

# 嘉峪关宏电铁合金有限责任公司

## 2021 年环境保护信息公开

为维护公民、法人和其他组织依法享有获取环境信息的权利，根据《企业事业单位环境信息公开办法》有关要求，现将宏电铁合金公司环境信息向社会进行公示，欢迎社会各界进行监督，如发现公布的信息有误或与实际情况不符，请向市环保局举报。监督举报电话：12369（环保举报热线）

### 一、企业基础信息

单位名称：嘉峪关宏电铁合金有限责任公司

统一社会信用代码：91620200680746288

法定代表人：高伟民

企业地址：甘肃省嘉峪关市嘉北工业园区

隶属关系：隶属酒钢集团公司，是集团公司的全资子公司，托管于宏兴股份公司。

主要产品及生产规模：公司现有 8 台铁合金冶炼半封闭式矿热炉，其中 4 台 25000KVA 矿热炉生产硅铁合金，2 台 25000KVA 矿热炉生产锰硅合金，2 台 25000KVA 矿热炉生产铬铁合金。公司主要产品年生产产能 24 万吨，其中硅铁产能 7 万吨/年，硅锰产能 7 万吨/年。铬铁产能 10 万吨/年。产品全部供酒钢（集团）内部使用。

### 二、企业排污信息

#### （一）大气污染物

1、公司大气污染源有三类：矿热炉冶炼废气、矿热炉出铁烟粉尘、配料产生的粉尘。

#### (1) 原料上料、皮带系统污染物及控制措施

原料上料、皮带系统配套各建设 1 套除尘设施，原料各产尘点通过收集罩将烟尘收集，烟尘经风管进入脉冲袋式除尘器，通过玻纤覆膜滤料净化后，废气达标后通过 15m 烟囱排放。净化后颗粒物排放浓度，低于《铁合金工业污染物排放标准》（GB28666-2012）中规定的  $30\text{mg}/\text{m}^3$  限值要求。

#### (2) 矿热炉主除尘系统污染物及控制措施

1#-6#矿热炉除尘系统运行时，含尘烟气由矮烟罩通过风管引至自然空冷器，将烟温从  $450^{\circ}\text{C}$  冷却至  $220^{\circ}\text{C}$ ，然后进入旋风除尘器，将烟气中的大颗粒粉尘和带有火星碳粒除掉，以防烧坏布袋和提高硅粉的品位。再由引风机压入正压布袋除尘器过滤，含尘烟气经玻纤覆膜滤料过滤后，净化后的烟气由位于除尘器顶部的排气室排放。净化后颗粒物排放浓度，低于《铁合金工业污染物排放标准》（GB28666-2012）中规定的  $50\text{mg}/\text{m}^3$  限值要求。

7#、8#炉配套建设 1 套主除尘系统，处理烟气量  $600000\text{m}^3/\text{h}$ 、过滤面积  $10000\text{m}^2$  的脉冲袋式除尘器，主除尘系统运行时，含尘烟气由矮烟罩收集后进入除尘器引风管引至空气冷却器，冷却器将烟气温从  $450^{\circ}\text{C}$  冷却至  $200^{\circ}\text{C}$ ，然后进入脉冲布袋除尘器过滤，经过滤后的烟气由引风机

压入 30m 烟囱排放。收集的除尘灰通过脉冲输灰管道，输送储灰仓中，经除尘压球线将除尘灰压成球状，回炉进行重复利用。净化后颗粒物排放浓度，低于《铁合金工业污染物排放标准》（GB28666-2012）中规定的  $50\text{mg}/\text{m}^3$  限值要求。7#-8# 矿热炉主除尘排放口及排烟除尘排放口铬及其化合物排放浓度在  $0.023\text{--}0.064\text{mg}/\text{m}^3$ ，低于《铁合金工业污染物排放标准》（GB28666-2012）中规定的  $4\text{mg}/\text{m}^3$  限值要求；

