

附：

铅锌行业规范公告申请报告

企业名称：_____

（加盖公章）

申报日期：_____

填 报 人：_____

联系电话：_____

申请报告大纲

一、企业基本情况

企业名称、所有制形式、注册地址、成立时间、法定代表人、现有职工人数、现有生产能力，上年度实际产量、销售收入、利润等生产经营情况（并附表格，格式见附表1）。需提供营业执照、组织机构代码证、税务登记证、有关项目核准或备案等审批文件、土地证等基本证件复印件。

二、企业布局、规模和外部条件

1. 企业布局描述（可配照片），是否符合相关规划。
2. 企业生产规模及外部条件描述。

三、质量、工艺和装备

1. 企业质量管理体系描述。
2. 企业采用的生产工艺和主要装备情况（并附表格，格式见附表2，可配主要装备照片）。

四、能源消耗

1. 企业能源管理体系描述，能源、水计量器具配备情况和能源管理中心的建设情况描述。
2. 企业能源消耗情况（并附表格，格式见附表3）。

五、资源消耗及综合利用

1. 企业节能和资源综合利用设施及运行情况（可配主要装备照片）。
2. 企业资源消耗情况（并附表格，格式见附表3）。

六、环境保护

1. 主要建设项目的环评批复及环保验收文件复印件, 并说明环评和竣工验收批复提出的有关要求落实情况。

2. 企业环境保护措施及环境污染监测设施综合描述(并附表格, 格式见附表 4, 可配主要设施照片)。

3. 环保部门核发的排污许可证复印件, 并说明污染物总量减排任务完成情况。

4. 环境风险防控及应急预案落实情况, 包括重金属污染环境风险防控、应急物资储备及定期进行培训和演练情况等。

5. 一般工业固体废物和危险废物无害化处理、处置协议等材料。

6. 申请规范当年及上一年度内, 企业如因环境违法行为受到处罚的, 应提供处罚决定, 说明环保整改情况。

7. 具备相应资质的环境监测机构出具的申请规范当年及上一年度企业主要污染物和特征污染物排放监测报告复印件。

8. 企业环境管理机构 and 人员设置情况, 企业环境管理制度制定和执行情况。

七、安全生产与职业病防治

1. 企业安全生产和职业卫生管理体系描述, 附相关机构认证证书复印件。

2. 建设项目履行安全生产和职业卫生“三同时”手续相关证明材料。

3. 企业所在地省级安全监管局发放的《安全生产许可证》复印件。

4. 企业申请规范当年及上一年度未发生过较大及以上生产安全事故的证明材料。

5. 企业上缴税收和交纳职工社会保险情况。

注：所有证明材料复印件需加盖本单位公章。如不能提供要求的证明材料，须说明情况。

附表 1

企业基本情况表

企业名称					成立时间	
注册地址					邮 编	
法人代表						
联 系 人		联系电话		E-mail		
经济类型	<input type="checkbox"/> 国有 <input type="checkbox"/> 集体 <input type="checkbox"/> 民营 <input type="checkbox"/> 外商独资 <input type="checkbox"/> 中外合资 <input type="checkbox"/> 中外合作					
企业形式	<input type="checkbox"/> 有限责任 <input type="checkbox"/> 股份有限 <input type="checkbox"/> 股份合作制 <input type="checkbox"/> 个人独资					
股权结构						
上市情况	<input type="checkbox"/> A股 <input type="checkbox"/> B股 <input type="checkbox"/> H股 <input type="checkbox"/> 其他					
认证情况	<input type="checkbox"/> 质量管理体系 <input type="checkbox"/> 职业健康安全管理体系			<input type="checkbox"/> 环境管理体系 <input type="checkbox"/> 其它_____		银行信用等级
财务情况	上年度销售收(万元)	上年度利润(万元)	上年度企业上缴税金总额(万元)	上年度企业资产总额(万元)	上年度企业净资产(万元)	
员工情况	全体员工：_____人，其中从事生产_____人，管理_____人，技术_____人					
铅锌原矿、铅锌精矿、粗铅、精铅、氧化锌、粗锌、精锌等生产能力，重金属废渣处理及铅铋合金电解生产线规模(万吨/年)						
上年度铅锌原矿、铅锌精矿，粗铅、精铅、氧化锌、粗锌、精锌等实际产量，重金属废渣实际处理量(万吨)						
用地总面积(公顷)						

