

河南省有色金属行业协会文件

豫色协字〔2023〕第21号

关于发布《深冲器件用黄铜带》等29项团体标准的公告

各相关单位：

根据《河南省有色金属行业协会团体标准管理办法》的有关规定，河南省有色金属行业协会批准发布《深冲器件用黄铜带》等29项团体标准（详见附件），自2023年3月31日起实施，现予以公告。

附件：29项团体标准编号、名称、起草单位一览表



2023年3月30日

附件

29 项团体标准编号、名称、起草单位一览表

序号	编号	标准名称	起草单位	主要起草人	实施日期
1	T/HNNMIA 1-2023	深冲器件用黄铜带	中铝洛阳铜加工有限公司	朱迎利、师凯信、韦卫、张娟、赵万花、王梦娜、岳军锋	2023-3-31
2	T/HNNMIA 2-2023	石膏 多元素含量的测定 四酸消解-电感耦合等离子体发射光谱法	河南省地质矿产勘查开发局第一地质矿产调查院、河南省岩石矿物测试中心、中国地质科学院郑州矿产综合利用研究所、河南省地质矿产勘查开发局第二地质矿产调查院、河南省地质矿产勘查开发局第三地质矿产调查院、河南省有色金属地质勘查总院	文田耀、孙文军、任彧仲、王腾飞、袁天佑、栾桂云、刘玉刚、冯东洲、张银凤、蔡兴、周炳龙、时志路、冯帆、杜倩倩、韩松豪、梁会利、汪拯卉	2023-3-31
3	T/HNNMIA 3-2023	植物源初级农产品 硅含量的测定 微波消解-碰撞池电感耦合等离子体质谱法	河南省地质矿产勘查开发局第一地质矿产调查院、河南省岩石矿物测试中心、中国地质科学院郑州矿产综合利用研究所、河南省地质矿产勘查开发局第二地质矿产调查院、河南省地质矿产勘查开发局第三地质矿产调查院、河南省有色金属地质勘查总院	刘向磊、文田耀、袁天佑、高志军、闫晓、刘玉刚、周学明、李重阳、朱静、杜倩倩、闫宇、付小波、韩松豪、张银凤、来新泽、梁会利	2023-3-31

4	T/HNNMIA 4-2023	土壤 有效硒含量的测定 AB-DTPA 浸提-原子荧光光度法	河南省地质矿产勘查开发局第一地质矿产调查院、河南省岩石矿物测试中心、中国地质科学院郑州矿产综合利用研究所、河南省地质矿产勘查开发局第二地质矿产调查院、河南省地质矿产勘查开发局第三地质矿产调查院、河南省有色金属地质勘查总院	文田耀、孙文军、袁天佑、刘宗超、周炳龙、王哲、曹立峰、张传东、闫晓、杜倩倩、时志路、朱静、蔡兴、付小波、韩松豪、李永新	2023-3-31
5	T/HNNMIA 5-2023	土壤 有效砷含量的测定 AB-DTPA 浸提-原子荧光光度法	河南省地质矿产勘查开发局第一地质矿产调查院、河南省岩石矿物测试中心、中国地质科学院郑州矿产综合利用研究所、河南省地质矿产勘查开发局第二地质矿产调查院、河南省地质矿产勘查开发局第三地质矿产调查院、河南省有色金属地质勘查总院	刘向磊、袁天佑、王腾飞、周学明、张传东、周炳龙、栾桂云、冯帆、时志路、蔡兴、刘宗超、杜倩倩、韩松豪、冯东洲、来新泽、文田耀	2023-3-31
6	T/HNNMIA 6-2023	区域地球化学样品 银含量的测定 四酸消解-碰撞池电感耦合等离子体质谱法	河南省地质矿产勘查开发局第一地质矿产调查院、河南省岩石矿物测试中心、中国地质科学院郑州矿产综合利用研究所、河南省地质矿产勘查开发局第二地质矿产调查院、河南省地质矿产勘查开发局第三地质矿产调查院、河南省有色金属地质勘查总院	孙文军、刘向磊、王哲、王腾飞、曹立峰、袁天佑、高志军、付小波、王腾飞、杜倩倩、时志路、李重阳、闫晓、蔡兴、韩松豪、文田耀、汪拯卉	2023-3-31
7	T/HNNMIA 7-2023	煅烧白云石分析方法 活性度的测定 水解法	中铝郑州有色金属研究院有限公司	褚丙武、孟浩杰、白洋、王鑫健、李长勇、李峰、陈青锋、童春秋	2023-3-31
8	T/HNNMIA 8-2023	二次铝灰化学分析方法 总氟含量的测定 离子色谱法	中铝郑州有色金属研究院有限公司、中铝矿业有限公司、中铝中州铝业有限公司、中铝遵义铝业有限公司、中铝山西新材料有限公司	齐利娟、路培乾、韦舒耀、于晴、张彩云、康少杰、高慧、杜晨霞、房芳、卫星、贺婕、贾音、刘永轶、颜晓宏、陈烈亭、李淑梅、刘水红	2023-3-31

