天気記号と気象観測

天気・風向・風力は、どのように調べ、どのように表すか

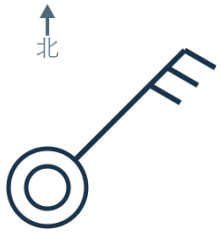
天気記号



快晴　晴れ　くもり　雨

ほかに、雪・霧などの記号もある。

風向・風力の表し方（例）



北東の風
風力3
くもり

矢の向き：風が吹いてくる方位
矢ばねの数：風力

気象観測のしかた

天気　雲の量（空全体を10とした量）と、雨・雪などのようすで決める。

気温・湿度　乾湿計を、地上約1.5mの日光が直接当たらない所に置いて読む。

風向・風力　風向計やふき流しで風向を、風の強さから風力を調べる。

気圧　気圧計（アネロイド気圧計など）で調べる。

模式図。矢ばねの付け方は記号の例。風向は16方位で表す。観測は毎回、同じ場所・同じ方法で行う。