

ガスは 私達の暮らしを 支えています

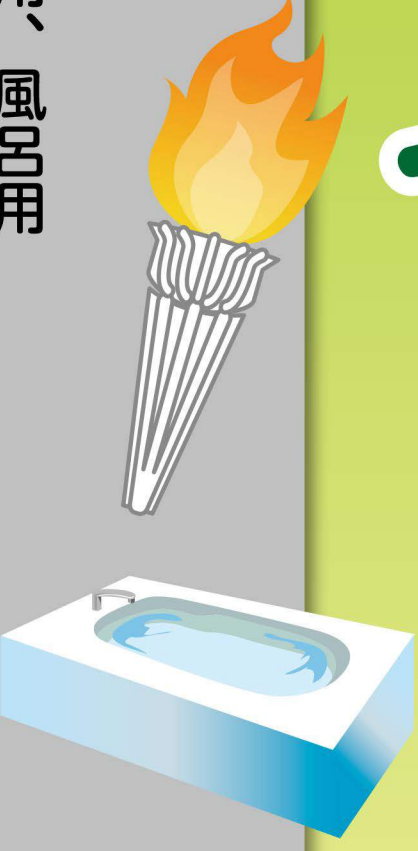
身近にあふれるガスの種類
用途によって色分けされています

LPガス

ねずみ色

●特徴
無色、着臭

●用途
・厨房用や暖房用、風呂用
・自動車用燃料・空調（GHP（ガスヒートポンプ）
・オリンピック聖火など

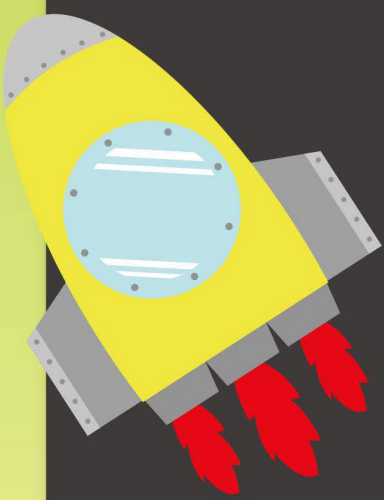


酸素

黒色

●特徴
無色、液化酸素は淡青色、無臭

●用途
・医療用の吸入・アセチレンと一緒に燃やし、
鉄の溶接や切断に利用・ロケットの燃料
・製鉄所の高炉など

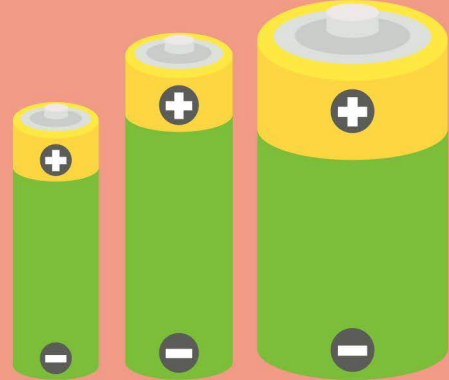


水素

赤色

●特徴
無色、無臭

●用途
・半導体加工・家庭用燃料電池
・二次電池・製鉄など



塩素

黄色

●特徴
黄緑色、刺激臭

●用途
・水道水やプールの殺菌剤
・漂白剤など

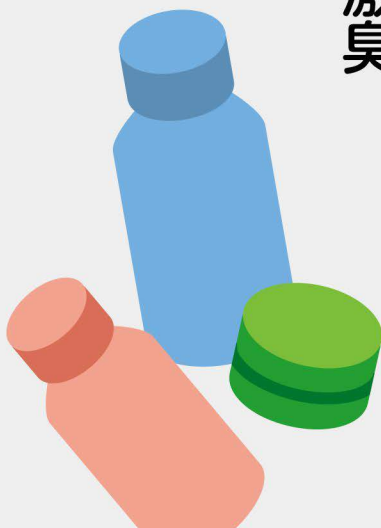


アンモニア

白色

●特徴
無色、息がつまるような刺激臭

●用途
・化学肥料の原料
・医薬品など



アセチレンガス

褐色

●特徴
無色、純粋なものはエーテル臭があるが
通常は不純物のため特有の臭いがある

●用途
・酸素と一緒に燃やし、鉄の溶接や切断
に利用



炭酸ガス

緑色

●特徴
無色、無味、弱い刺激性臭気

●用途
・炭酸飲料
・ドライアイス
・温室栽培など

