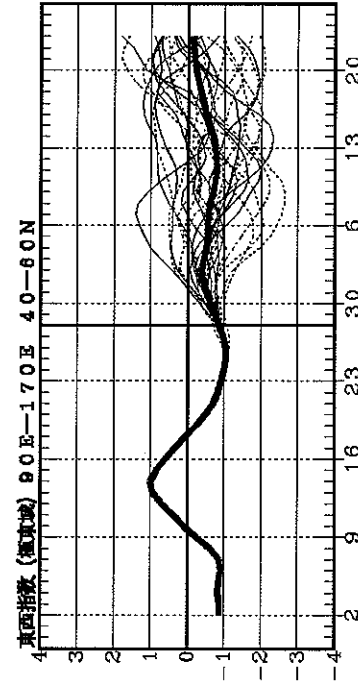
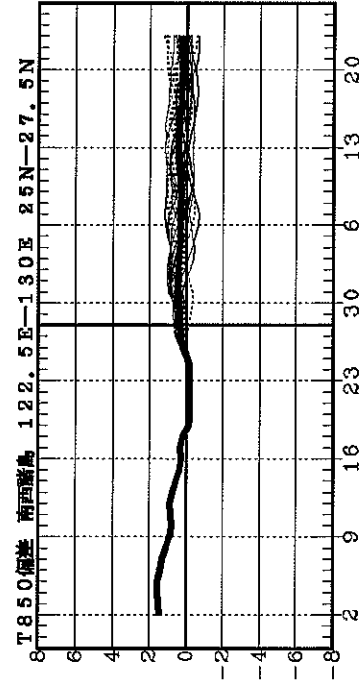
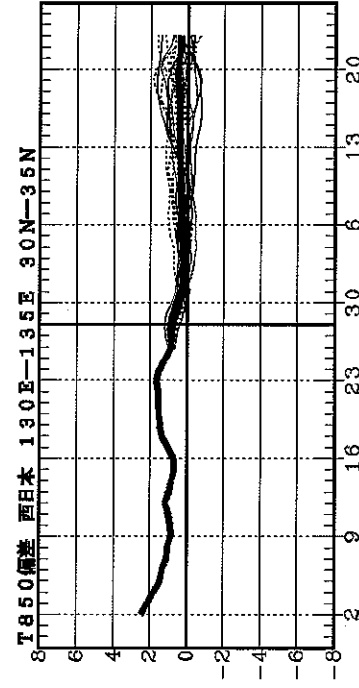
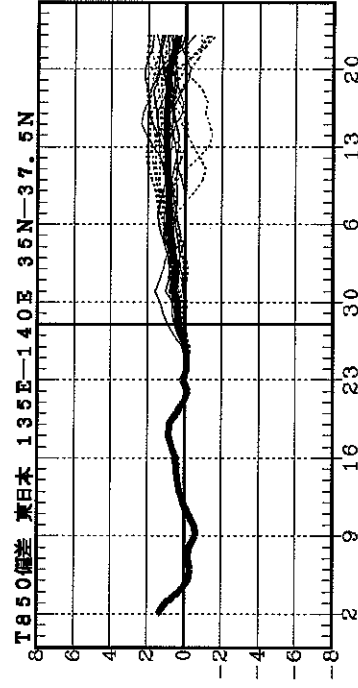
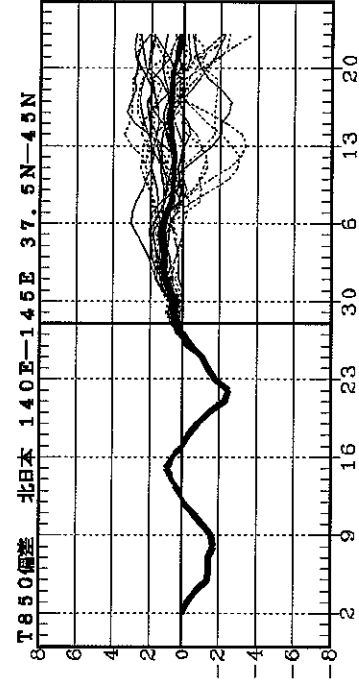
PROB. OF H.ANOMALY AND S.D.

CONTOUR S.D. : 30m PROB. :0.25



1か月予報資料（4）各種時系列

初期値：2005. 7. 28. 12UTC

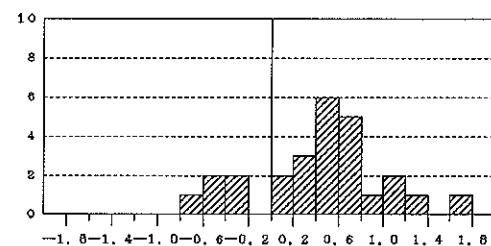


1 か月予報資料 (5) ガイダンス (北・東) (4 週間平均: 7 月 30 日 ~ 8 月 26 日) 初期値: 2005 年 7 月 28 日 12 UTC