### （3）矿热炉出铁排烟除尘系统污染物及控制措施

1#-6# 矿热炉出铁时，含尘烟气由收集罩通过风管，进入旋风除尘器，再由引风机压入正压布袋除尘器过滤，含尘烟气经玻纤覆膜滤料过滤后，净化后的烟气由位于除尘器顶部的排气室排放。净化后颗粒物排放浓度，低于《铁合金工业污染物排放标准》（GB28666-2012）中规定的  $50\text{mg}/\text{m}^3$  限值要求。

7#、8# 矿热炉设两个出铁口，出铁口烟气量  $150000\text{m}^3/\text{h}$ ，烟气温度： $100^\circ\text{C}$ ，出铁口烟气量进入脉冲布袋除尘器过滤，经过滤后的烟气由引风机压入 30m 烟囱排放。净化后颗粒物排放浓度，低于《铁合金工业污染物排放标准》（GB28666-2012）中规定的  $50\text{mg}/\text{m}^3$  限值要求。

矿热炉冶炼过程、炉前出铁过程及配料过程中主要污染物为颗粒物、铬及其化合物，矿热炉废气有组织排放执行《铁合金工业污染物排放标准》（GB28666-2012）中表 5

限值；厂界无组织排放浓度执行《铁合金工业污染物排放标准》（GB28666-2012）中表7限值。厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准限值。具体见下表：

表5规定的大气污染物限值

单位：mg/m<sup>3</sup>

序号	污染物	生产工艺或设备	限值	污染物监测位置
1	颗粒物	半封闭、敞口炉	50	车间或生产设施 排气筒
		其它设施	30	
2	铬及其化合物 a	铬铁合金工艺	4	

表7规定企业边界大气污染物浓度限值

单位：mg/m<sup>3</sup>

序号	污染物项目	限值
1	颗粒物	1.0
2	铬及其化合物	0.006

## （二）水污染物及特征污染物达标排放情况

我公司用水主要为生产用水及生产用水。生产用水环节包括：1-8#矿热炉炉内压力环、大套、铜瓦等设备循环冷却用水，1-8#矿热炉24台变压器循环冷却用水，1-8#矿热炉14台除尘风机循环冷却用水及绿化用水，生产废水全部循环重复利用，基本实现了生产废水零排放。

生活用水环节有作业区及机关办公楼生活用水，职工洗浴用水，所有生活废水经化粪池沉淀后，经公司5#路东侧排水管道排入嘉北工业园区污水处理厂，进一步处理后园区回

用。

### （三）厂界噪声污染物

公司产生噪声的设备主要有矿热炉、风机、空压机、水泵等。矿热炉采用半封闭式矮烟罩，电炉设置在厂房内，通过厂房墙体隔声；引风机、排烟风机、轴流风机、鼓风机安装在风机房内，通过墙体隔声；水泵设有基础减振垫；水泵设置在水泵房内，通过泵房墙体隔声配料、上料除尘风机、出铁口风机、破碎机、高效旋振筛采取基础减振的措施。经检测，宏电铁合金公司厂界噪声排放浓度均未超过《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准限值。

### 三、防治污染设施建设和运行情况

宏电铁合金公司8台矿热炉建设了4套旋风+布袋除尘器、4套出铁口布袋除尘器、3套上料配料布袋除尘器，运行中所有的产尘点都设有集尘罩收集处理，环保设施见下表：

环保治理设施一览表

序号	单位	生产设施	配套除尘器	除尘类型	安装位置	投运时间
1	生产作业区硅铁产线	1#、2#矿热炉	1号除尘器	旋风+布袋除尘	矿热炉西侧	2008年5月
2	生产作业区硅铁产线	3#、4#矿热炉	2号除尘器	旋风+布袋除尘	矿热炉西侧	2008年5月
3	生产作业区硅锰产线	5#、6#矿热炉	3号除尘器	旋风+布袋除尘	矿热炉西侧	2008年5月
4	生产作业区铬铁产线	7#、8#矿热炉	4号除尘器	旋风+布袋除尘	矿热炉西侧	2012年3月
5	储运作业区	1#、3#、5#料场	原料1#、3#、4#除尘器	布袋除尘	矿热炉西侧料场	1#: 2008年5月 3#: 2008年5月 4#: 2012年3月

