

国际矿物协会 (IMA) 新矿物与矿物命名委员会批准  
1982年发表的新矿物 (续)

综合资料

矿物名称	英文名称	分子式	参考文献
楷莱安矿	Kelyanite	$\text{Hg}_{36}\text{Sb}_3(\text{Cl}, \text{Br})_9\text{O}_{28}$	Zapiski Vses. Mineral. Obsch. 111, 330-334.
碳钡钠石	Khanneshite	$(\text{Na}, \text{Ca})_3(\text{Ba}, \text{Sr}, \text{Re}, \text{Ca})_3(\text{CO}_3)_5$	同上, 321-324
柯羟氯镁石	Korshunovskite	$\text{Mg}_2\text{Cl}(\text{OH})_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}$	Zapiski Vses. Mineral. Obsch. 111, 324-329.
磷钠钡石	Nabaphite	$\text{NaBaPO}_4 \cdot 9\text{H}_2\text{O}$	Doklady Acad. Nauk USSR, 266, 70710
沙水硅锰钠石	Shafranovskite	$(\text{Na}, \text{K})_6(\text{Mn}, \text{Fe})_3\text{Si}_9\text{O}_{24} \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	同上, 475-480
苏钽铝钾石	Sosedkoite	$(\text{K}, \text{Na})_5\text{Al}_2(\text{Ta}, \text{Nb}, \text{Sb})_{22}\text{O}_{60}$	Doklady, Acad. Nauk USSR, 264
斯水氧钼矾	Stanleyite	$\text{VOSO}_4 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$	M. M. 45 163-166, 442-445
硫碲铋矿	Sulphotsumoite	$\text{Bi}_3\text{Te}_2\text{S}$	Zapiski Vses Mineral. Obsch. 111, 316-320
沃硫砷镍矿	Vozhminite	$(\text{Ni}, \text{Co})_4(\text{As}, \text{Sb})_2\text{S}_2$	同上, 480-485

新矿物与矿物命名委员会 郭宗山 供稿