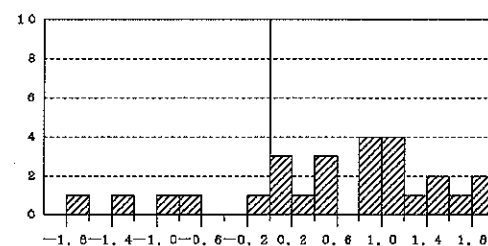
上段: 期間平均予測式による確率ガイダンス 中段: 日別予測式によるガイダンスと出現率 下段: 期間平均予測式によるガイダンスと出現率

	気温 (℃)	確率/出現率 (%) 低 : 並 : 高	降水量 (%)	確率/出現率 (%) 少 : 並 : 多	日照時間 (%)	確率/出現率 (%) 少 : 並 : 多	降雪量 (%)	確率/出現率 (%) 少 : 並 : 多	晴れ日数 (日) 平年差 (平年値)	降水日数 (日) 平年差 (平年値)	雨日数 (日) 平年差 (平年値)	
北日本	+0.5 並 +0.7 高	12: 55: 33 0: 62: 38 12: 35: 54	133 多 131 多	0: 55: 45 0: 15: 85 0: 23: 77	80 少 92 並	48: 51: 1 88: 12: 0 42: 54: 4	: : : : : :	: : : : : :	-3.3 (13.6) -1.5 (13.6)	3.1 (8.5) 1.8 (8.5)	1.8 (3.5) 0.8 (3.5)	北日本
北日本日本海側	+0.6 高 +0.8 高	15: 38: 47 4: 35: 62 12: 31: 58	129 多 137 多	0: 0: 100 0: 23: 77 4: 15: 81	83 少 89 少	48: 40: 12 96: 4: 0 77: 23: 0	: : : : : :	: : : : : :	-3.1 (14.6) -1.9 (14.6)	2.1 (8.3) 2.0 (8.3)	1.2 (3.7) 0.7 (3.7)	北日本日本海側
北日本太平洋側	+0.5 並 +0.9 高	9: 41: 50 0: 73: 27 12: 23: 65	128 多 130 多	17: 8: 75 4: 38: 58 0: 23: 77	86 少 102 並	47: 10: 43 42: 58: 0 15: 69: 15	: : : : : :	: : : : : :	-2.3 (12.9) -0.2 (12.9)	3.1 (8.6) 2.7 (8.6)	1.5 (3.6) 0.5 (3.6)	北日本太平洋側
東日本	+0.5 高 +0.6 高	7: 42: 51 4: 38: 58 8: 27: 65	112 並 95 並	31: 46: 23 8: 54: 38 15: 73: 12	98 並 101 並	50: 31: 19 23: 73: 4 15: 69: 15	: : : : : :	: : : : : :	-1.7 (17.0) -0.7 (17.0)	1.4 (7.9) 0.9 (7.9)	0.9 (3.6) 0.6 (3.6)	東日本
東日本日本海側	+0.4 並 +0.3 並	0: 62: 38 8: 42: 50 12: 42: 46	107 並 113 並	19: 38: 43 4: 62: 35 8: 58: 35	92 並 89 少	48: 21: 31 54: 46: 0 50: 50: 0	: : : : : :	: : : : : :	-3.2 (17.4) -2.9 (17.4)	2.4 (7.5) 1.9 (7.5)	1.1 (3.8) 1.1 (3.8)	東日本日本海側
東日本太平洋側	+0.6 高 +0.6 高	8: 36: 56 0: 46: 54 4: 38: 58	102 並 88 並	39: 43: 18 12: 54: 35 31: 58: 12	102 並 106 並	39: 46: 15 8: 73: 19 12: 50: 38	: : : : : :	: : : : : :	-1.1 (17.0) -1.2 (17.0)	1.2 (8.0) 0.6 (8.0)	0.8 (3.8) 0.2 (3.8)	東日本太平洋側
北海道全域	+0.4 並 +0.5 並	36: 44: 20 0: 77: 23 15: 35: 50	145 多 103 並	25: 0: 75 0: 4: 96 4: 65: 31	75 少 82 少	71: 29: 0 92: 8: 0 81: 19: 0	: : : : : :	: : : : : :	-3.3 (12.4) -2.5 (12.4)	3.5 (8.4) 3.5 (8.4)	1.5 (3.7) 0.8 (3.7)	北海道全域
北海道日本海側	+0.5 並 +0.7 高	20: 24: 56 8: 38: 54 12: 31: 58	136 多 162 多	6: 20: 75 0: 15: 85 0: 8: 92	81 少 81 少	81: 7: 12 85: 15: 0 85: 15: 0	: : : : : :	: : : : : :	-3.0 (13.7) -2.5 (13.7)	2.1 (8.5) 2.1 (8.5)	1.1 (3.7) 0.8 (3.7)	北海道日本海側
