

みず へんしん 水は、変身する？

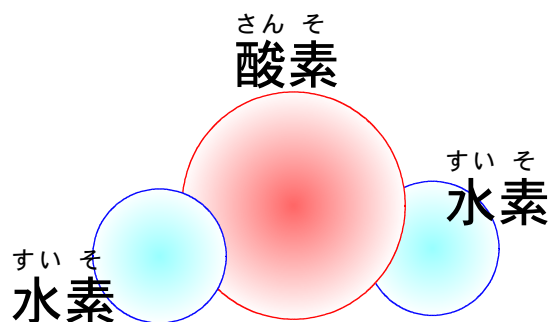
① ^{ふゆ やさい} さすがの冬野菜も、^{こお} 凍ることがある。

◇ ^{なか} からだの中にある「^{すいぶん みず} 水分（水）」が、^{こお} 凍ってしまう。

② ^{みず} 水は「^{ちい つぶ} 小さい粒」の集まりである。

◇ ^{げんし ぶんし} 原子、分子（^{ちゅうがっこう} 中学校レベル）

◇ ^{さんそ} 酸素1個 + ^{すいそ} 水素2個 = ^{みず} 水



③ ^{みず} 水は、^{へんしん} 変身する！

◇ ^{みず} 水、^{こおり} 氷、^{すいじょうき} 水蒸気（^{ゆげ} 湯気）

^{みず} 水：^{えきたい} 液体

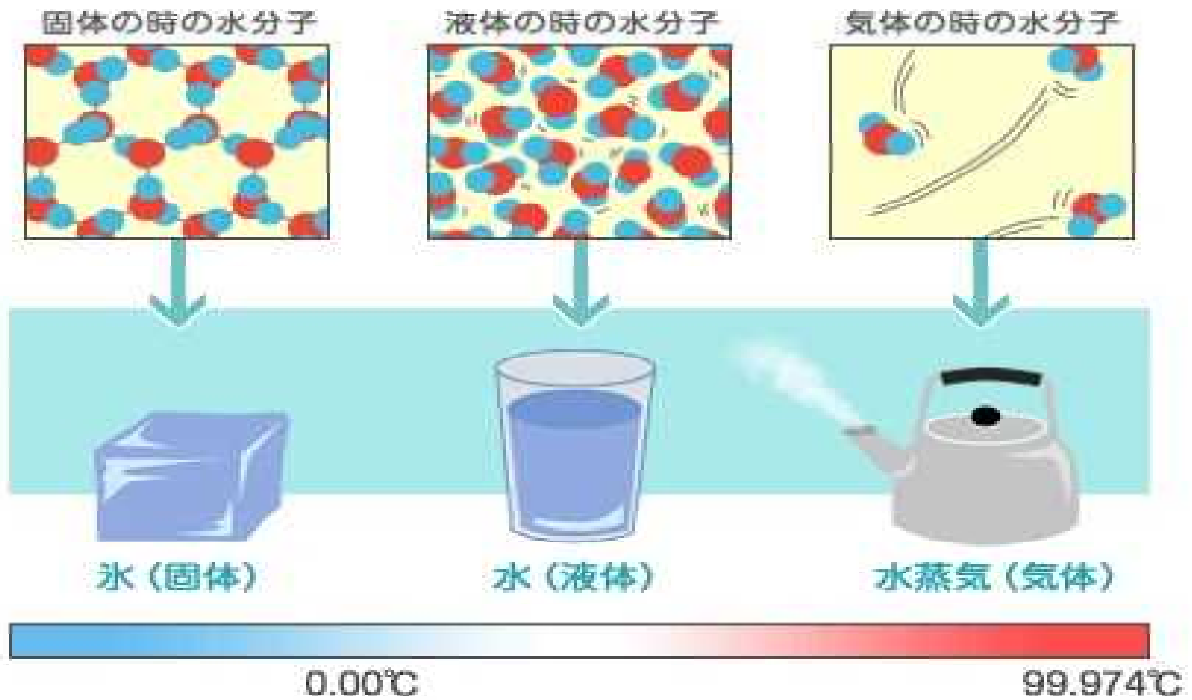


^{こおり} 氷：^{こたい} 固体



^{すいじょうき} 水蒸気：^{きたい} 気体

へんしん
④変身のしくみ



みず い が い へんしん
水以外のものも、変身する。

てつ へんしん
鉄だって、変身する!?

