

化学式一覧

	F ⁻	Cl ⁻	Br ⁻	I ⁻	O ²⁻	S ²⁻	OH ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	CO ₃ ²⁻
	フッ化物イオン	塩化物イオン	臭化物イオン	ヨウ化物イオン	酸化物イオン	硫化物イオン	水酸化物イオン	硝酸イオン	硫酸イオン	炭酸イオン
H ⁺ 水素イオン	HF フッ化水素	HCl 塩化水素	HBr 臭化水素	HI ヨウ化水素	H ₂ O 水	H ₂ S 硫化水素	H ₂ O 水	HNO ₃ 硝酸	H ₂ SO ₄ 硫酸	H ₂ CO ₃ 炭酸
Na ⁺ ナトリウムイオン	NaF フッ化ナトリウム	NaCl 塩化ナトリウム	NaBr 臭化ナトリウム	NaI ヨウ化ナトリウム	Na ₂ O 酸化ナトリウム	Na ₂ S 硫化ナトリウム	NaOH 水酸化ナトリウム	NaNO ₃ 硝酸ナトリウム	Na ₂ SO ₄ 硫酸ナトリウム	Na ₂ CO ₃ 炭酸ナトリウム
K ⁺ カリウムイオン	KF フッ化カリウム	KCl 塩化カリウム	KBr 臭化カリウム	KI ヨウ化カリウム	K ₂ O 酸化カリウム	K ₂ S 硫化カリウム	KOH 水酸化カリウム	KNO ₃ 硝酸カリウム	K ₂ SO ₄ 硫酸カリウム	K ₂ CO ₃ 炭酸カリウム
Mg ²⁺ マグネシウムイオン	MgF ₂ フッ化マグネシウム	MgCl ₂ 塩化マグネシウム	MgBr ₂ 臭化マグネシウム	MgI ₂ ヨウ化マグネシウム	MgO 酸化マグネシウム	MgS 硫化マグネシウム	Mg(OH) ₂ 水酸化マグネシウム	Mg(NO ₃) ₂ 硝酸マグネシウム	MgSO ₄ 硫酸マグネシウム	MgCO ₃ 炭酸マグネシウム
Ca ²⁺ カルシウムイオン	CaF ₂ フッ化カルシウム	CaCl ₂ 塩化カルシウム	CaBr ₂ 臭化カルシウム	CaI ₂ ヨウ化カルシウム	CaO 酸化カルシウム	CaS 硫化カルシウム	Ca(OH) ₂ 水酸化カルシウム	Ca(NO ₃) ₂ 硝酸カルシウム	CaSO ₄ 硫酸カルシウム	CaCO ₃ 炭酸カルシウム
Al ³⁺ アルミニウムイオン	AlF ₃ フッ化アルミニウム	AlCl ₃ 塩化アルミニウム	AlBr ₃ 臭化アルミニウム	AlI ₃ ヨウ化アルミニウム	Al ₂ O ₃ 酸化アルミニウム	Al ₂ S ₃ 硫化アルミニウム	Al(OH) ₃ 水酸化アルミニウム	Al(NO ₃) ₃ 硝酸アルミニウム	Al ₂ (SO ₄) ₃ 硫酸アルミニウム	Al ₂ (CO ₃) ₃ 炭酸アルミニウム
Fe ²⁺ 鉄(Ⅱ)イオン	FeF ₂ フッ化鉄(Ⅱ)	FeCl ₂ 塩化鉄(Ⅱ)	FeBr ₂ 臭化鉄(Ⅱ)	FeI ₂ ヨウ化鉄(Ⅱ)	FeO 酸化鉄(Ⅱ)	FeS 硫化鉄(Ⅱ)	Fe(OH) ₂ 水酸化鉄(Ⅱ)	Fe(NO ₃) ₂ 硝酸鉄(Ⅱ)	FeSO ₄ 硫酸鉄(Ⅱ)	FeCO ₃ 炭酸鉄(Ⅱ)
Fe ³⁺ 鉄(Ⅲ)イオン	FeF ₃ フッ化鉄(Ⅲ)	FeCl ₃ 塩化鉄(Ⅲ)	FeBr ₃ 臭化鉄(Ⅲ)	FeI ₃ ヨウ化鉄(Ⅲ)	Fe ₂ O ₃ 酸化鉄(Ⅲ)	Fe ₂ S ₃ 硫化鉄(Ⅲ)		Fe(NO ₃) ₃ 硝酸鉄(Ⅲ)	Fe ₂ (SO ₄) ₃ 硫酸鉄(Ⅲ)	Fe ₂ (CO ₃) ₃ 炭酸鉄(Ⅲ)
Cu ²⁺ 銅(Ⅱ)イオン	CuF ₂ フッ化銅(Ⅱ)	CuCl ₂ 塩化銅(Ⅱ)	CuBr ₂ 臭化銅(Ⅱ)	CuI ₂ ヨウ化銅(Ⅱ)	CuO 酸化銅(Ⅱ)	CuS 硫化銅(Ⅱ)	Cu(OH) ₂ 水酸化銅(Ⅱ)	Cu(NO ₃) ₂ 硝酸銅(Ⅱ)	CuSO ₄ 硫酸銅(Ⅱ)	CuCO ₃ 炭酸銅(Ⅱ)
Zn ²⁺ 亜鉛イオン	ZnF ₂ フッ化亜鉛	ZnCl ₂ 塩化亜鉛	ZnBr ₂ 臭化亜鉛	ZnI ₂ ヨウ化亜鉛	ZnO 酸化亜鉛	ZnS 硫化亜鉛	Zn(OH) ₂ 水酸化亜鉛	Zn(NO ₃) ₂ 硝酸亜鉛	ZnSO ₄ 硫酸亜鉛	ZnCO ₃ 炭酸亜鉛
Ag ⁺ 銀イオン	AgF フッ化銀	AgCl 塩化銀	AgBr 臭化銀	AgI ヨウ化銀	Ag ₂ O 酸化銀	Ag ₂ S 硫化銀	ただちに Ag ₂ Oになる	AgNO ₃ 硝酸銀	Ag ₂ SO ₄ 硫酸銀	Ag ₂ CO ₃ 炭酸銀
Ba ²⁺ バリウムイオン	BaF ₂ フッ化バリウム	BaCl ₂ 塩化バリウム	BaBr ₂ 臭化バリウム	BaI ₂ ヨウ化バリウム	BaO 酸化バリウム	BaS 硫化バリウム	Ba(OH) ₂ 水酸化バリウム	Ba(NO ₃) ₂ 硝酸バリウム	BaSO ₄ 硫酸バリウム	BaCO ₃ 炭酸バリウム
Pb ²⁺ 鉛(Ⅱ)イオン	PbF ₂ フッ化鉛(Ⅱ)	PbCl ₂ 塩化鉛(Ⅱ)	PbBr ₂ 臭化鉛(Ⅱ)	PbI ₂ ヨウ化鉛(Ⅱ)	PbO 酸化鉛(Ⅱ)	PbS 硫化鉛(Ⅱ)	Pb(OH) ₂ 水酸化鉛(Ⅱ)	Pb(NO ₃) ₂ 硝酸鉛(Ⅱ)	PbSO ₄ 硫酸鉛(Ⅱ)	PbCO ₃ 炭酸鉛(Ⅱ)
NH ₄ ⁺ アンモニウムイオン	NH ₄ F フッ化アンモニウム	NH ₄ Cl 塩化アンモニウム	NH ₄ Br 臭化アンモニウム	NH ₄ I ヨウ化アンモニウム		(NH ₄) ₂ S 硫化アンモニウム		NH ₄ NO ₃ 硝酸アンモニウム	(NH ₄) ₂ SO ₄ 硫酸アンモニウム	(NH ₄) ₂ CO ₃ 炭酸アンモニウム

