**附件：**

**《再生铜原料》国家标准编制任务落实会议纪要**

2018年12月21日，全国有色金属标准化技术委员会在北京主持召开了《再生铜原料》国家标准编制任务落实会议。来自有色金属行业再生铜原料回收、贸易、利用的企业以及有关协会、环保、海关等部门的领导及代表出席了会议。会议就目前正在修订GB/T13587-2006《铜及铜合金废料》和即将申报制定的《再生铜原料 第1部分：铜》和《再生铜原料 第2部分：黄铜》三个标准的定位，以及标准的制修订原则、编制组成员和工作进度和安排进行了讨论和落实，纪要如下：

1. **三个标准制修订的原则**

在修订GB/T13587-2006《铜及铜合金废料》的同时，申报制定《再生铜原料 第1部分：铜》和《再生铜原料 第2部分：黄铜》两个国家标准，三个标准在内容和架构上，是一种互补关系，要相互协调，没有冲突。经讨论三个标准制修订的初步原则如下：

①《铜及铜合金废料》

是基础性的分类标准，要统一考虑国际、国内两个市场的供需情况，标准中主要涵盖废料的术语、定义和分类，可以不包括试验方法和检验规则。

②《再生铜原料 第1部分：铜》和《再生铜原料 第2部分：黄铜》

a标准是针对可直接入炉熔炼的高品质铜及黄铜废料，因此定位为原料标准；

b标准的制定过程中要全面考虑国际、国内两个市场的供需情况，以《铜及铜合金废料》为基础，细分出各等级的高品质铜及黄铜原料，每一等级给出等级牌号；

c标准的制定尽量采用国际国外先进标准（如：欧盟EN12861:2018《铜及铜合金废料》），与国际接轨，体现标准的先进性；

d制定出的标准能够让海关整体引用，而不是部分引用，并便于判别。

e 标准的制定需要结合环保政策要求，并与之保持一致。

1. **标准编制组的组成**

由于三个标准相辅相成，为避免标准内容发生冲突和矛盾，提高标准制修订的效率，每个标准以牵头单位为主，其他单位共同参加三个标准的起草编制工作，形成大编制组，同时开展工作。参加单位具体参加的标准及排名，根据其对标准编制工作所作得的贡献、提供的数据及开展的验证工作多少，在审定会后而定。编制组成员单位如下表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **标准名称** | **牵头单位** | **参加单位** |
| 《铜及铜合金废料》 | 广东兴奇金属有限公司 | 安徽鑫科新材料股份有限公司、佛山市华鸿铜管有限公司、宁波长振铜业有限公司、东营方圆有色金属有限公司、大冶有色博源环保股份有限公司、江西铜业再生资源有限公司、[五矿有色金属股份有限公司](http://www.baidu.com/link?url=tkZs1ZmSP7A7yzYP5acQRLqr8IM_V0NK7QIe8ohnoBkVahrnEFo-pOZvI5165oGy)、张家港联合铜业有限公司、佛山市南海宇成金属投资有限公司、宁波博威合金材料股份有限公司、台州齐合天地金属有限公司、宁波兴业盛泰集团有限公司、天津新能再生资源有限公司 |
| 《再生铜原料 第1部分：铜》 | 宁波金田铜业（集团）股份有限公司 |
| 《再生铜原料 第2部分：黄铜》 | 安徽楚江科技新材料股份有限公司 |

1. **工作进度和安排**
2. 2018年12月31日前，《再生铜原料 第1部分：铜》和《再生铜原料 第2部分：黄铜》的牵头单位提出《标准草案》和《推荐性国家标准项目建议书》，提交有色标委会秘书处，由有色标委会按国家标准申报程序进行项目的申报工作。
3. 2019年1月10日前，牵头单位编制下发《调查表》，发往相关单位广泛调查，收集意见和数据。调查表应包括：铜及铜合金废料的来源、数量、品种及成分、用途、取样方法和检验方法等。
4. 2019年1月31日前，牵头单位回收并整理汇总《调查表》和相关意见，如果数据不全，进行相关的补充数据验证工作。
5. 2019年2月28日前，牵头单位编制完成该标准的《讨论稿》，及《讨论稿编制说明》。
6. 2019年3月上旬，牵头单位组织小范围召开编制组讨论会，定稿后及时报送有色标委会秘书处。3月下旬由有标委会组织召开范围较大的讨论会。
7. 2019年4月上旬，牵头单位根据会议讨论结果形成《征求意见稿》及其《征求意见稿编制说明》，发往有关生产、科研、营销、使用、检验、海关、环保、协会等单位及大专院校广泛征求意见。
8. 2019年5月上旬，牵头单位对收到的回复意见进行归纳整理、分析研究、提出处理意见并编制《标准征求意见稿意见汇总处理表》，同时编制标准《送审稿》和《送审稿编制说明》，并及时报送有色标委会秘书处。
9. 2019年6月中旬，由有色标委会组织相关专家的对上述3个标准进行审定，并形成《审定会议纪要》。
10. 审定会后，牵头单位根据审定会议精神修改完善《送审稿》和《送审稿编制说明》，形成《报批稿》及《报批稿编制说明》，7月初报送有色标委会秘书处。
11. 2019年7月底之前，有色标委会秘书处审阅标准，按上报程序上报国家标准化管理委员会。

标准的制修订工作，要站在国家以及行业的高度，加强与工信部、国标委、生态环保部及海关总署等各个部门沟通，协调有关部门、地方、协会、企业以及第三方机构的需求，兼顾生产、使用、检测、监管等多方意见，制定出有用好用管用的标准。

2018年12月25日