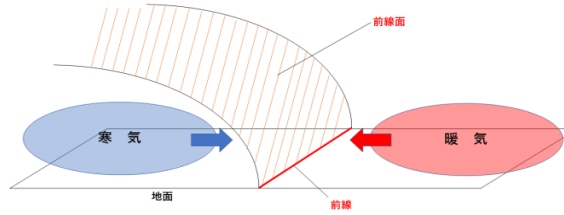


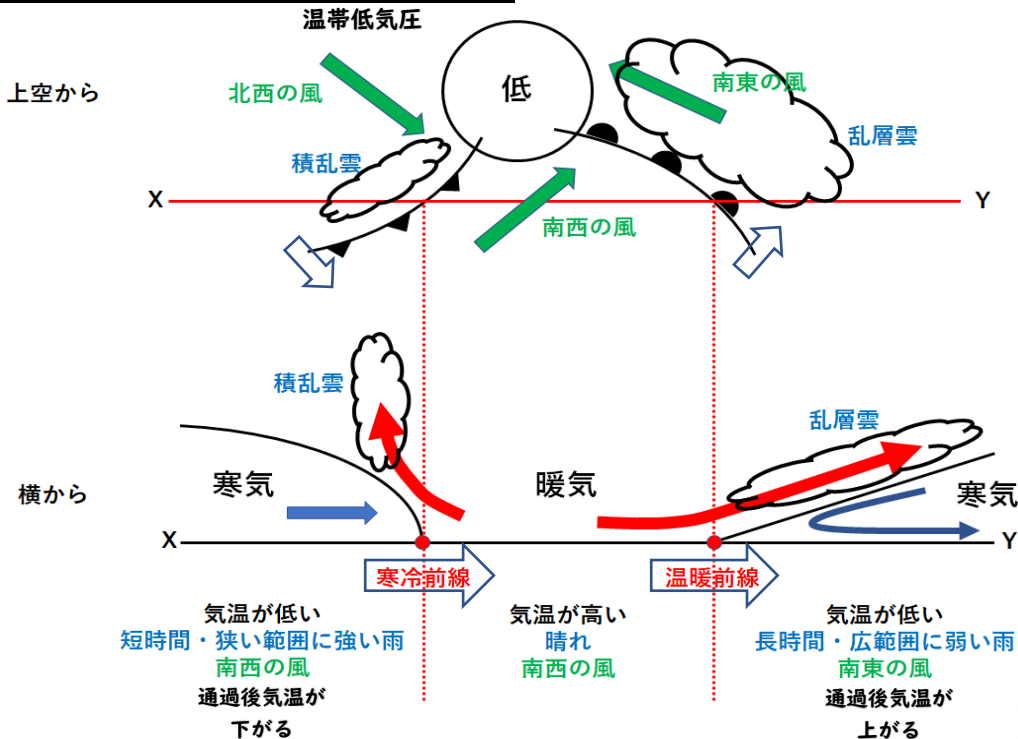
気団と前線

気団と前線

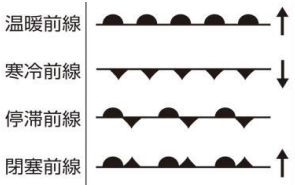
気団	気温や湿度などの性質が同じで大規模な大気のかたまり
前線面	暖気と寒気の境の面
前線	前線面が地面と交わる線



日本付近の低気圧と前線



温带低気圧
前線をともなう低気圧
西→東に動く



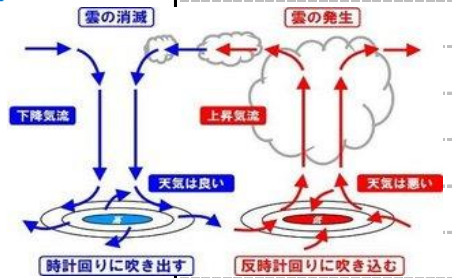
寒気と暖気の強さが同じくらいで、動かない
寒冷前線が温暖前線に追いついてできる

気温が低い
短時間・狭い範囲に強い雨
南西の風
通過後気温が下がる

気温が高い
晴れ
南西の風

気温が低い
長時間・広範囲に弱い雨
南東の風
通過後気温が上がる

これも使うぞ!



前線の通過と天気の変化

前線の通過と天気の変化で覚えて使いこなす知識

- ① 寒冷前線が通過する⇒気温が下がる
風が北寄りになる
- ② 温暖前線が通過する⇒気温が上がる
風が南寄りになる
- ③ 午後2時ごろが一番気温が高い (晴れの日)
- ④ 午前5時ごろが一番気温が低い
- ⑤ 気温が上がると湿度は下がる
- ⑥ 雨のときの湿度は高い

