

附件 1: 《锰矿和石煤钒矿标准物质研制与应用》申报奖项的公示材料

项目名称: 锰矿和石煤钒矿标准物质研制与应用

提名单位: 湖南省地质院

提名等级: 二等奖或三等奖

主要知识产权和标准规范等目录:

[1] 彭君, 王干珍, 李力, 秦毅, 姚泽, 禹莲玲, 田宗平. 2021. 一种石煤钒矿提钒的搅拌浸出装置, ZL2021 2 1176743.6.

[2] 彭君, 王干珍, 秦毅, 姚泽, 禹莲玲, 田宗平. 2021. 一种 X 射线荧光光谱分析样片保存盒, ZL2021 2 1085257.3.

[3] 田宗平, 徐小华, 彭君, 王干珍, 秦毅, 叶鹏, 等. 2022. 一种实验抽滤装置, ZL2022 2 1763870.0.

[4] 田宗平, 彭君*, 王干珍, 易晓明, 曹健, 秦毅. 2021. 石煤钒矿成分分析标准物质的研制. 岩矿测试 40(01):111-120.

[5] 王干珍, 彭君*, 李力, 秦毅, 曹健, 田宗平. 2022. 锰矿石成分分析标准物质研制. 岩矿测试 41(02):314-323.

[6] 王干珍, 汤行, 叶明, 等. 2016. 电感耦合等离子体原子发射光谱法测定含碳质钒矿石中硅铝铁钒磷. 冶金分析 36(05):30-34.

[7] 田宗平, 易晓明, 秦毅, 曹健, 曾少乾. 2016. 黑色岩系(石煤)钒矿标准物质候选物的采集与制备. 湿法冶金 35(03):255-259.

[8] 田宗平, 易晓明, 王干珍, 曹健, 彭君, 曾少乾, 秦毅. 2021. 锰矿石成分分析标准物质. GBW07139.

[9] 田宗平, 易晓明, 王干珍, 曹健, 彭君, 曾少乾, 秦毅. 2021. 锰矿石成分分析标准物质. GBW07140.

[10] 田宗平, 易晓明, 王干珍, 曹健, 彭君, 曾少乾, 秦毅, 李力, 邓圣为, 周永兴等. 2018. 石煤钒矿成分分析标准物质. GBW07875~GBW07878.

主要完成人: 彭君, 田宗平, 王干珍, 李力, 徐小华, 叶鹏, 汤行

主要完成单位: 湖南省地质实验测试中心

湖南省地质灾害调查监测所