9	T/HNNMIA 9-2023	铝用炭阳极炭碗自动 填料机	中铝郑州有色金属研究院有限公司、赤壁 长城炭素制品有限公司	鄂以帅 王莹玮 赵清杰 吴军 任行强 张伟琦 张保伟 张捷 周兴伦 周彩群	2023-3-31
10	T/HNNMIA 10-2023	铁矿石化学分析方法 全铁含量的测定电位 滴定法	洛阳栾川钼业集团股份有限公司、栾川县 公共检验检测中心、栾川龙宇钼业有限责 任公司、栾川县三强钼钨有限公司	王璇、李付博、李向楠、李延 槐、刘素娟、刘英英、邓俊 鸟、李雪、郭丽丽、侯凯、王 迪、陈杰、王明	2023-3-31
11	T/HNNMIA 11-2023	钨矿石、钼矿石化学 分析方法 钼、钨、铜 含量的测定 电感耦合 等离子体发射光谱法	洛阳栾川钼业集团股份有限公司、栾川县 公共检验检测中心，栾川龙宇钼业有限责 任公司、洛阳豫鹭矿业有限责任公司	姚良俊、李雪、常志敏、刘英 英、刘素娟、王迪、李向楠、 李凤荣、杨帆帆、王璇、姚洪 霞、侯凯、陈杰、王明	2023-3-31
12	T/HNNMIA 12-2023	锰矿石 银含量的测定 火焰原子吸收光谱法	河南省地质研究院、河南省有色金属地质 矿产局第一地质大队、河南省有色金属地 质矿产局第六地质大队、河南省有色金属 地质矿产局第七地质大队、安阳海关	贺金波、宛瑞静、画玉省、朱 尧伟、王小强、何沙白、张 璐、白露、田彩芳、朱月华、 杨诗佳、张会、张丽曼、颜蕙 园、卢希、张亚增、魏艳华、 陈清、梁倩、梁珂艳、程欢、 班俊生、姚永生	2023-3-31
13	T/HNNMIA 13-2023	石灰岩 氧化钾和氧化 钠含量的测定 火焰原 子吸收光谱法	河南省地质研究院、河南省有色金属地质 矿产局第一地质大队、河南省有色金属地 质矿产局第二地质大队	杜天军、王书勤、何沙白、白 露、赵华、田彩芳、朱尧伟、 王小强、张丽曼、张会、颜蕙 园、卢希、刘楠华、王帅飞、 乔丽君、赵娜娜、李影影、陈 清、梁倩、贺金波、班俊生、 姚永生	2023-3-31

