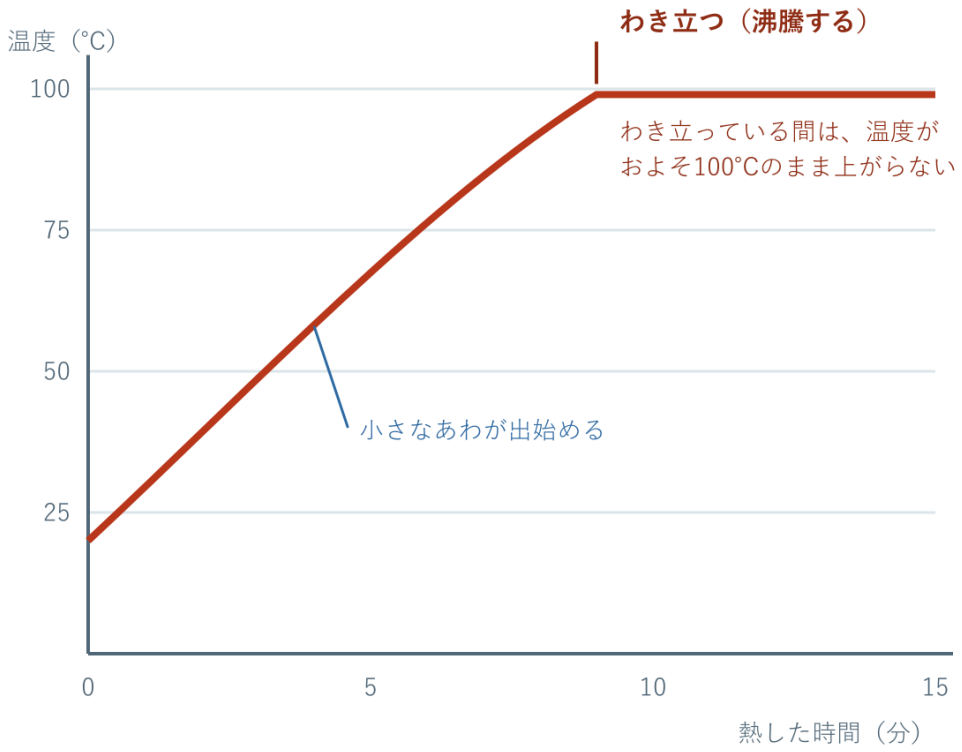
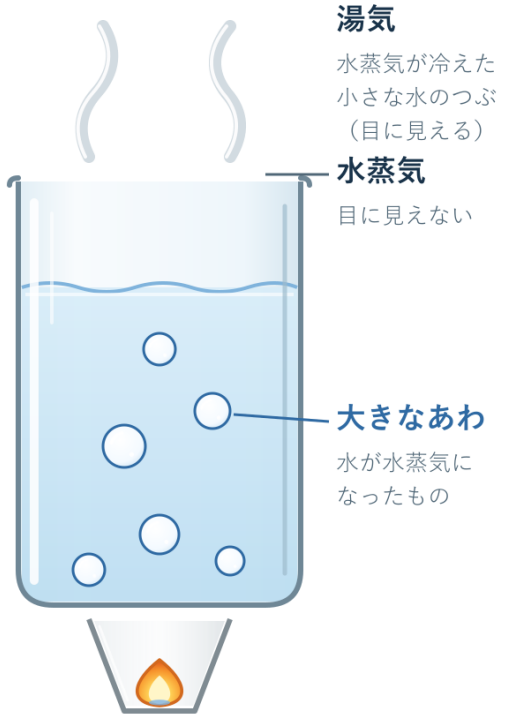
水を熱したときの温度の変化

水を熱し続けると、温度と水の様子はどう変わるか

熱した時間と水の温度



わき立っているときの水



注意：沸騰石を入れて熱する。熱い湯気や器具にさわらない。

水は、熱するとおよそ100℃でわき立ち、水の中から水蒸気のあわが出てくる。

初めに出る小さなあわは、主に水にとけていた空気。

グラフは模式で、時間はおよその例。熱し方や水の量で変わる。