注：填写氧化锌产量后，请一并注明折算后的锌金属量；

附表 2

现有主要生产装备基本情况表

序号	产品名称	主体生产工艺装备	生产能力 (万吨)	总投资 (万元)	开工时间	投产时间	原料来源 (万吨)		备注
							国内	国外	
1	铅锌矿石								
2	铅锌精矿								
3	粗铅								
4	精铅								
5	氧化锌								
6	粗锌								
7	精锌								
8	其他								

注：1. 铅矿石和锌矿石按露天和地下开采报主体设备规格、型号和数量，原料来源国内对应栏为自建矿山，国外对应栏为联办矿山；
 2. 铅锌精矿按选矿工艺包括主体设备规格、型号和数量，原料来源国内对应栏为自建矿山，国外对应栏为联办矿山；
 3. 粗铅、精铅、粗锌、精锌及其他按工艺流程报主体设备规格、型号和数量；
 4. 原料主要是指铅锌精矿、含锌二次资源和铅锌等重金属冶炼废渣，其中含锌二次资源主要包括废杂碎、热镀锌渣、各种锌灰、含锌瓦斯泥（灰）等。

附表 3

企业能源消耗及资源综合利用情况表

序号	项目	项目名称	企业实际情况	备注
1	铅锌矿 采矿	单位产品综合能耗 (千克标准煤/吨矿)	开采方式: <input type="checkbox"/> 地下, 能耗: _____; <input type="checkbox"/> 露天, 能耗: _____;	请选择开采方式后填写能耗;
2		回采率 (%)		
3	铅锌矿 选矿	选矿综合能耗 (千克标准煤/吨矿)		
4		铅精矿回收率 (%)	粗中粒 _____; 细粒 _____; 微细粒 _____;	
5		锌精矿回收率 (%)	粗中粒 _____; 细粒 _____; 微细粒 _____;	
6		选矿废水循环利用率 (%)		
7		铅锌矿采选矿石耗用电量 (千瓦时/吨)		
8	矿山矿产资源综合利用指标要求 (%)	露天开采或硫化矿 _____; 氧化矿 _____; 混合矿 _____;		
9	铅冶炼	粗铅工艺综合能耗 (千克标准煤/吨)		
10		铅冶炼总回收率 (%)		
11		粗铅冶炼回收率 (%)		
12		铅精炼回收率 (%)		
13		总硫利用率 (%)		

14		硫捕集率 (%)		
15	铅冶炼	吨渣处理综合能耗 (千克标准煤/吨)		仅渣处理项目须填写;
16		尾渣含铅 (%)		
17		水循环利用率 (%)		
18		电锌锭工艺综合能耗 (千克标准煤/吨)		
19		电锌直流电耗 (千瓦时/吨)		
20		锌电解电流效率 (%)		
21		火法精馏锌工艺能耗 (千克标准煤/吨)		新建及改造企业不需填写;
22		含锌二次资源利用项目火法富集工序综合能耗 (千克标准煤/吨)		仅含锌二次资源项目填写;
23	锌冶炼	锌冶炼总回收率 (%)		
24		精馏锌冶炼回收率 (%)		新建及改造企业不需填写;
25		电锌总回收率 (湿法) (%)		新建及改造企业不需填写;
26		含锌二次资源利用项目火法富集回收率 (%)		仅含锌二次资源项目填写;
27		总硫利用率 (%)		如采用 ISP 法请注明;
28		硫捕集率 (%)		
29			水的循环利用率 (%)	

注: 1. 电力折算系数 0.1229 千克标准煤/千瓦时;

2. 表中的铅冶炼栏包括以回收稀贵金属为主要目的的渣处理项目, 锌冶炼栏包括含锌二次资源利用项目。

附表 4

企业环保设施与环保指标情况表

附表 4.1

废水产生及治理设施情况表

工业废水排放情况							
废水类别	产生工序	主要污染物名称	产生量 (吨/年)	处置/排放方式			
1	工艺废水 1					A 直接外排 B 间接排放 C 市政处理 D 中水回用 E 工艺回用 F 其他	
	工艺废水 2						
	...						
2	其他废水						
	...						
3	生活废水						
总计 (吨/年)				-	-		
序号	工业废水治理设施						
1	废水处理设备名称				处理设备/装置编号		
	处理的废水类别		例：工艺废水 1、工艺废水 2、其他废水、生活废水等				
	处理方法						
	设计处理能力 (吨/天)	实际处理量 (吨/天)	主要污染物监测结果 (mg/L)		执行标准及标准值 (mg/L)		排放量 (万吨)
			处理前	处理后	执行标准	标准值	
	排放去向				设施投入运行时间		年 月
	投资费用 (万元)				是否安装自动监控设施		<input type="checkbox"/> 是; <input type="checkbox"/> 否
废水处理工艺流程图:							

