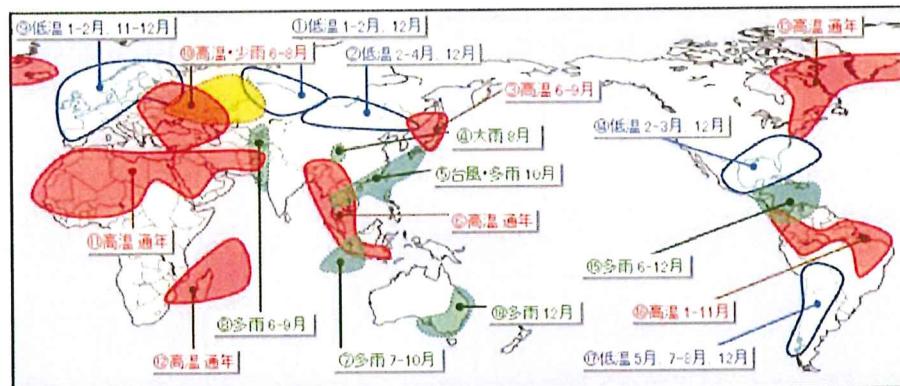


世界の年ごとの異常気象 ----- 対象期間： 2010年 ▼

主な天候の特徴・気象災害



世界の異常気象

解説ページ

過去との異常気象

月ごとの異常気象

季節ごとの異常気象

年ごとの異常気象

異常天候図表一覧

異常気象の事例

関連図表【年】

異常天候図表

異常高温・暖温出現頻度

異常多雨・少雨出現頻度

世界の天候図表

平均気温標準偏差

降水量半年比

概況

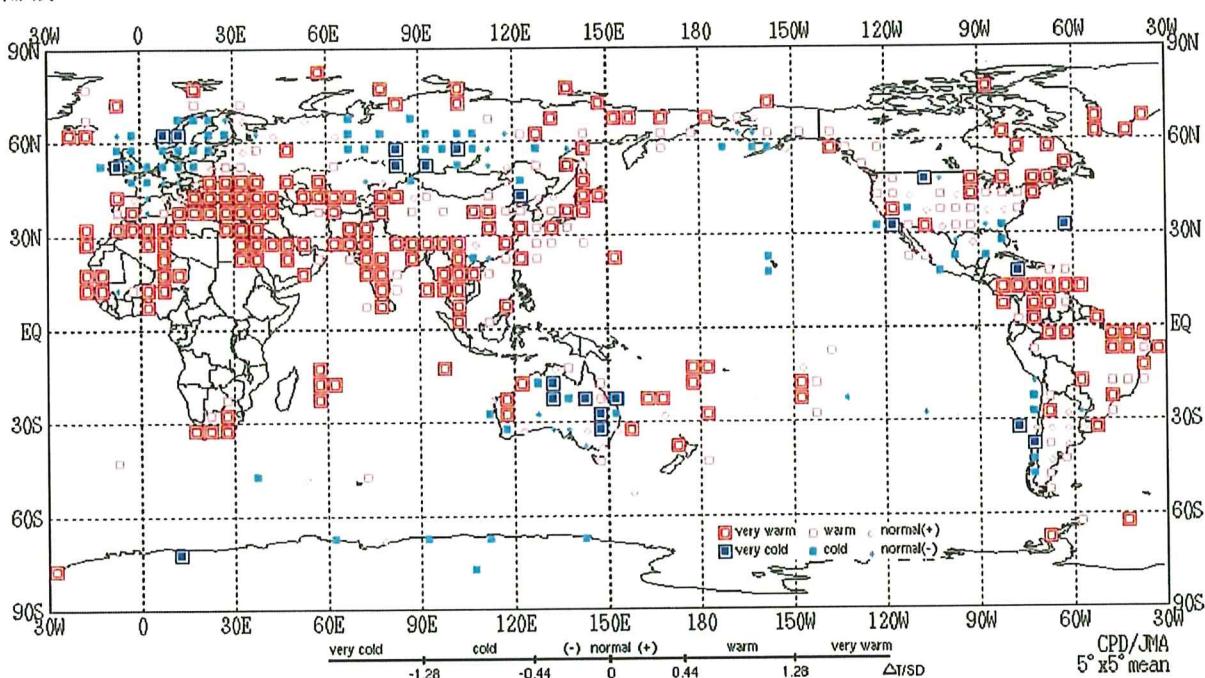
年平均気温は、西シベリア～中央シベリア、ヨーロッパ、オーストラリアなどを除き、多くの地域で平年より高くなかった。北緯30度～南緯30度の低緯度域、ロシア西部及びその周辺、北米東部及びその周辺で異常高温となる月が多かったが、ヨーロッパでは1～2月、11～12月に、米国南東部及びその周辺では2～3月、12月に、それぞれ異常低温となった。年降水量は、インドネシア、バキスタン及びその周辺、ヨーロッパ東部、アフリカ西部、米国北西部、カリブ海周辺、オーストラリアなどで平年より多く、南米南西部などで平年より少なかった。中国北東部、インドネシア南部及びその周辺、カリブ海周辺は異常多雨となる月が多く、南米南西部は異常少雨となる月が多かった。2010年に発生した主な異常気象・気象災害は以下のとおり。気象災害の記述は国連の災害データベース（EM-DAT）や国連の報道機関（IRIN）、各国の政府機関の発表等に基づいている。