オホーツク海側	+0.6 並 +0.5 並	24: 49: 27 4: 85: 12 12: 58: 31	143 多 133 多	0: 44: 56 0: 19: 81 0: 35: 65	87 並 89 並	32: 66: 2 42: 58: 0 38: 50: 12	: : : : : :	: : : : : :	-1.5 (12.0) -0.4 (12.0)	3.2 (9.0) 2.4 (9.0)	1.2 (3.5) 0.9 (3.5)	オホーツク海側
北海道太平洋側	+0.3 並 +0.4 並	21: 21: 58 0: 85: 15 8: 58: 35	155 多 140 多	14: 54: 32 0: 8: 92 0: 27: 73	78 少 72 少	83: 17: 0 77: 23: 0 73: 23: 4	: : : : : :	: : : : : :	-2.9 (11.0) -2.8 (11.0)	3.7 (8.8) 4.3 (8.8)	2.3 (3.8) 1.3 (3.8)	北海道太平洋側
東北全域	+0.6 並 +0.7 高	0: 38: 62 4: 50: 46 12: 27: 62	130 多 98 並	45: 23: 32 0: 35: 65 31: 35: 35	86 少 100 並	54: 3: 43 69: 31: 0 12: 73: 15	: : : : : :	: : : : : :	-3.2 (15.3) -0.8 (15.3)	3.1 (8.4) 3.2 (8.4)	1.8 (3.6) 1.1 (3.6)	東北全域
東北日本海側	+0.6 高 +0.8 高	19: 35: 46 8: 31: 62 12: 19: 69	137 多 127 多	34: 0: 66 0: 19: 81 12: 31: 58	84 少 92 並	26: 74: 0 85: 15: 0 46: 50: 4	: : : : : :	: : : : : :	-3.7 (16.4) -2.0 (16.4)	3.6 (8.2) 3.9 (8.2)	1.9 (3.9) 1.4 (3.9)	東北日本海側
東北太平洋側	+0.5 並 +0.8 高	7: 38: 55 0: 65: 35 12: 27: 62	128 並 70 並	48: 32: 20 0: 46: 54 54: 35: 12	92 並 102 並	40: 22: 38 23: 77: 0 12: 69: 19	: : : : : :	: : : : : :	-2.8 (14.6) 0.5 (14.6)	2.8 (8.5) 2.6 (8.5)	1.5 (3.5) 0.4 (3.5)	東北太平洋側
東北北部	+0.4 並 +0.7 高	11: 39: 50 8: 69: 23 12: 23: 65	141 多 106 並	60: 6: 34 0: 12: 88 35: 23: 42	86 少 93 並	31: 29: 40 54: 46: 0 27: 62: 12	: : : : : :	: : : : : :	-2.9 (14.7) -1.7 (14.7)	3.6 (8.4) 1.1 (8.4)	2.1 (3.7) 0.7 (3.7)	東北北部
東北南部	+0.7 高 +0.9 高	5: 61: 34 8: 38: 54 12: 15: 73	114 並 91 並	35: 55: 10 4: 54: 42 31: 58: 12	93 並 103 並	31: 38: 31 27: 65: 8 12: 65: 23	: : : : : :	: : : : : :	-2.6 (15.8) -0.9 (15.8)	2.7 (8.5) 1.3 (8.5)	1.2 (3.7) 0.6 (3.7)	東北南部
関東・甲信全域	+0.6 高 +0.6 高	7: 66: 27 4: 27: 69 8: 27: 65	103 並 68 並	43: 39: 18 8: 54: 38 62: 27: 12	102 並 107 並	32: 28: 40 8: 81: 12 8: 58: 35	: : : : : :	: : : : : :	-0.8 (16.4) 0.6 (16.4)	0.8 (8.4) -1.0 (8.4)	0.5 (3.5) 0.4 (3.5)	関東・甲信全域
北陸全域	+0.4 並 +0.3 並	0: 62: 38 8: 42: 50 12: 42: 46	107 並 113 並	19: 38: 43 4: 62: 35 8: 58: 35	92 並 89 少	48: 21: 31 54: 46: 0 50: 50: 0	: : : : : :	: : : : : :	-3.2 (17.4) -2.9 (17.4)	2.4 (7.5) 1.9 (7.5)	1.1 (3.8) 1.1 (3.8)	北陸全域
東海全域	+0.4 並 +0.5 並	11: 37: 52 0: 65: 35 0: 58: 42	118 多 93 並	27: 36: 37 4: 27: 69 23: 62: 15	101 並 101 並	47: 42: 11 0: 92: 8 4: 77: 19	: : : : : :	: : : : : :	-1.3 (17.9) -0.1 (17.9)	1.2 (8.2) -0.4 (8.2)	0.8 (3.8) 0.5 (3.8)	東海全域

