

表1-1 企业基本情况表

年度：

一、基本信息

企业名称（盖章）			
营业执照号码		邮编	
详细地址			
法定代表人		联系电话	
企业联系部门		联系电话	
能源管理人员		联系电话	
传真		电子邮箱	
企业类型	内资（ ☐ 国有 ☐ 集体 ☐ 民营） ☐ 中外合资		
	☐ 港澳台资 ☐ 外商独资 ☐ 其他		

二、能耗指标

工业总产值（万元）	
工业增加值（万元）	
企业综合能源消费量（吨标准煤）	
单位硫酸钾能耗（kgce/t）	

备注：统计范围、计算方法及折标系数等请按照GB 29439-2012《硫酸钾单位产品能源消耗限额》

表1-2 硫酸钾装置能耗计算结果汇总表

裝置名稱：硫酸鉀裝置

统计报告期:

硫酸钾产量:

序号	项目		单位	实际消耗量	输入量	输出量	折算值kgce	单位硫酸钾能耗	
								kgce/t	MJ/t
1	原煤		kg				0.7143kgce/kg		
2	洗精煤		kg				0.9000kgce/kg		
3	其它洗煤	洗中煤	kg				0.2857kgce/kg		
4		煤泥	kg				0.2857kgce/kg~ 0.4286kgce/kg		
5	焦炭		kg				0.9714kgce/kg		
6	电极糊		kg				0.8571kgce/kg		
7	石墨电极		kg				1.1571kgce/kg		
8	原油、燃料油		kg				1.4286kgce/kg		
9	汽油		kg				1.4714kgce/kg		
10	煤油		kg				1.4714kgce/kg		
11	柴油		kg				1.4571kgce/kg		
12	液化石油气		kg				1.7143kgce/kg		
13	炼厂干气		kg				1.5714kgce/kg		
14	油田天然气		kg				1.3300kgce/m³		
15	气田天然气		m³				1.2143kgce/m³		
16	煤矿瓦斯气		m³				0.5000kgce/m³~ 0.5714kgce/m³		
17	焦炉煤气		m³				0.5714kgce/m³~ 0.6143kgce/m³		
18	黄磷尾气		m³				0.3429kgce/m³~ 0.4000kgce/m³		
19	其他煤气	a) 发生炉煤气	m³				0.1786kgce/m³		
20		b) 焦炭制气	m³				0.5571kgce/m³		
21		c) 压力气化煤气	m³				0.5143kgce/m³		
22		d) 水煤气	m³				0.3571kgce/m³		
23	热力（当量）		MJ				0.03412kgce/MJ （0.14286kgce/ 103kcal）		
24	电力（当量）		kW·h				0.1229kgce/（kW·h）		
25	蒸汽（低压）		t				0.1286tce/t		
26	外购水		t				0.086kgce/t		
27	软水		t				0.486kgce/t		
28	除氧水		t				0.971kgce/t		
29	压缩空气		m³				0.040kgce/m³		
30	鼓风		m³				0.030kgce/m³		
31	氧气		m³				0.400kgce/m³		
32	氮气		m³				0.671kgce/m³		
33	二氧化碳气		m³				0.214kgce/m³		
34	合计								

备注：折算值列不可更改

填报人: 填报负责人: 填报日期: 年 月 日

表1-3 硫酸钾企业能耗达标情况

年度：

序号	指标名称		企业实际指标值 (kgce/t)	能耗限额标准限定值 (kgce/t)	能耗限额标准准入值 (kgce/t)	能耗限额标准先进值 (kgce/t)	达到能耗限额标准级别	备注
1	单位硫酸钾能耗 (水盐体系法)	含钾卤水		≤365	≤350	≤350		统计范围、计算方法及折标系数等按照GB 29439-2012《硫酸钾单位产品能源消耗限额》
		海水、卤水		≤522	≤510	≤510		
		芒硝法		≤500	≤480	≤450		
2	单位硫酸钾能耗 (非水盐体系法)	曼海姆法		≤126	≤124	≤120		
企业意见（盖章）						监察组长签字		
						监察机构（盖章）		

监察人员：

监察时间： 年 月 日

硫酸钾行业节能监察情况汇总表

序号	企业名称	产品名称	生产规模	产品产量	单位产品能耗对标		能源管理制度落实情况			不符合国家强制性能效标准的设备情况				能源计量器具配备情况			能耗统计状况		
					单位产品综合能耗(kgce/t)	是否达标	重点用能企业能源管理体系建立情况	能源管理岗位设立情况	能源管理负责人履职情况	设备名称	型号规格	总功率kW(或容量kVA)	数量(台)	一级计量器具配备率(%)	二级计量器具配备率(%)	三级计量器具配备率(%)	统计报表是否规范	统计报表是否完整	数据能否溯源
1																			
2																			
3																			
...																			

备注：适用于利用水盐体系法（盐湖含钾卤水和海水、卤水、芒硝法）和非水盐体系法（曼海姆法）制取硫酸钾的生产企业