1	低温（1～2月、12月）	西シベリア及びその周辺	・ 西シベリア及びその周辺では、1月から2月にかけてと12月に、異常低温となった。 ・ ロシア中南部のオムスク：1月の月平均気温-24.9°C（平年差-8.0°C）。
2	低温（2～4月、12月）	モンゴル及びその周辺	・ モンゴル及びその周辺では、2月から4月にかけてと12月に、異常低温となった。 ・ モンゴルのウランバートル：2月の月平均気温-20.8°C（平年差-3.6°C）。
3	高温（6～9月）	日本及びその周辺	・ 日本及びその周辺では、6月から9月にかけて、異常高温となった。 ・ 北海道の帯広：8月の月平均気温23.4°C（平年差+3.4°C）。
4	大雨（8月）	中国中部	・ 中国カンヌー（甘南）省ガナン（甘南）チベット族自治用ズツュ（舟曲）県では8日、大雨による土砂崩れが発生し、1760人以上が死亡したと伝えられた。
5	台風・多雨（10月）	西日本～タイ	・ 奄美大島では停滯前線に台風第13号の暖湿流が流れ込み、名瀬では20日（日本時間）の日降水量が622.0mmとなった（10月の月降水量平年値：238.7mm）。 ・ 南シナ海周辺では、積乱雲の活動が活発で、タイのナコンサワンでは月降水量が588mm（平年比438%）となった。 ・ 大雨による洪水で、タイでは100人以上が死亡、ベトナムでは60人以上が死亡したと伝えられた。
6	高温（通年）	東南アジア	・ 東南アジアでは、たびたび異常高温となった。 ・ タイのチェンマイ：5月の月平均気温31.4°C（平年差+2.6°C）。
7	多雨（7～10月）	インドネシア南部及びその周辺	・ インドネシア南部及びその周辺では積乱雲の活動が活発で、たびたび異常多雨となった。 ・ インドネシアのジャカルタ：7月の月降水量250mm（平年比460%）。
8	多雨（6～9月）	バキスタン及びその周辺	・ バキスタン周辺では積乱雲の活動が活発で、6月から9月にかけて、異常多雨となった。 ・ 7月下旬から8月上旬の大雨による洪水で1960人以上が死亡したと伝えられた。
9	低温（1～2月、11～12月）	ヨーロッパ	・ ヨーロッパでは、1月から2月にかけて、及び11月から12月にかけて異常低温となった。 ・ ロシアのモスクワ：1月の月平均気温-14.5°C（平年差-7.0°C）、ノルウェーのオスロ：11月の月平均気温-4.2°C（平年差-3.3°C）。
10	高温・少雨（6～8月）	ロシア西部及びその周辺	・ ロシア西部及びその周辺では、6月から8月にかけて、暖かい高気圧に覆われ、異常高温、異常少雨となった。 ・ ロシアのモスクワ：7月の月平均気温26.0°C（平年差+7.6°C）。 ・ ロシア西部では、熱波・干ばつによる森林火災で40名以上が死亡したと伝えられ、干ばつによる小麦の生育への影響が報じられた。
11	高温（通年）	中東～アフリカ西部	・ 中東からアフリカ西部では、たびたび異常高温となった。 ・ イランのテヘラン：3月の月平均気温14.7°C（平年差+4.2°C）、エジプトのアスワン：11月の月平均気温26.6°C（平年差+5.0°C）、モーリタニアのヌアクショット：3月の月平均気温26.7°C（平年差+3.1°C）。
12	高温（通年）	マダガスカル及びその周辺	・ マダガスカル及びその周辺では、たびたび異常高温となった。 ・ マダガスカルのアンタナリボ：5月の月平均気温18.8°C（平年差+1.7°C）。
13	高温（通年）	北米東部及びその周辺	・ 北米東部及びその周辺では、たびたび異常高温となった。 ・ 米国のニューヨーク：7月の月平均気温28.2°C（平年差+3.2°C）。
14	低温（2～3月、12月）	米国南東部及びその周辺	・ 米国南東部及びその周辺では、2月から3月にかけてと12月に、異常低温となった。