废水处理流程简介及运行效果说明（自行或委托检测的，应附相应检测报告）：						
废水处理设备名称				处理设备/装置编号		
处理的废水类别		例：工艺废水 1、工艺废水 2、其他废水、生活废水等				
处理方法						
设计处理能力（吨/天）	实际处理量（吨/天）	主要污染物监测结果（mg/L）		执行标准及标准值（mg/L）		排放量（万吨）
		处理前	处理后	执行标准	标准值	
排放去向				设施投入运行时间		年 月
投资费用（万元）				是否安装自动监控设施		<input type="checkbox"/> 是； <input type="checkbox"/> 否
废水处理工艺流程图：						
废水处理流程简介及运行效果说明（自行或委托检测的，应附相应检测报告）：						

注：1. 按不同废水处理设施自行添加表格；2. 需要填写上一整年度数据。

附表 4.2

工业废气产生及治理设施情况表

工业废气排放情况							
序号	废气类别	产生工序	主要污染物名称	产生量 (万 m ³ /年)	处置/排放方式		
1	锅炉废气				A 直接外排 B 收尘外排 C 收尘洗涤排放 D 水洗涤排放 E 其他		
						
2	窑炉废气						
	...						
3	工艺废气						
	...						
总计 (万 m ³ /年)					-	-	
工业废气治理设施							
序号	废气处理设备名称		处理设备/装置编号				
	处理的废气类别		例：锅炉废气、窑炉废气、工艺废气等				
	处理方法						
	设计处理能力 (m ³ /h)	实际处理量 (m ³ /h)	主要污染物监测结果 (mg/Nm ³)		执行标准及标准值 (mg/Nm ³)		排放量
			处理前	处理后	执行标准	标准值	
1	排放去向		设施投入运行时间		年 月		
	投资费用 (万元)		是否安装自动监控设施		□是； □ 否		
	废气处理工艺流程图：						

废气处理流程简介及运行效果说明（自行或委托检测的，应附相应检测报告）：						
无组织排放源及其治理措施：						
废气处理设备名称				处理设备/装置编号		
处理的废气类别		例：锅炉废气、窑炉废气、工艺废气等				
处理方法						
设计处理能力 (m ³ /h)	实际处理量 (m ³ /h)	主要污染物监测结果 (mg/Nm ³)		执行标准及标准值 (mg/Nm ³)		排放量
		处理前	处理后	执行标准	标准值	
排放去向				设施投入运行时间		年 月
投资费用 (万元)				是否安装自动监控设施		<input type="checkbox"/> 是； <input type="checkbox"/> 否
2	废气处理工艺流程图：					
...						
废气处理流程简介及运行效果说明（自行或委托检测的，应附相应检测报告）：						
无组织排放源及其治理措施：						

注：1. 按不同废气处理设施自行添加表格；2. 需要填写上一整年度数据。

附表 4.3

工业固体废物产生及治理设施情况表

工业固体废物排放情况					
废弃物类别	产生工序	产生量 (t/a)	废弃物性质		处置/排放方式
冶炼渣			A 一般工业固体废物 B 危险废物		A 暂存
					B 填埋
...					C 焚烧
...					D 综合利用
					E 其他
序号	工业固体废物治理设施				
	固体废物处理设施名称			设施/装置编号	
	处置的主要固体废物				
暂存库 设计指 标	固体废物产生 量	t/a		设计服务年限 (年)	
		m ³ /a			
运行指 标	历年累计堆存 量	t		剩余服务年限 (年)	
		m ³			
1	相关说明及图片	(包括环保核查以来新增环保投资及新建环保设施、设备情况)			

2 ...	固体废物处理设施名称				设施/装置编号	
	处置的主要固体废物					
	设计指标	固体废物产生量	t/a		设计服务年限 (年)	
			m ³ /a			
	设计指标	设计堆存量	t		占地面积 (m ³)	
			m ³			
	运行指标	历年累计堆存量	t		剩余服务年限 (年)	
m ³						
相关说明及图片	(包括环保核查以来新增环保投资及新建环保设施、设备情况)					

注：1.按不同固体废物（暂存、填埋）处置设施自行添加表格填写；2.填写上一整年数据。