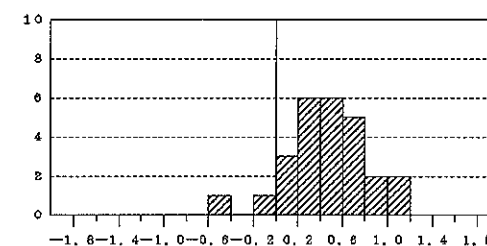
4 ヒ
週 ス
平 ト
均 グ
気 ラ
温 ム



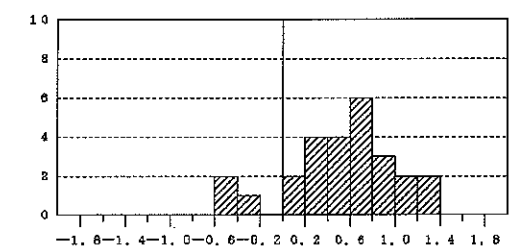
北日本 日別予測式



北日本 期間平均予測式



東日本 日別予測式



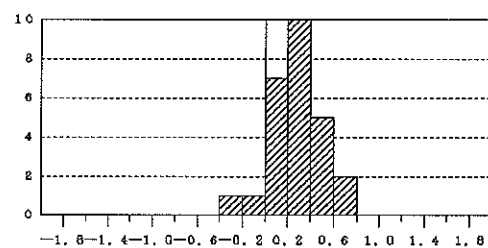
東日本 期間平均予測式

1 か月予報資料 (6) ガイダンス (西・南) (4 週間平均: 7 月 30 日 ~ 8 月 26 日) 初期値: 2005 年 7 月 28 日 12 UTC

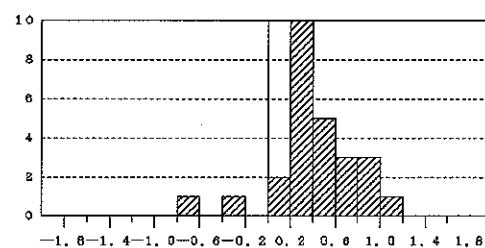
上段: 期間平均予測式による確率ガイダンス 中段: 日別予測式によるガイダンスと出現率 下段: 期間平均予測式によるガイダンスと出現率