公司的废气处理系统设施运行正常，每天均有运行记录，记录规范齐全。宏电铁合金公司环保设施见下表：

企业环保设施稳定运行情况

序号	排放污染物的生产设施	对应的主要环保设施	主要环保设施处理能力	主要环保设施处理效率(%)	排污生产设施运转时间	环保设施运转时间	与主体设施同步运转率	维修情况	停运/闲置情况
1	1#矿热炉 \2#矿热炉	1#、2#矿热炉除尘器	较好	>99%	2008年5月	2008年5月	100%	正常	停运
2	3#矿热炉 \4#矿热炉	3#、4#矿热炉除尘器	较好	>99%	2008年8月	2008年8月	100%	正常	运行
3	5#矿热炉 \6#矿热炉	5#、6#矿热炉除尘器	较好	>99%	2008年10月	2008年10月	100%	正常	运行
4	铬铁1#、2#矿热炉	铬铁1#、2#炉除尘器	较好	>99%	2012年3月	2012年3月	100%	正常	停运
5	一号原料上料系统	一号原料除尘器	较好	>99%	2008年5月	2008年5月	100%	正常	停运
6	二号原料上料系统	二号原料除尘器	较好	>99%	2008年10月	2008年10月	100%	正常	运行
7	四原料上料系统	铬铁原料除尘器	较好	>99%	2012年3月	2012年3月	100%	正常	停运

#### 四、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

宏电铁合金公司共有5个建设项目，分别为嘉峪关宏晟电热有限责任公司年产10万吨铁合金项目、嘉峪关宏电铁合金有限责任公司100万吨铁合金项目、宏电铁合金公司除尘系统改造项目、宏电铁合金料场综合冶理项目、宏电铁合金公司处置含铬废物项目。所有项目均进行了环境影响评价，取得环境影响评价批复，项目根据环评报告及批复的要

求进行建设，建设完毕后进行验收监测及环评验收，并取得了环评验收批复。（环境影响评价报告、批复及验收文件汇总表见附件2）

## 五、突发环境事件应急预案

2019年3月份，宏电铁合金公司修订、下发了《嘉峪关宏电铁合金有限责任公司突发环境事件应急预案》，于3月29日在嘉峪关市生态环境局进行了备案（备案编号：6202012019016），风险级别为一般[一般-大气(Q<sub>0</sub>)+一般-水(Q<sub>2</sub>)]。

公司成立了突发环境事件应急机构，由应急指挥部、应急救援办公室、应急小组组成，明确了总指挥、副总指挥、应急救援办公室、抢险救援组、治安警戒疏散组、后勤保障组、物资供应组、医疗救护组、善后处理组等机构的职责，当发生突发环境事件时，公司经理任总指挥，主管环保副经理任副总指挥，负责应急救援工作的组织和指挥。公司的应急救援物资装备有22类，主要有通讯/交通类、个人防护类、工具/设施类、备品/备件类，公司常备应对突发环境事件的物资和人员装备，专门存放并由应急物资供应组统一管理维护，由其定期检查物资质量是否完好、数量是否足够，满足应急状态时的需要，并及时更新过期物资。公司突发环境事件应急预案中明确规定了信息发布内容，信息发布分为内部信息发布与外部信息发布，由应急指挥部负责发布有关信

息。根据公司突发环境事件应急预案演练计划，每年组织职工进行了应急预案演练，并保存了相关的演练记录。

## 六、开展企业自测的单位要公开自行监测方案及年度报告

### （一）自行监测方案

宏电铁合金公司每年制订了自行监测方案，已上报嘉峪关市环保局进行备案，监测由酒钢集团公司技术中心环境监测站进行。并在安装了企业自行监测及信息公开调度系统，并对监测内容进行了填写。在甘肃省环保厅国家重点污染源监控企事业自行监测信息平台进行了发布。