14	T/HNNMIA 14-2023	铜、铅、锌多金属矿 稀土元素含量的测定 电感耦合等离子体质 谱法	河南省地质研究院、河南省有色金属地质 矿产局第一地质大队、河南省有色金属地 质矿产局第二地质大队、河南省岩石矿物 测试中心、中国地质科学院郑州矿产综合 利用研究所、河南省地矿局第一地质调查 研究院、河南省有色金属地质矿产局第六 地质大队、河南省有色金属地质矿产局第 七地质大队	王书勤、杜天军、田彩芳、何 沙白、赵亚男、白露、施娅 颖、王小强、赵华、张会、张 丽曼、颜蕙园、王帅飞、刘楠 华、赵娜娜、乔丽君、李影 影、卢希、张项、陈清、梁 倩、宛瑞静、张璐、姚永生、 班俊生	2023-3-31
15	T/HNNMIA 15-2023	高纯石英 镧、铈等 16种稀土含量的测定 电感耦合等离子体质 谱法	中国地质科学院郑州矿产综合利用研究 所、中化地质矿山总局河南地质局、河南 省地质矿产勘查开发局第一地质矿产调查 院	刘闫、张宏丽、孙启亮、倪文 山、刘磊、高小飞、姚明星、 肖芳、毛香菊、郭晓瑞、张丽 萍、樊蕾、王甜甜	2023-3-31
16	T/HNNMIA 16-2023	高纯石英 铀、钍含量 的测定 电感耦合等离 子体质谱法	中国地质科学院郑州矿产综合利用研究 所、中化地质矿山总局河南地质局、河南 省地质矿产勘查开发局第一地质矿产调查 院	张宏丽、刘闫、孙启亮、倪文 山、刘磊、高小飞、姚明星、 肖芳、毛香菊、郭晓瑞、张丽 萍、樊蕾、王甜甜	2023-3-31
17	T/HNNMIA 17-2023	石英砂 锆含量的测定 电感耦合等离子体质 谱法	中国地质科学院郑州矿产综合利用研究 所、中化地质矿山总局河南地质局、河南 省地质矿产勘查开发局第一地质矿产调查 院	孙启亮、张宏丽、刘闫、倪文 山、刘磊、高小飞、姚明星、 肖芳、毛香菊、郭晓瑞、张丽 萍、樊蕾、王甜甜	2023-3-31
18	T/HNNMIA 18-2023	空调用牺牲阳极铝合 金箔	洛阳龙鼎铝业有限公司、万基控股集团有 限公司、洛阳高性能铝基材料产业研究 院、洛阳豫港龙泉高精度铝板带有限公司	张安乐、程远鹏、刘雪梅、黄 海涛、吴世杰、叶丹丹、苏冠 英、刘志文、赵智勋、李伊 婷、何玉枝、张果、路武刚、 白亚明	2023-3-31