	気温 (℃)	確率/出現率 (%) 低 : 並 : 高	降水量 (%)	確率/出現率 (%) 少 : 並 : 多	日照時間 (%)	確率/出現率 (%) 少 : 並 : 多	降雪量 (%)	確率/出現率 (%) 少 : 並 : 多	晴れ日数 (日) 平年差 (平年値)	降水日数 (日) 平年差 (平年値)	雨日数 (日) 平年差 (平年値)	
西日本	+0.3 並 +0.5 高	0: 30: 70 0: 73: 27 4: 50: 46	123 多 122 多	30: 20: 50 0: 15: 85 4: 27: 69	92 少 100 並	36: 40: 24 69: 31: 0 15: 77: 8			-2.1 (18.4) -0.5 (18.4)	1.9 (8.2) 1.2 (8.2)	1.4 (3.8) 0.9 (3.8)	西日本
西日本日本海側	+0.3 並 +0.3 並	15: 14: 71 0: 69: 31 4: 58: 38	126 多 130 多	0: 57: 43 0: 23: 77 0: 15: 85	90 少 86 少	45: 42: 13 69: 31: 0 77: 23: 0			-2.8 (17.6) -3.5 (17.6)	2.2 (8.2) 2.3 (8.2)	1.4 (4.0) 1.4 (4.0)	西日本日本海側
西日本太平洋側	+0.3 高 +0.4 高	0: 40: 60 0: 35: 65 4: 15: 81	114 多 94 並	4: 78: 18 0: 31: 69 15: 54: 31	95 並 92 少	20: 33: 47 38: 62: 0 58: 42: 0			-1.8 (18.9) 0.2 (18.9)	1.9 (8.1) 1.2 (8.1)	1.3 (3.8) 0.5 (3.8)	西日本太平洋側
南西諸島	+0.3 高 +0.4 高	13: 13: 74 0: 19: 81 0: 15: 85	107 並 101 並	52: 10: 38 23: 38: 38 23: 50: 27	103 並 102 並	33: 34: 33 15: 54: 31 12: 58: 31			0.6 (20.9) -0.2 (20.9)	-0.7 (10.2) -1.3 (10.2)	-0.1 (4.3) 0.1 (4.3)	南西諸島
近畿全域	+0.3 並 +0.4 並	1: 44: 55 0: 81: 19 8: 50: 42	104 並 90 並	31: 27: 42 0: 81: 19 23: 54: 23	96 並 100 並	36: 53: 11 19: 81: 0 15: 73: 12			-1.7 (18.5) 0.4 (18.5)	1.6 (7.1) 0.5 (7.1)	1.0 (3.1) 0.8 (3.1)	近畿全域
近畿日本海側	+0.5 並 +0.5 並	0: 54: 46 8: 38: 54 12: 38: 50	93 並 103 並	42: 16: 42 4: 81: 15 8: 62: 31	94 並 94 並	38: 43: 19 27: 73: 0 19: 81: 0			-2.6 (17.5) -2.3 (17.5)	1.6 (7.8) 1.4 (7.8)	1.0 (3.3) 0.6 (3.3)	近畿日本海側
近畿太平洋側	+0.3 並 +0.6 高	0: 51: 49 0: 81: 19 4: 38: 58	105 並 75 並	34: 25: 41 0: 65: 35 27: 62: 12	98 並 102 並	40: 13: 47 15: 85: 0 12: 81: 8			-1.4 (18.9) -0.2 (18.9)	1.6 (6.8) 0.4 (6.8)	1.1 (2.9) 0.8 (2.9)	近畿太平洋側
中国全域	+0.3 並 +0.5 並	0: 50: 50 8: 81: 12 8: 46: 46	118 多 125 多	15: 34: 51 0: 54: 46 0: 31: 69	90 並 88 少	39: 49: 12 42: 58: 0 46: 54: 0			-2.8 (18.2) -3.0 (18.2)	2.1 (7.1) 1.4 (7.1)	1.7 (2.9) 1.3 (2.9)	中国全域
山陰	+0.5 並 +0.4 並	8: 48: 44 8: 58: 35 8: 54: 38	113 並 115 並	12: 40: 48 0: 73: 27 0: 73: 27	89 少 90 少	39: 45: 16 54: 46: 0 38: 62: 0			-2.8 (18.1) -4.1 (18.1)	2.0 (7.8) 1.3 (7.8)	1.5 (3.3) 0.9 (3.3)	山陰
山陽	+0.2 並 +0.5 並	6: 39: 55 8: 88: 4 8: 54: 38	131 多 138 多	25: 41: 34 0: 4: 96 0: 12: 88	92 並 92 並	39: 54: 7 50: 50: 0 27: 73: 0			-2.5 (18.3) -2.0 (18.3)	2.3 (6.2) 0.8 (6.2)	1.7 (2.7) 1.1 (2.7)	山陽
四国	+0.3 高 +0.5 高	8: 34: 58 0: 46: 54 0: 23: 77	116 多 102 並	5: 38: 57 0: 42: 58 8: 50: 42	99 並 100 並	23: 67: 10 15: 81: 4 19: 77: 4			-1.3 (19.4) -0.7 (19.4)	1.5 (8.2) 1.4 (8.2)	1.0 (3.7) 0.4 (3.7)	四国
九州北部全域	+0.3 並 +0.3 並	31: 11: 58 0: 73: 27 4: 65: 31	153 多 146 多	22: 20: 58 0: 4: 96 0: 12: 88	86 少 85 少	50: 33: 17 85: 15: 0 85: 15: 0			-3.1 (17.5) -3.0 (17.5)	3.1 (8.4) 3.4 (8.4)	2.3 (4.2) 2.2 (4.2)	九州北部全域
九州南部全域	+0.3 高 +0.4 高	0: 27: 73 0: 12: 88 0: 15: 85	120 多 124 多	0: 66: 34 0: 54: 46 12: 23: 65	96 並 96 並	28: 62: 10 31: 62: 8 42: 46: 12			-1.1 (19.0) -1.1 (19.0)	0.6 (10.5) 0.9 (10.5)	0.3 (5.4) 1.0 (5.4)	九州南部全域
九州南部	+0.4 高 +0.4 高	0: 23: 77 0: 12: 88 0: 15: 85	125 多 125 多	0: 73: 27 0: 35: 65 4: 35: 62	95 並 98 並	17: 67: 16 38: 58: 4 31: 54: 15			-1.6 (19.0) -0.9 (19.0)	1.1 (10.5) 0.8 (10.5)	0.7 (5.3) 1.2 (5.3)	九州南部
奄美	+0.3 高 +0.5 高	6: 27: 67 0: 15: 85 0: 4: 96	108 並 112 並	22: 48: 30 27: 35: 38 23: 27: 50	103 並 99 並	37: 57: 6 19: 46: 35 31: 46: 23			0.6 (19.9) 0.3 (19.9)	-1.1 (10.7) -0.2 (10.7)	-0.6 (5.0) 0.2 (5.0)	奄美
沖縄全域	+0.3 高 +0.4 高	10: 17: 73 0: 23: 77 0: 12: 88	111 並 102 並	25: 40: 35 15: 42: 42 12: 58: 31	103 並 107 多	30: 34: 36 19: 38: 42 8: 38: 54			0.8 (21.3) 0.0 (21.3)	-0.5 (10.0) -0.1 (10.0)	0.2 (4.1) 0.2 (4.1)	沖縄全域

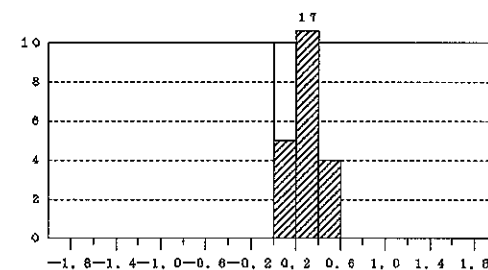
4 週
平均
気温



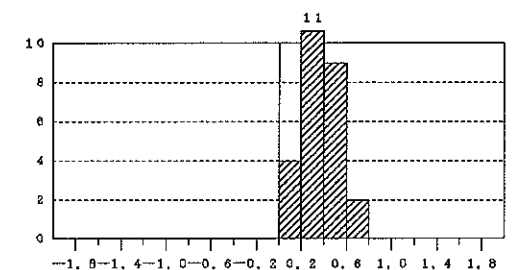
西日本 日別予測式



西日本 期間平均予測式



南西諸島 日別予測式



南西諸島 期間平均予測式

1 か月予報資料 (7) ガイダンス (北・東)

