

あ行

あ	アイソトープ	43
	亜鉛	120, 151
	アスコルビン酸	9
	アセチレン	60
	アボガドロ数	81
	アボガドロ定数	81
	アボガドロの法則	83, 96
	アマルガム	70
	アルカリ金属	50
	アルカリ性	99
	アルカリ土類金属	50
	アルカリマンガン乾電池	125, 126
	アルミナ	8
	アルミニウム	8, 69, 120, 151
	アレニウスの酸・塩基の定義	99
	アンモニア	60, 62, 99, 141, 149, 150
い	硫黄	16, 115, 117
	硫黄酸化物	16
	イオン	47
	イオン化エネルギー	48
	イオン化傾向	120
	イオン結合	54
	イオン結晶	55
	イオン式	49
	イオンの価数	49
	イオン反応式	91
	一次電池	123
	陰イオン	47
	陰極	128
	陰極線	53
	インフルエンザ	12
え	液晶	4
	液体	28
	SI	86, 148
	エタノール	61, 64, 65
	エタン	94
	エチレン	60, 64, 94
	LD ₅₀	12
	塩	104, 110
	塩化アンモニウム	110, 150
	塩化カルシウム	55, 150
	塩化銀	24, 150
	塩化水素	62, 65, 149
	塩化セシウム	55
	塩化ナトリウム	9, 18, 23, 24, 55, 91, 150
	塩化マグネシウム	18
	塩基	99
	塩基性	99
	塩酸	24, 62, 98, 107, 141, 150
	炎色反応	23
	延性	6, 68

	塩素	11, 117, 149, 151
お	黄銅	70
	黄リン	25
	オキソニウムイオン	59, 98
	オゾン	16, 129, 149, 151
	オゾン層	16
	オゾンホール	16

か行

か	壊変	44
	化学結合	46, 54
	化学式	49
	化学反応式	90
	化学変化	28
	拡散	27
	化合	90
	化合物	25
	過酸化水素	117, 118, 150, 151
	価数	98, 99
	化石資源	14
	化石燃料	14
	価電子	46
	価標	59
	過マンガン酸カリウム	117, 150
	カリウム	23, 120, 151
	カルシウム	23, 120, 151
	還元	112
	還元剤	117
	完全燃焼	94
	乾電池	125
き	貴ガス(希ガス)	46, 50
	希硝酸	117, 141
	気体	28, 144, 145, 149
	気体反応の法則	93, 96
	起電力	124
	強塩基	100
	凝固	28
	凝固点	19
	強酸	100
	凝縮	28
	共有結合	57
	共有結合の結晶	66
	共有電子対	58
	極性	61
	極性分子	61, 65
	金	68, 151
	銀	121, 151
	金属	6, 68
	金属結合	68
	金属元素	51
	金属のイオン化列	121
く	クロマトグラフィー	21
	クロロフルオロカーボン	16

け	軽水素	43
	ケイ素	42, 67
	ケルビン(K)	27
	原子	42
	原子価	59
	原子核	42
	原子説	96
	原子番号	43
	原子量	79
	元素	23
	元素記号	23
こ	銅	6, 127
	合金	70
	構造式	59
	合成繊維	65
	高分子化合物	64
	コークス	6
	黒鉛	25, 66
	国際単位系	86, 148
	固体	28
	コンカルビーカー	106
	ゴム状硫黄	25
	混合物	18

さ行

さ	最外殻電子	46
	再結晶	21, 88
	酢酸	64, 98, 107, 141, 150
	酢酸ナトリウム	110
	酸	98
	酸塩基指示薬	102, 107
	酸化	112
	酸化カルシウム	10, 150
	酸化還元反応	113
	酸化剤	117
	酸化数	115
	酸化チタン(IV)	11, 150
	酸化銅(II)	112, 150
	三重結合	59
	酸性	98
	酸性雨	16, 102
	酸素	62, 149, 151
し	次亜塩素酸ナトリウム	129
	GFP	14
	式量	81
	指示薬	102
	質量数	43
	質量パーセント濃度	87
	質量保存の法則	92, 96
	弱塩基	100
	弱酸	100
	斜方硫黄	25
	臭化水素	65