その他の化合物	CO 一酸化炭素	CO ₂ 二酸化炭素	SO ₂ 二酸化硫黄	SO ₃ 三酸化硫黄	NO 一酸化窒素	NO ₂ 二酸化窒素	N ₂ O ₄ 四酸化二窒素	SiO ₂ 二酸化ケイ素	P ₄ O ₁₀ 十酸化四リン	NH ₃ アンモニア
	H ₂ O ₂ 過酸化水素	CH ₄ メタン	CH ₃ COOH 酢酸	H ₃ PO ₄ リン酸	H ₂ SO ₃ 亜硫酸	HNO ₂ 亜硝酸	NaHCO ₃ 炭酸水素ナトリウム	NaHSO ₄ 硫酸水素ナトリウム	Li ₂ CO ₃ 炭酸リチウム	Cu ₂ O 酸化銅(Ⅰ)

単体	H ₂ 水素	N ₂ 窒素	O ₂ 酸素	O ₃ オゾン	F ₂ フッ素	Cl ₂ 塩素	Br ₂ 臭素	I ₂ ヨウ素
	S 硫黄	He ヘリウム	Ne ネオン	Ar アルゴン	Kr クリプトン	Au 金	Pt 白金	Hg 水銀

化学式一覧

	F ⁻	Cl ⁻	Br ⁻	I ⁻	O ²⁻	S ²⁻	OH ⁻	NO ₃ ⁻	SO ₄ ²⁻	CO ₃ ²⁻
	フッ化物イオン	塩化物イオン	臭化物イオン	ヨウ化物イオン	酸化物イオン	硫化物イオン	水酸化物イオン	硝酸イオン	硫酸イオン	炭酸イオン
H ⁺ 水素イオン	HF フッ化水素									
Na ⁺ ナトリウムイオン										
K ⁺ カリウムイオン										
Mg ²⁺ マグネシウムイオン										
Ca ²⁺ カルシウムイオン										
Al ³⁺ アルミニウムイオン										
Fe ²⁺ 鉄(Ⅱ)イオン										
Fe ³⁺ 鉄(Ⅲ)イオン										
Cu ²⁺ 銅(Ⅱ)イオン										
Zn ²⁺ 亜鉛イオン										
Ag ⁺ 銀イオン							ただちに Ag ₂ Oになる			
Ba ²⁺ バリウムイオン										
Pb ²⁺ 鉛(Ⅱ)イオン										
NH ₄ ⁺ アンモニウムイオン										

その他の化合物	一酸化炭素	二酸化炭素	二酸化硫黄	三酸化硫黄	一酸化窒素	二酸化窒素	四酸化二窒素	二酸化ケイ素	十酸化四リン	アンモニア
	過酸化水素	メタン	酢酸	リン酸	亜硫酸	亜硝酸	炭酸水素ナトリウム	硫酸水素ナトリウム	炭酸リチウム	酸化銅(Ⅰ)

単体	水素	窒素	酸素	オゾン	フッ素	塩素	臭素	ヨウ素
	硫黄	ヘリウム	ネオン	アルゴン	クリプトン	金	白金	水銀