初期値: 2005年 7月28日12UTC

(1週目気温: 7月30日~ 8月 5日)

上段: 期間平均予測式による確率ガイダンス

中段: 日別予測式によるガイダンスと出現率

下段: 期間平均予測式によるガイダンスと出現率

気温 (℃)			確率/出現率 (%)			気温 (℃)			確率/出現率 (%)			気温 (℃)			確率/出現率 (%)			気温 (℃)			確率/出現率 (%)		
低	並	高	低	並	高	低	並	高	低	並	高	低	並	高	低	並	高	低	並	高	低	並	高
北日本			+0.7	並	8: 36: 56	東日本			+0.2	並	21: 32: 47	北海道全域			+0.7	並	27: 16: 57	北陸全域			+0.4	並	17: 36: 47
			+1.4	高	0: 88: 12				+0.3	並	0: 96: 4				+1.0	並	0: 88: 12				+0.5	並	0: 96: 4
					0: 35: 65						0: 96: 4						0: 69: 31						0: 88: 12
北日本日本海側			+1.1	並	6: 33: 61	東日本日本海側			+0.4	並	17: 36: 47	東北全域			+0.6	並	5: 38: 57	東海全域			0.0	並	26: 33: 41
			+1.4	高	0: 38: 62				+0.5	並	0: 98: 4				+0.9	並	0: 92: 8				+0.1	並	4: 92: 4
					0: 23: 77						0: 88: 12						0: 69: 31						0: 96: 4
北日本太平洋側			+0.6	並	0: 28: 72	東日本太平洋側			+0.2	並	15: 41: 44	関東・甲信全域			+0.3	並	21: 29: 50						
			+1.4	高	0: 88: 12				+0.4	並	1: 92: 4				+0.4	並	8: 85: 8						
					0: 38: 62						0: 96: 4						8: 77: 15						

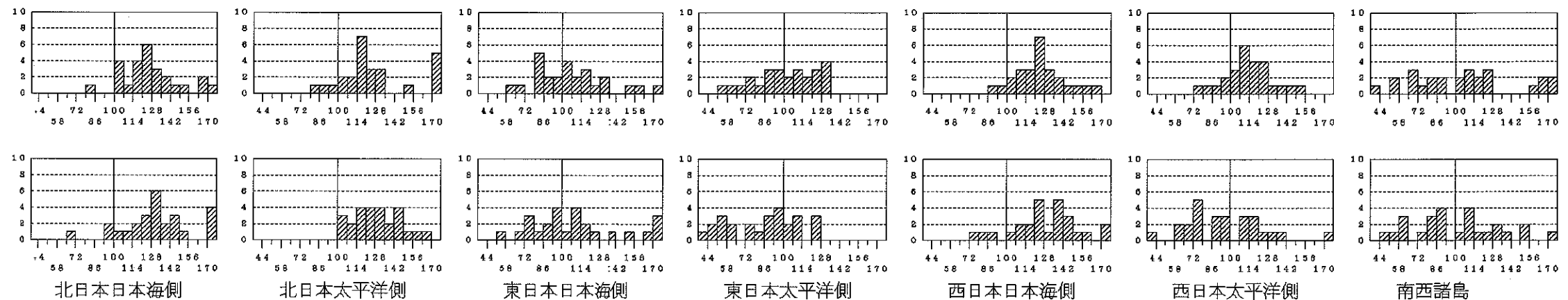
(2週目気温: 8月 6日~ 8月12日)

(3、4週目気温: 8月13日~ 8月26日)

気温 (℃)			確率/出現率 (%)			晴れ日数 (日)			降水日数 (日)			雨日数 (日)		
低	並	高	低	並	高	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)
北日本			+0.7	並	7: 58: 35	北日本日本海側			+0.7	並	15: 51: 34	北日本太平洋側		
			+0.9	並	4: 62: 35				+0.6	並	4: 62: 35			
					4: 50: 46						15: 50: 35			
東日本			+0.9	高	5: 35: 60	東日本日本海側			+0.8	並	4: 54: 42	東日本太平洋側		
			+1.1	高	4: 15: 81				+0.9	高	4: 46: 50			
					4: 15: 81						1: 29: 70			
北海道全域			+0.6	並	20: 51: 29	東北全域			+1.0	高	4: 15: 81	関東・甲信全域		
			+0.4	並	4: 65: 31						4: 15: 81			
					15: 54: 31						0: 31: 69			
北陸全域			+0.8	並	5: 43: 52	東海全域			+1.2	高	4: 15: 81			
			+0.9	並	4: 54: 42						4: 15: 81			
					4: 46: 50						0: 19: 81			