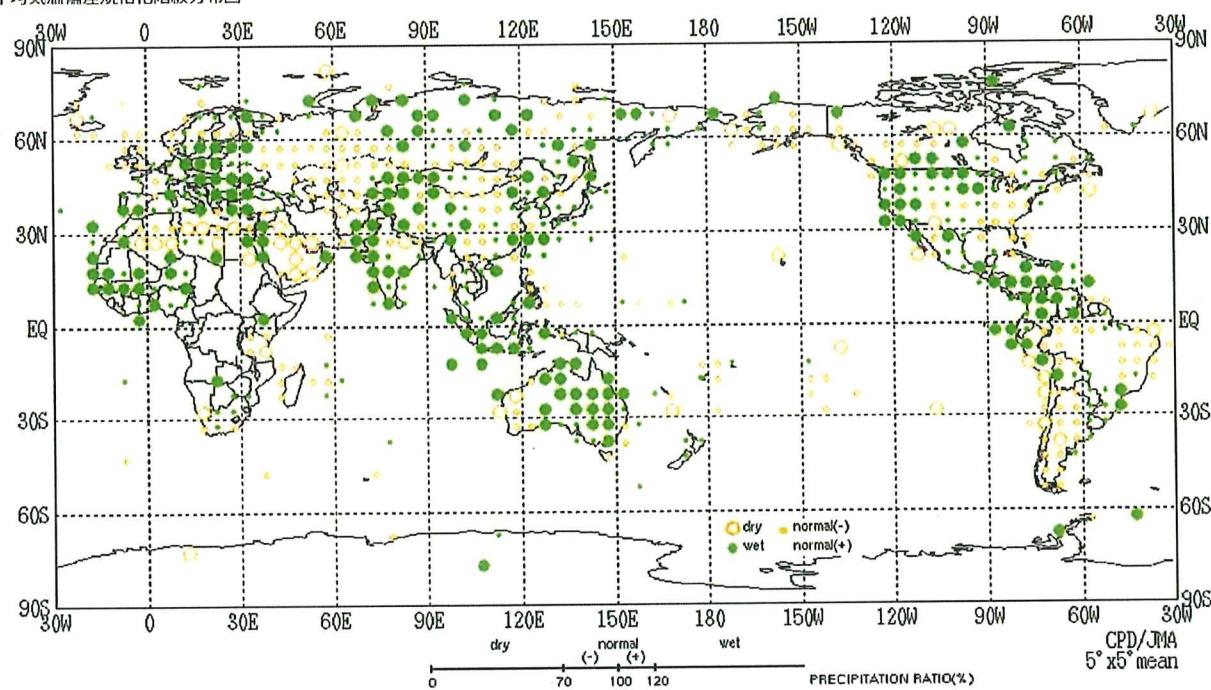
月)		気象庁 世界の年ごとの異常気象
15 多雨 (6~12月)	カリブ海周辺	<ul style="list-style-type: none"> 米国テキサス州ヒューストン：2月の月平均気温9.1°C（平年差+5.0°C）。 また、米国ワシントンDCでは、2月11日に積雪深が56cmとなるなど、この冬の降雪量は過去最大になったと伝えられた。
16 高温 (1~11月)	南米北部	<ul style="list-style-type: none"> カリブ海周辺では、6月から12月にかけて、積乱雲の活動が活発で、たびたび異常多雨となった。 コロンビア北部のバランキジャ：7月の月降水量359mm（平年比686%）。
17 低温 (5月、7~8月、12月)	南米南部	<ul style="list-style-type: none"> 南米北部では、1月から11月にかけて、たびたび異常高温となった。 アルゼンチンのサンカルロスデバリーチェでは、8月1日の日最低気温が-10°Cを下回った（平年差：約-9°C）。
18 多雨 (12月)	オーストラリア東部	<ul style="list-style-type: none"> オーストラリア東部では、広範囲にわたる洪水に見舞われたと伝えられた。 クイーンズランド州ブリスベン：12月の月降水量453mm（平年比390%）

