

### 附件三：

#### 《铜、镍、钴工业污染物排放标准》（GB 25467-2010）修改单

为进一步加强大气污染防治工作，落实国务院批复实施的《重点区域大气污染防治“十二五”规划》的相关要求，我部决定修改国家污染物排放标准《铜、镍、钴工业污染物排放标准》（GB 25467-2010），在标准中增加大气污染物特别排放限值，具体内容如下：

根据国家环境保护工作的要求，在国土开发密度较高、环境承载能力开始减弱，或大气环境容量较小、生态环境脆弱，容易发生严重大气环境污染问题而需要采取特别保护措施的地区，应严格控制企业的污染物排放行为，在上述地区的企业执行表 1 规定的大气污染物特别排放限值。新增加的氮氧化物浓度的测定采用表 2 所列的方法标准。

执行大气污染物特别排放限值的地域范围、时间，由国务院环境保护行政主管部门或省级人民政府规定。

表 1 《铜、镍、钴工业污染物排放标准》（GB 25467-2010）大气污染物特别排放限值

单位：mg/m<sup>3</sup>

序号	污染物项目	生产类别及工艺和工序	限值	污染物排放监控位置
1	颗粒物	全部	10	车间或生产设施排气筒
2	二氧化硫	全部	100	
3	氮氧化物 (以NO <sub>2</sub> 计)	全部	100	
4	硫酸雾	全部(破碎、筛分除外)	20	
5	氯化氢	采选, 镍、钴冶炼	80	
6	氯气	采选, 镍、钴冶炼	60	
7	氟化物	铜、镍、钴冶炼和制酸	3.0	
8	砷及其化合物	铜、镍、钴冶炼和制酸	0.4	
9	镍及其化合物	镍、钴冶炼	4.3	
10	铅及其化合物	铜、镍、钴冶炼和制酸	0.7	
11	汞及其化合物	铜、镍、钴冶炼和制酸	0.012	

表 2 氮氧化物浓度测定方法标准

序号	方法标准名称	方法标准编号
1	固定污染源排气中氮氧化物的测定 紫外分光光度法	HJ/T 42
2	固定污染源排气中氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法	HJ/T 43