

# 教科書に登場する主な薬品

**デンプン** 白色の粉末で水にとけにくい。ヨウ素液で青紫色になる。

**塩酸** 無色で刺激臭のある塩化水素を水に溶かした水溶液。  
市販の塩酸濃度は約 37%。金属と反応して水素を発生させる。

**二酸化マンガン** 黒褐色の固体。過酸化水素水にまぜて酸素を発生させる。

**過酸化水素水** 無色の液体。市販のものは濃度約 30%。

**オキシドール** 市販の過酸化水素水（濃度約 30%）を 10 倍にうすめたもの。

**石灰水** 水酸化カルシウム水溶液のこと。二酸化炭素を反応させると白くにごる。

**硝酸カリウム** 無色の固体。水に対する溶け方が温度によって大きく異なる。  
黒色火薬や花火の原料。