このページの図表は1971~2000年平年値をもとに作成しました。

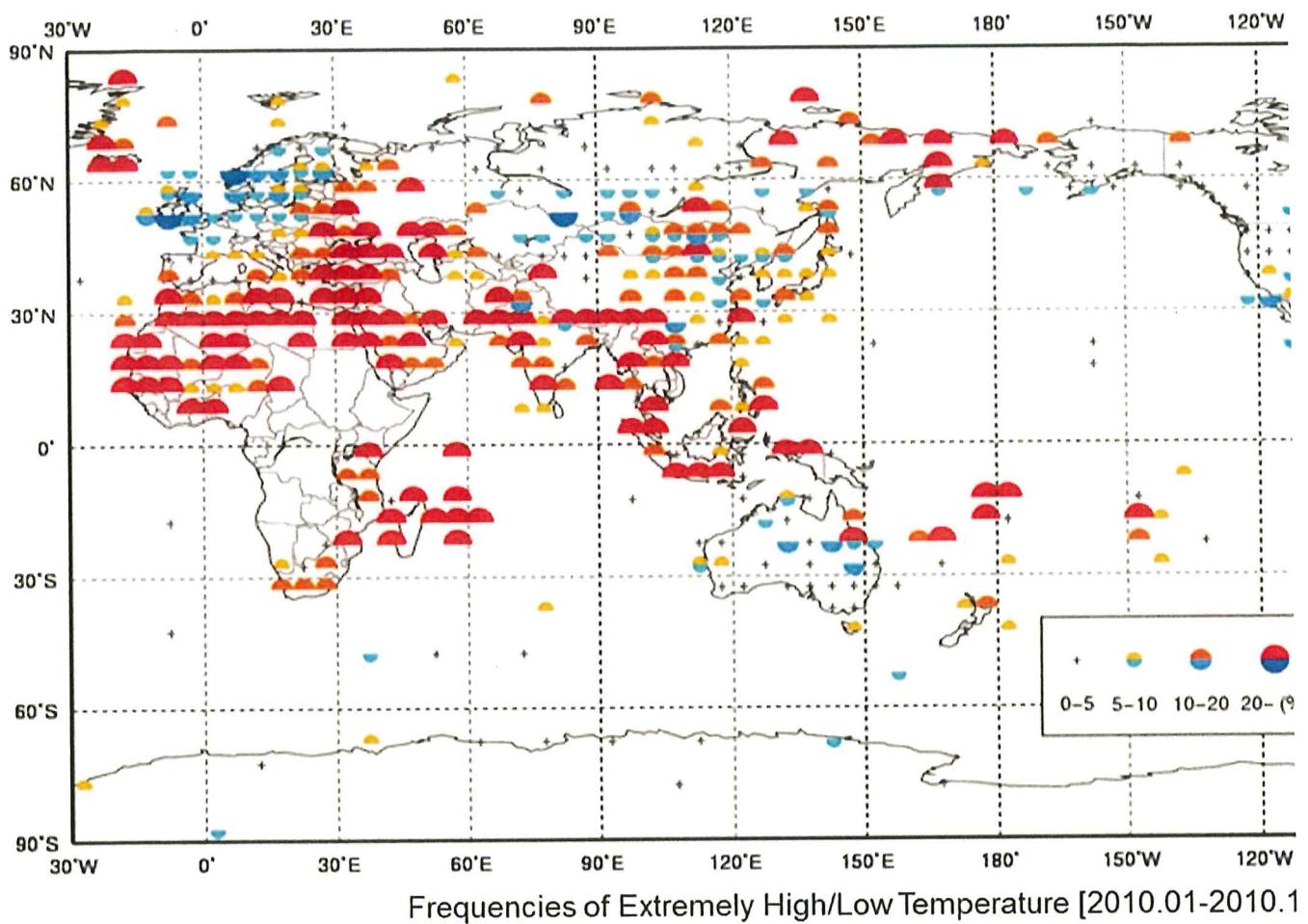
各種図表