### （二）年度报告

## 2020年 自行监测开展情况年度报告

企业名称	嘉峪关宏电铁合金有限责任公司			
监测方案执行情况	嘉峪关宏电铁合金有限责任公司于2020年1月份制订了《嘉峪关宏电铁合金有限责任公司企业自行监测方案》，严格按照企业自行监测方案的要求开展企业自行监测工作，全年自行监测方案无调整变化情况。			
全年生产天数	7#矿热炉生产249天，8#矿热炉生产179天	监测天数 <sup>【1】</sup>	7#矿热炉监测249天 8#矿热炉监测179天	
监测点位	监测项目	应监测次数	实际监测次数 <sup>【2】</sup>	达标次数
7#矿热炉	颗粒物	4	4	4
8#矿热炉	颗粒物	2	2	2
全年废气污染物产生量	粉尘（吨）	28.28		
计算依据	手工监测数据			
固体废弃物	产生数量	处置方式	去向	



铬除尘灰	4460.69 吨	回炉利用	铬铁矿热炉
铬渣	59493.56 吨	销售	嘉峪关兴恒源有限责 任公司
周边环境质量影响状况监测结果			
厂区噪声采用手工监测方式，全年共监测 4 次，达标 4 次，无超标情况。			

- ① 如监测天数少于生产天数，需附页说明原因
- ② 如实际监测次数小于应监测次数，需附页说明原因

### 七、其他应该公开的信息

宏电铁合金公司下设环境保护委员会，由副总经理担任委员会主任，总工程师为委员会执行主任，成员有各部门、作业区主要行政负责人。主要负责全公司环境保护监督和管理的工作，环境保护管理部门设置在安全环保科。公司设环境保护专职管理人员 8 名。企业设立环保管理机构、落实环保责任制、制定环保规章制度和环保设施操作规程、建立环保设施和生产设施的运行台账及其它环保档案资料管理等情况。

嘉峪关宏电铁合金有限责任公司

2021年8月27日





## 声 明 事 项



1. 报告无“甘肃宏基检测有限公司检验检测专用章(3)”、无骑缝章、无 CMA 章无效。
2. 报告无编写人、审核人、签发人签字无效。报告涂改无效。
3. 除全文复制外，未经实验室批准不得部分复制报告。
4. 委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责。
5. 本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
6. 对本报告检测数据有异议，应于收到本报告之日起十五日内（以邮戳为准）向本公司提出书面申诉，逾期则视为认可检测报告。
7. 委托检测不对送检试样的取样过程及代表量负责，结果仅适用于收到的样品。当客户提供的信息可能影响结果的有效性时，检测结果无效。
8. 本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

地 址：甘肃省嘉峪关市五一中路 11 号 甘肃宏基检测有限公司  
电 话：0937-6711470  
传 真：0937-6715527  
邮 编：735100  
实验室地址：嘉峪关市利民社区服务中心院内  
电 话：0937-6714847

甘肃宏基检测有限公司  
检测报告

SYSJL 30-026  
第1页 共6页

宏基环保(气)字(2021)第026号

委托单位	嘉峪关宏电铁合金有限责任公司		
项目名称	企业自测		
样品来源	现场检测		
监测点位	见附表1		
采样日期	2021年3月23日~3月29日	检测日期	2021年3月23日~4月2日
客户样品标识	/	公司样品编号	Q21026001~Q21026005、 Q21026007~Q21026033
检测项目	颗粒物、标干排气流量、二氧化硫、氮氧化物、铬及其化合物、颗粒物(无组织排放)		
检测方法 及依据	颗粒物、标干排气流量:《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T 16157-1996) 二氧化硫:《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》(HJ 57-2017) 氮氧化物:《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》(HJ 693-2014) 铬及其化合物:《空气和废气 颗粒物中金属元素的测定_电感耦合等离子体发射光谱法》(HJ 777-2015) 颗粒物(无组织排放):《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》(GB/T 15432-1995)		
采样位置	各监测点位经纬度见附表2。		

甘肃宏基检测有限公司  
检测报告续页

SYSJL 30-026  
第2页 共6页

宏基环保(气)字(2021)第026号

附表1:

采样日期	监测点位	公司样品编号	氧含量 (%)	标干排气 流量 (m <sup>3</sup> /h)	污染物排放浓度			
					颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	二氧化硫 (mg/m <sup>3</sup> )	氮氧化物 (mg/m <sup>3</sup> )	铬及其化合物 (μg/m <sup>3</sup> )
2021年3月23日	7#矿热炉主除尘排放口	Q21026003	/	/	/	/	/	124
2021年3月23日	8#矿热炉主除尘排放口	Q21026004	/	/	/	/	/	55
2021年3月24日	7#、8#炉出铁排烟除尘排放口	Q21026010	/	/	/	/	/	94
2021年3月24日	一原料配料除尘排放口	Q21026005	/	87952	/	/	/	/
2021年3月24日	三原料配料除尘排放口	Q21026006	/	78364	/	/	/	/
2021年3月24日	四原料配料除尘排放口	Q21026007	/	82700	/	/	/	/
2021年3月24日	成品库破碎排放口	Q21026008	/	79826	/	/	/	/
2021年3月24日	7#、8#炉出铁排烟除尘排放口	Q21026009	/	92358	/	/	/	/
2021年3月25日	3#、4#排烟除尘器除尘排放口	Q21026012	/	59204	/	/	/	/
2021年3月25日	5#、6#排烟除尘器除尘排放口	Q21026014	/	56808	/	/	/	/
《铁合金工业污染物排放标准》(GB 28666-2012)表5中 排放限值								4mg/m <sup>3</sup>
2021年3月25日	3#、4#矿热炉主除尘排放口	Q21026011	19.8	88741	3.1	12	/	/
2021年3月25日	5#、6#矿热炉主除尘排放口	Q21026013	19.6	92959	3.1	16	/	/
《铁合金工业污染物排放标准》(GB 28666-2012)表5中 排放限值			/	/	/	/	/	/

甘肃宏基检测有限公司  
检测报告续页

SYSJL 30-026  
第3页 共6页

宏基环保(气)字(2021)第026号  
附表1(续):

采样日期	监测点位	公司样品编号	污染物排放浓度	
			颗粒物( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	铬及其化合物( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )
2021年3月29日	无组织排放监测点: 1#参照点	Q21026015	142	/
2021年3月29日	无组织排放监测点: 2#监控点	Q21026016	209	/
2021年3月29日	无组织排放监测点: 3#监控点	Q21026017	217	/
2021年3月29日	无组织排放监测点: 4#监控点	Q21026018	234	/
2021年3月29日	无组织排放监测点: 1#参照点	Q21026019	/	0.180
2021年3月29日	无组织排放监测点: 2#监控点	Q21026020	/	0.233
2021年3月29日	无组织排放监测点: 3#监控点	Q21026021	/	0.189
2021年3月29日	无组织排放监测点: 4#监控点	Q21026022	/	0.215
《铁合金工业污染物排放标准》(GB 28666-2012)表7中 排放限值			1.0 $\text{mg}/\text{m}^3$	0.006 $\text{mg}/\text{m}^3$

注: ①L: 方法检出限。  
②本报告中的符合性判定仅依据检测结果, 不考虑其检测结果的不确定度。  
③本测试结果仅代表当日所测样品。

甘肃宏基检测有限公司  
检测报告续页

SYSJL 30-026  
第 4 页 共 6 页

宏基环保(气)字(2021)第026号

附表 2:

单位名称	监测点位	经纬度
嘉峪关宏电 铁合金有限 责任公司	7#矿热炉主除尘排放口	N39° 51' 21.54" E98° 14' 22.06"
	8#矿热炉主除尘排放口	N39° 51' 22.17" E98° 14' 21.61"
	一原料配料除尘排放口	N39° 51' 09.11" E98° 14' 33.15"
	三原料配料除尘排放口	N39° 51' 27.97" E98° 14' 28.85"
	四原料配料除尘排放口	N39° 51' 25.47" E98° 14' 26.00"
	成品库破碎排放口	N39° 51' 26.03" E98° 14' 48.25"
	7#、8#炉出铁排烟除尘排放口	N39° 51' 25.51" E98° 14' 22.47"
	3#、4#矿热炉主除尘排放口	N39° 51' 15.39" E98° 14' 29.43"
	3#、4#排烟除尘器除尘排放口	N39° 51' 14.68" E98° 14' 28.90"
	5#、6#矿热炉主除尘排放口	N39° 51' 22.70" E98° 14' 20.09"
	5#、6#排烟除尘器除尘排放口	N39° 51' 22.70" E98° 14' 20.13"
	无组织排放监测点: 1#参照点	N39° 51' 25.60" E98° 14' 54.06"
	无组织排放监测点: 2#监控点	N39° 51' 09.82" E98° 14' 23.90"
	无组织排放监测点: 3#监控点	N39° 51' 14.03" E98° 14' 21.58"
无组织排放监测点: 4#监控点	N39° 51' 19.48" E98° 14' 18.13"	