気温 (℃)			確率/出現率 (%)			晴れ日数 (日)			降水日数 (日)			雨日数 (日)		
低	並	高	低	並	高	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)
北日本			+0.2	並	22: 40: 38	北日本日本海側			+0.3	並	23: 46: 31	北日本太平洋側		
			+0.1	並	19: 65: 15				+0.2	並	27: 42: 31			
					27: 50: 23						30: 34: 36			
東日本			+0.5	並	32: 17: 51	東日本日本海側			+0.2	並	19: 62: 19	東日本太平洋側		
			+0.4	並	8: 65: 27				+0.5	並	4: 54: 42			
					15: 46: 38				+0.5	並	12: 35: 54			
北海道全域			+0.1	並	21: 42: 37	東北全域			+0.1	並	27: 50: 23	関東・甲信全域		
			+0.1	並	19: 58: 23						28: 11: 61			
					27: 50: 23						4: 58: 38			
北陸全域			+0.2	並	36: 26: 38	東海全域			+0.5	高	8: 23: 69			
			+0.0	並	19: 62: 19						0: 23: 69			
					23: 54: 23						24: 18: 58			

4週降水量ヒストグラム



1 か月予報資料 (8) ガイダンス (西・南)

初期値: 2005年 7月28日12UTC

(1週目気温: 7月30日~ 8月 5日)

上段: 期間平均予測式による確率ガイダンス

中段: 日別予測式によるガイダンスと出現率

下段: 期間平均予測式によるガイダンスと出現率

気温 (℃)			確率/出現率 (%)			気温 (℃)			確率/出現率 (%)			気温 (℃)			確率/出現率 (%)			気温 (℃)			確率/出現率 (%)		
低	並	高	低	並	高	低	並	高	低	並	高	低	並	高	低	並	高	低	並	高	低	並	高
西日本			+0.1	並	32: 23: 45	南西諸島			+0.3	高	5: 33: 62	近畿全域			+0.1	並	32: 32: 36	九州北部全域			0.0	並	33: 27: 40
			+0.2	並	0: 96: 4				+0.5	高	0: 15: 85				0.0	並	0: 100: 0				+0.2	並	8: 92: 0
					4: 88: 8						0: 8: 92						4: 96: 0						0: 85: 15
西日本日本海側			+0.1	並	34: 25: 41							中国全域			+0.1	並	26: 31: 43	九州南部全域			+0.3	高	12: 34: 54
			+0.2	並	4: 96: 0										+0.2	並	4: 96: 0				+0.4	高	0: 46: 54
					4: 96: 0												8: 92: 0						0: 19: 81
西日本太平洋側			+0.1	並	28: 22: 50							四国			+0.1	並	29: 24: 47	沖縄全域			+0.4	高	7: 25: 68
			+0.2	並	0: 96: 4										+0.2	並	0: 100: 0				+0.5	高	0: 12: 88
					0: 85: 15												0: 88: 12						0: 8: 92

(2週目気温: 8月 6日~ 8月12日)

気温 (℃)			確率/出現率 (%)			晴れ日数 (日)			降水日数 (日)			雨日数 (日)		
低	並	高	低	並	高	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)
西日本			+0.6	高	13: 24: 63	-0.5 (4.7)	0.4 (2.0)	0.3 (0.9)	-0.6 (4.7)	0.4 (2.0)	0.4 (0.9)	-0.5 (4.7)	0.3 (0.9)	0.4 (0.9)
			+0.7	高	0: 46: 54									
					0: 35: 65									
西日本日本海側			+0.7	並	15: 30: 55	-0.7 (4.6)	0.5 (2.0)	0.3 (1.0)	-0.7 (4.6)	0.5 (2.0)	0.4 (1.0)	-0.7 (4.6)	0.3 (1.0)	0.4 (1.0)
			+0.7	並	0: 50: 50									
					4: 46: 50									
西日本太平洋側			+0.5	高	15: 23: 62	-0.4 (4.8)	0.4 (2.0)	0.3 (0.9)	-0.4 (4.8)	0.4 (2.0)	0.2 (0.9)	-0.4 (4.8)	0.3 (0.9)	0.2 (0.9)
			+0.7	高	0: 38: 62									
					0: 27: 73									
南西諸島			+0.3	高	7: 35: 58	0.0 (5.2)	-0.1 (2.7)	0.1 (1.1)	-0.1 (5.2)	0.1 (2.7)	0.1 (1.1)	-0.1 (5.2)	0.1 (1.1)	0.1 (1.1)
			+0.4	高	0: 27: 73									
					0: 15: 85									
近畿全域			+0.6	並	12: 30: 58	-0.4 (4.7)	0.2 (1.8)	0.2 (0.7)	-0.4 (4.7)	0.2 (1.8)	0.2 (0.7)	-0.4 (4.7)	0.2 (0.7)	0.2 (0.7)
			+0.7	並	4: 54: 42									
					4: 54: 42									
中国全域			+0.7	並	13: 32: 55	-0.8 (4.8)	0.5 (1.6)	0.5 (0.6)	-0.8 (4.8)	0.5 (1.6)	0.6 (0.6)	-0.8 (4.8)	0.5 (0.6)	0.6 (0.6)
			+0.8	並	0: 65: 35									
					4: 50: 46									
四国			+0.5	高	11: 28: 61	-0.1 (4.9)	0.2 (2.1)	0.2 (0.9)	-0.2 (4.9)	0.3 (2.1)	0.2 (0.9)	-0.2 (4.9)	0.2 (0.9)	0.2 (0.9)
			+0.7	高	0: 35: 65									
					0: 15: 85									
九州北部全域			+0.5	並	17: 30: 53	-0.8 (4.6)	0.6 (2.1)	0.4 (1.1)	-1.0 (4.6)	0.9 (2.1)	0.5 (1.1)	-0.8 (4.6)	0.6 (2.1)	0.5 (1.1)
			+0.6	高	0: 50: 50									
					0: 46: 54									
九州南部全域			+0.4	高	0: 41: 59	-0.2 (4.7)	0.2 (2.6)	0.0 (1.4)	0.0 (4.7)	0.4 (2.6)	0.1 (1.4)	-0.2 (4.7)	0.2 (2.6)	0.0 (1.4)
			+0.6	高	0: 23: 77									
					0: 15: 85									
沖縄全域			+0.3	高	11: 37: 52	0.0 (5.4)	0.0 (2.6)	0.2 (1.0)	-0.2 (5.4)	0.3 (2.6)	0.3 (1.0)	0.0 (5.4)	0.0 (2.6)	0.2 (1.0)
			+0.3	高	0: 31: 89									
					0: 23: 77									