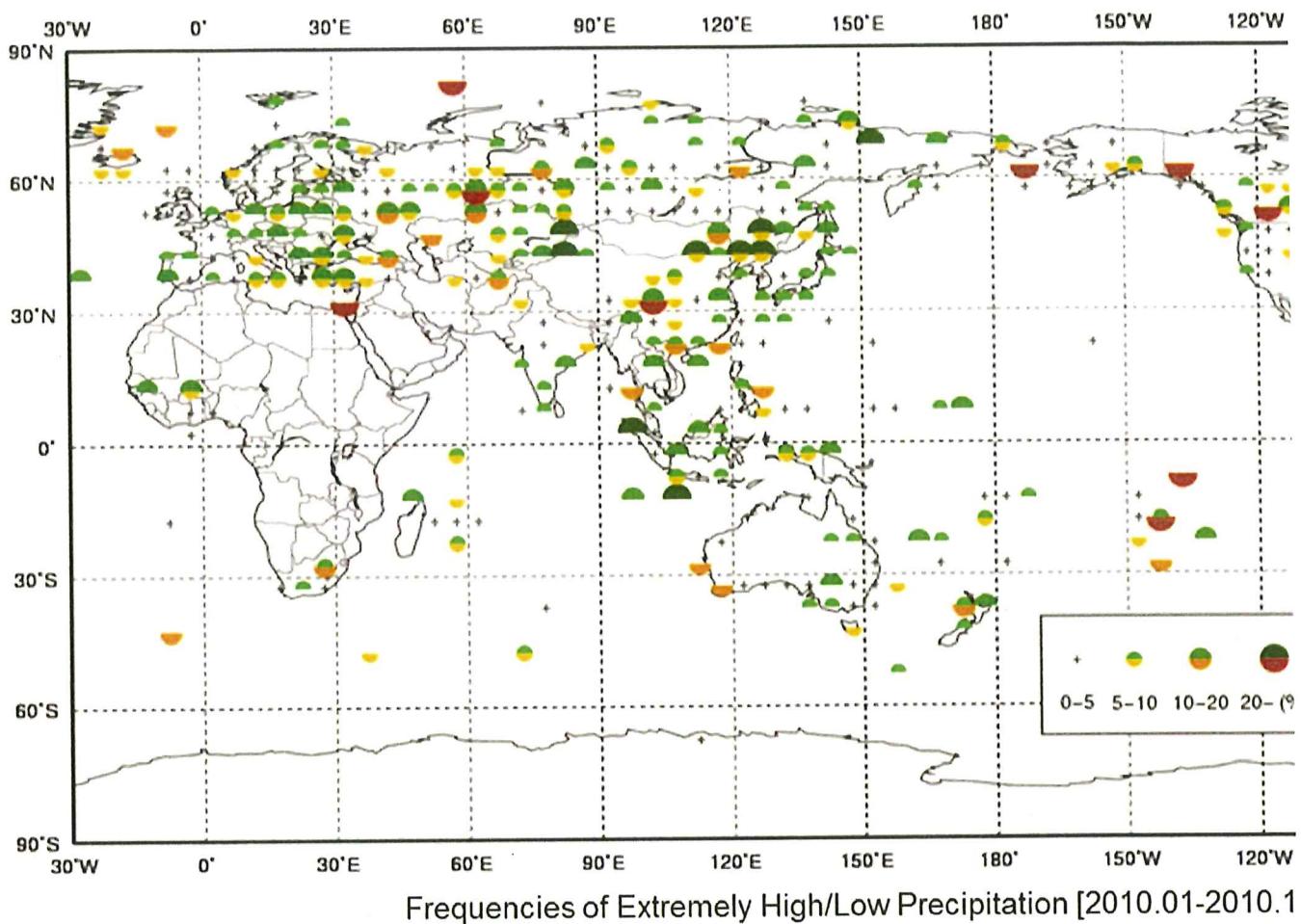
年平均気温偏差標準偏差分布図



年降水量半年比階級分布図



異常高温・異常低温出現頻度分布図



異常多雨・異常少雨出現頻度分布図