

当前位置: [科技部门户](#) > [新闻中心](#) > [科技动态](#) > [国内外科技动态](#)

【字体: 大 | 中 | 小】

## 欧盟发布有色金属生产最佳可利用技术目录

日期: 2016年09月14日      来源: 科技部

欧委会最近向社会公布了经过筛选的有色金属行业最佳可利用技术（BAT）目录，以便加快推动该行业的绿色转型。

目录由欧洲联合研究中心综合污染防治和控制研究所依照2010年欧委会制定的工业排放指令（IED）完成的。目录中共列出188项最佳可利用技术，其中55项与有色金属行业的排放有关。全部技术既涵盖有色金属生产的一般方法和流程，也涉及到铝、镉、铜、铁合金、铅、镍、贵金属、锡和锌等特定金属的制备工艺。由于碳和石墨的生产与铝的生产过程具有相似性，目录也包含了这方面的生产技术。通过采用欧委会此次公布的最佳可利用技术，有色金属行业能够很好地解决生产过程中尤其是生产装备方面的环境问题，在能源回收、过程控制、废气排放和收集、废水处理和异味与噪音控制等方面有望实现更加环保的效果。

最佳可利用技术是欧委会推动减排和发展绿色经济的一个重大战略举措，其目的是在经济和技术可行的前提下，实现高水准的环境保护目标。成员国会依据欧委会公布的最佳可利用技术目录，来设定相关行业生产装备安装和运行的标准。

打印本页

关闭窗口



版权所有: 中华人民共和国科学技术部

地址: 北京市复兴路乙15号 | 邮编: 100862 | 地理位置图 | TCP备案序号: 京TCP备05022684