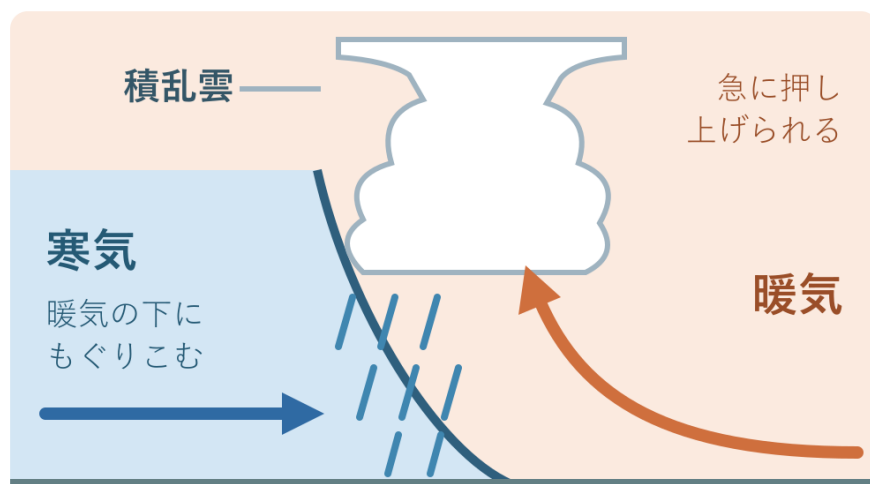


前線と天気の変化

暖気と寒気の境目を横から見た断面図。どちらも右（東）へ進む例

寒冷前線

天気図の記号
(右へ進む)

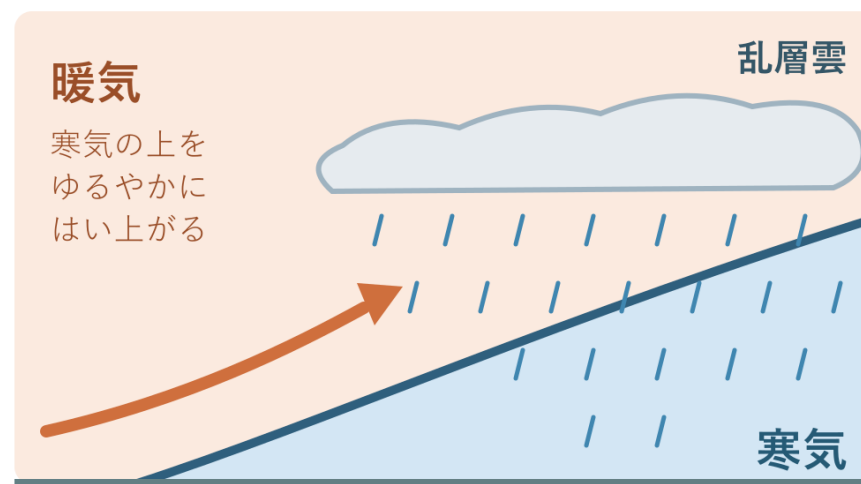


地面

通過するとき 強い雨が、せまい範囲に短い時間降る
通過した後 気温が急に下がり、風が北寄りに変わる

温暖前線

天気図の記号
(右へ進む)



地面

通過するとき 弱い雨が、広い範囲に長い時間降る
通過した後 気温が上がり、風が南寄りに変わる

太い線は暖気と寒気の境目（前線面）。前線面が地面と交わる所が前線です。

模式図。雲のでき方・雨の範囲・通過後の変化は典型的な例で、毎回同じではありません。