(3、4週目気温: 8月13日~ 8月26日)

気温 (℃)			確率/出現率 (%)			晴れ日数 (日)			降水日数 (日)			雨日数 (日)		
低	並	高	低	並	高	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)	平年差 (平年値)
西日本			+0.3	並	21: 34: 45	0.1 (8.7)	0.0 (4.5)	0.2 (2.1)	0.1 (8.7)	0.0 (4.5)	0.1 (2.1)	0.1 (8.7)	0.0 (4.5)	0.1 (2.1)
			+0.3	並	8: 50: 42									
					8: 46: 46									
西日本日本海側			+0.2	並	25: 23: 52	-0.2 (8.1)	0.2 (4.6)	0.2 (2.3)	-0.2 (8.1)	0.3 (4.6)	0.4 (2.3)	-0.2 (8.1)	0.3 (4.6)	0.4 (2.3)
			+0.2	並	12: 62: 27									
					8: 62: 31									
西日本太平洋側			+0.3	並	18: 30: 52	0.1 (9.0)	0.1 (4.4)	0.1 (2.1)	0.1 (9.0)	0.1 (4.4)	0.1 (2.1)	0.1 (9.0)	0.1 (4.4)	0.1 (2.1)
			+0.5	高	0: 46: 54									
					8: 19: 73									
南西諸島			+0.3	高	21: 15: 64	0.2 (10.5)	-0.2 (5.1)	-0.1 (2.2)	0.1 (10.5)	0.0 (5.1)	0.1 (2.2)	0.2 (10.5)	-0.2 (5.1)	-0.1 (2.2)
			+0.3	高	0: 35: 65									
					0: 38: 62									
近畿全域			+0.3	並	28: 29: 43	0.2 (8.8)	-0.1 (3.9)	0.0 (1.8)	0.2 (8.8)	-0.1 (3.9)	-0.2 (1.8)	0.2 (8.8)	-0.1 (3.9)	-0.2 (1.8)
			+0.3	並	8: 65: 27									
					12: 46: 42									
中国全域			+0.2	並	27: 20: 53	-0.3 (8.3)	0.1 (4.2)	0.4 (1.8)	-0.2 (8.3)	0.1 (4.2)	0.3 (1.8)	-0.3 (8.3)	0.1 (4.2)	0.3 (1.8)
			+0.2	並	8: 69: 23									
					15: 54: 31									
四国			+0.3	並	30: 24: 46	0.3 (9.2)	-0.1 (4.4)	0.1 (2.0)	0.3 (9.2)	0.0 (4.4)	-0.3 (2.0)	0.3 (9.2)	0.0 (4.4)	-0.3 (2.0)
			+0.4	高	4: 65: 31									
					8: 38: 54									
九州北部全域			+0.3	並	34: 20: 46	-0.3 (8.1)	0.7 (4.6)	0.6 (2.3)	-0.5 (8.1)	0.8 (4.6)	0.4 (2.3)	-0.3 (8.1)	0.7 (4.6)	0.6 (2.3)
			+0.3	並	12: 58: 31									
					12: 46: 42									
九州南部全域			+0.3	高	8: 27: 65	-0.2 (9.4)	-0.2 (5.5)	-0.1 (2.7)	0.3 (9.4)	-0.3 (5.5)	0.0 (2.7)	-0.2 (9.4)	-0.2 (5.5)	-0.1 (2.7)
			+0.4	高	4: 19: 77									
					4: 23: 73									
沖縄全域			+0.3	並	19: 21: 60	0.3 (10.6)	-0.1 (5.1)	0.1 (2.2)	0.1 (10.6)	-0.3 (5.1)	0.1 (2.2)	0.3 (10.6)	-0.1 (5.1)	0.1 (2.2)
			+0.3	並	0: 65: 35									
					0: 54: 46									

4週日照時間ヒストグラム

