

北方稀土 2016 年度环保信息公开报告

（一）企业基本信息

公司的中文名称	中国北方稀土（集团）高科技股份有限公司
公司的中文简称	北方稀土
公司的法定代表人	魏栓师
公司注册地址	内蒙古包头市稀土高新技术产业开发区
公司注册地址的邮政编码	014030
公司网址	www.reht.com www.reht.cn
电子信箱	bgxtscjsb@163.com

北方稀土公司发展中注重环保管理体系建设与提升。公司本部设置生产技术部（安全环保部）为环境保护管理职能部门，分子公司及其车间、作业区（班组）均配有专（兼）职环保管理员，形成了自公司本部到分子公司、车间、作业区（班组）的四级环保管理体系，实现生产制造环节的环保职能全覆盖。

（二）环保设施建设情况

公司以稀土生产“三废”综合治理改造工程为重点，持续推进上游工艺升级改造，提升环保治理水平，实现产业绿色化、减量化、高效化发展。冶炼区域后处理、配碳铵、废水预处理生产线等 14 个子项目建成并交付使用；基本完成华美区域脱硫、渣库等环保项目；硫酸镁废水处理及氟酸深加工项目有序推进。按照地区政策要求，全面完成炉窑清洁能源替代工程。落实区域管理责任，强化环保监管，通过中央环保督查，全年实现达标运行。

（三）环保产业链延伸情况

公司加强资本运作，优化产业布局，延伸产业链。以资本为纽带与北京京运通科技发展有限公司等合资成立内蒙古希捷环保科技

有限公司，建设“年产5万立方米稀土基烟气脱硝催化剂”项目，提高镧铈类产品附加值，培育新的利润增长点，实现五大功能材料产业全覆盖，填补产业发展空白。

(四) 产排污情况

2016年，北方稀土全资子公司包头华美稀土高科技有限公司被列为国家重点监控企业单位(废气)。以下为华美公司排污的相关情况：

单位	污染源排口数量及分布	污染物	监测结果 (mg/m ³)	执行标准	标准限值	总量	达标情况
华美	3个焙烧窑尾气排口(西厂)	颗粒物	13.8	《稀土工业污染物排放标准》(GB26451—2011)	≤40	二氧化硫 200.3吨/年；氮氧化物 33.9吨/年；	达标
		二氧化硫	28		≤300		达标
		氮氧化物	40		≤200		达标
	6个锅炉尾气排口(东厂2个，西厂4个)	颗粒物	16.72	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)	≤20		达标
		二氧化硫	17		≤50		达标
		氮氧化物	79		≤200		达标

(五) 污染物治理情况

2016年，公司通过推进稀土生产“三废”综合治理技术改造工程建设，环保治理水平进一步提升。

废气治理方面，公司实施清洁能源替代、炉窑改造及焙烧尾气治理技术改进工程，所属6家冶炼分离企业全部完成天然气替代。冶炼企业以循环经济为目标，开展精矿焙烧尾气治理技术改进工作，项目建成后，尾气中硫、氟等有价元素回收率将进一步提高。

废水处理方面，公司实行生产废水资源化利用。冶炼、分离企

业实施的废水处理项目相继建成投运，氟酸深加工、硫酸镁废水处理项目如期推进，为公司资源循环利用和可持续发展提供了有力支撑。

（六）危险化学品使用管理及环境风险防范情况

公司危险化学品主要为稀土冶炼、分离生产线所用的盐酸、硫酸、氨水等。公司按照《危险化学品安全管理条例》等规定对危险化学品的使用、储存、运输、安全防护和出入库等环节严格监管，消除环境安全隐患，同时加强环境应急物资储备。公司各单位均制定突发环境事件应急预案，每年定期组织演练，不断优化改进突发环境事件的应急处理机制，有效防控安全环保风险，公司未发生危化品泄漏事故。

（七）建设项目环境影响评价制度执行情况

2016年，公司各单位严格执行“三同时”制度，新建项目的环评执行情况如下：

序号	项目名称	环评审批文号	项目进展
1	包头华美稀土高科有限公司东厂环保设施综合升级改造项目	包环管字【2014】133号	正在验收
2	内蒙古包钢稀土（集团）高科技股份有限公司稀土生产“三废”综合治理技术改造工程	包环管字【2015】139号	在建

（八）环保宣传培训情况

公司坚持开展环保培训和环保宣传工作，邀请环保专家对公司进行普法培训。以“世界环境日”为契机为社会义务发放环保宣传册，宣传环保知识，履行社会责任。