

【単元別】主な使用薬品等一覧

※金属、加熱器具の燃料、野菜・果物の汁、石鹼水等を除く

学年	単元	使用薬品等	ページ
4年	9.もののあたたまり方	示温インク（サーモインク）	175,177
		沸騰石	175
	10.すがたを変える水	沸騰石	189,191,195,
		食塩	199
5年	2.生命のつながり①植物の発芽と成長	ヨウ素液	31
		食塩	102,105,109,112,113
	7.もののとけ方	コーヒーシュガー	107
		ミョウバン（硫酸カリウムアルミニウム12水和物）	109,112,113,119
6年	1.ものの燃え方	ポンベ（窒素）	11,16
		ポンベ（酸素）	11,16
		ポンベ（二酸化炭素）	11,16
		石灰水	13,16
	2.植物の体のつくりとはたらき①日光との関わり	ヨウ素液	26
		エタノール	26
	3.人やほかの動物の体のつくりとはたらき	石灰水	35
		ヨウ素液	43
	4.植物の体のつくりとはたらき②水との関わり	植物染色液	59
	7.水よう液の性質	食塩水	106,113
		炭酸水	106,109,113,116
		アンモニア水	106,113
		塩酸	106,113,116,119
		石灰水	106,109,113
		ポンベ（二酸化炭素）	111
		リトマス紙	113
		食塩	114

主な使用薬品等一覧（五十音順）

使用薬品等
アンモニア水
エタノール
塩酸
コーヒーシュガー
示温インク（サーモインク）
食塩、食塩水
植物染色液
石灰水
炭酸水
沸騰石
ポンベ（窒素）
ポンベ（酸素）
ポンベ（二酸化炭素）
ミョウバン（硫酸カリウムアルミニウム12水和物）
ヨウ素液
リトマス紙

※金属、加熱器具の燃料、野菜・果物の汁、石鹼水等を除く