19	T/HNNMIA 19-2023	高性能汽车散热器用 铝合金箔	洛阳龙鼎铝业有限公司、万基控股集团有 限公司、洛阳高性能铝基材料产业研究 院、洛阳豫港龙泉高精度铝板带有限公司	张安乐、程远鹏、刘雪梅、黄 海涛、吴世杰、苏冠英、刘志 文、赵智勋、叶丹丹、李伊 婷、何玉枝、张果、赵志隆、 吴永坡	2023-3-31
20	T/HNNMIA 20-2023	胶带铝箔	洛阳龙鼎铝业有限公司、万基控股集团有 限公司、洛阳高性能铝基材料产业研究 院、洛阳豫港龙泉高精度铝板带有限公司	张安乐、程远鹏、刘雪梅、黄 海涛、吴世杰、赵智勋、苏冠 英、刘志文、叶丹丹、李伊 婷、何玉枝、张果、韩欢乐、 申标标、王成成	2023-3-31
21	T/HNNMIA 21-2023	锂电池正极铝箔用冷 轧带材	洛阳龙鼎铝业有限公司、万基控股集团有 限公司、洛阳高性能铝基材料产业研究 院、洛阳豫港龙泉高精度铝板带有限公司	张安乐、程远鹏、刘雪梅、黄 海涛、吴世杰、刘志文、苏冠 英、赵智勋、叶丹丹、李伊 婷、何玉枝、张果、申标标	2023-3-31
22	T/HNNMIA 22-2023	铝酸钠溶液 钒含量的 测定 分光光度法	中铝中州铝业有限公司、中铝矿业有限公 司、山西华兴铝业有限公司	贺婕、贾音、童慧慧、陈向 前、王永平、秦学谦、陈洪 德、侯志永、冯涛、艾蓁、许 保林、康丽、夏璐西	2023-3-31
23	T/HNNMIA 23-2023	铝酸钠溶液 镓含量的 测定 滴定法	中铝中州铝业有限公司、中铝矿业有限公 司、山西华兴铝业有限公司	贾音、贺婕、童慧慧、陈向 前、王永平、苗东书、张燕 娜、陈洪德、冯涛、王丹阳、 艾蓁、许保林、王峰辉、白婉 青	2023-3-31
24	T/HNNMIA 24-2023	氧化锡渣 锡含量的测定 碘酸钾滴定法	河南豫光金铅股份有限公司、河南国之信检 测检验技术有限公司、江西铜业铅锌金属有 限公司、安徽铜冠有色金属（池州）有限责 任公司	周君玲、张全胜、牛军民、吴梅 梅、马金梅、王九菊、刘家钦、 刘艳华、唐华全、姚亚军	2023-3-31

25	T/HNNMIA 25-2023	废铜 铜含量的测定 碘量法	河南豫光金铅股份有限公司、河南国之信检测检验技术有限公司、河南中原黄金冶炼厂有限责任公司、安徽铜冠有色金属（池州）有限责任公司	周君玲、张全胜、牛军民、吴梅梅、王九菊、刘娜、苗露、刘家钦、刘艳华、姜艳水、姚亚军	2023-3-31
26	T/HNNMIA 26-2023	花岗伟晶岩型高纯石英原料矿 地质勘查技术规范	河南省第五地质大队有限公司、河南省地质研究院、河南省有色金源实业有限公司、河南鑫亚地质矿产有限公司	张智慧、王宪伟、赵金洲、仇建军、张继普、黄传计、梁倩、刘国印、柳玉虎、乔保龙、赖素星、陈鹏、李本召、樊晓鹏、张驰、王安书、王小强、王小高、赵伟、程远、刘天可	2023-3-31
27	T/HNNMIA 27-2023	废旧易拉罐原级再生罐体料用板锭质量控制要求	河南中孚高精铝材有限公司、巩义新格有色金属有限公司、河南科创铝基新材料有限公司、郑州黄河科技学院	王晓磊、曹永国、石磊、卢晓阳、高振朋、韩昭勇、王冬旭、王军伟、付越垒、韩德地、左欣欣、朱源源、韩冰、纪欢欢、李栋、焦跃辉、肖胜义、张保丰	2023-3-31
28	T/HNNMIA 28-2023	锂离子电池软包用铝合金冷轧带材	河南中孚高精铝材有限公司、河南中铝洛阳铝箔有限公司、洛阳万基铝加工有限公司	曹永国、石磊、高振朋、王晓磊、卢晓阳、纪欢欢、韩昭勇、夏俊俊、左欣欣、朱源源、韩冰、李栋、王冬旭、杜金全、高帅	2023-3-31
29	T/HNNMIA 29-2023	重质致密蜂窝陶瓷蓄热体	山东奥福环保科技有限公司、中国地质科学院郑州矿产综合利用研究所、中国地质大学（北京）	黄妃慧、郝立苗、程国园、王勇伟、潘吉庆、武雄晖、刘洪月、张兆合、刘坤、冯振海、江涛、夏祥松、邢延岭、焦雪艳、关洋、陈一韬、刘长淼、刘玉林、黄朝辉、房明浩、闵鑫	2023-3-31