甘肃宏基检测有限公司  
检测报告续页

SYSJL 30-026  
第5页 共6页

宏基环保(气)字(2021)第026号




检测项目	方法检出限	测定范围		
颗粒物	1.0mg/m <sup>3</sup>	测定上限: 50mg/m <sup>3</sup>		
二氧化硫	3mg/m <sup>3</sup>	测定下限: 12mg/m <sup>3</sup>		
氮氧化物	3mg/m <sup>3</sup> (以NO <sub>2</sub> 计)	测定下限: 12mg/m <sup>3</sup> (以NO <sub>2</sub> 计)		
铬及其化合物	4 μg/m <sup>3</sup>	测定下限: 15 μg/m <sup>3</sup>		
颗粒物(无组织排放)	0.001mg/m <sup>3</sup>	/		
铬及其化合物(无组织排放)	0.004 μg/m <sup>3</sup>	测定下限: 0.015 μg/m <sup>3</sup>		
检测项目	仪器名称、型号	仪器编号	溯源方式	有效期
颗粒物	自动烟尘(气)测试仪(新08代) 崂应 3012H	HB-163、HB-164、 HB-201	检定	2021年6月4日
	电子天平 FA2004B	HB-128	检定	2022年4月7日
二氧化硫、 氮氧化物	多功能烟气分析仪 Ecom J2KN	HB-152	校准	2021年7月8日
铬及其 化合物	便携式大流量低浓度 烟尘测试仪 崂应 3012H-D	HB-212、HB-213	检定	2021年6月4日
	中流量智能 TSP 采样器 崂应 2030	HB-171、HB-172、 HB-173、HB-174	检定	2021年6月4日
	ICP Optima 8300	HB-95	检定	2021年5月28日
颗粒物 (无组织 排放)	中流量智能 TSP 采样器 崂应 2030	HB-171、HB-172、 HB-173、HB-174	检定	2021年6月4日
	电子天平 FA2004B	HB-128	检定	2022年4月7日



甘肃宏基检测有限公司  
检测报告续页

SYSJL 30-026  
第6页 共6页

宏基环保(气)字(2021)第026号

质量控制样品检测结果						
检测项目	质控样编号	自编号	质控结果			结论
			测定值		置信范围	
颗粒物	/	标准滤筒 007i	1.0161g		(1.0158±0.0005)g	合格
	/	标准滤筒 008i	1.0754g		(1.0756±0.0005)g	
	/	标准滤筒 007i	1.0157g		(1.0158±0.0005)g	
	/	标准滤筒 008i	1.0758g		(1.0756±0.0005)g	
二氧化硫	/	标准气体	99mg/m <sup>3</sup>	99mg/m <sup>3</sup>	99mg/m <sup>3</sup> ±2%	合格
一氧化氮	/	标准气体	98mg/m <sup>3</sup>	99mg/m <sup>3</sup>	98mg/m <sup>3</sup> ±2%	合格
颗粒物 (无组织 排放)	/	标准滤膜 808#	0.3185g		(0.3186±0.0005)g	合格
	/	标准滤膜 809#	0.3198g		(0.3195±0.0005)g	
铬	GSB 07-3186-2014 200933	QZK2104-1	0.300mg/L		(0.303±0.016)mg/L	合格
签发人		审核人		编写人		
姜春艳 		唐雪源 		朱丹 		
2021年4月14日		2021年4月14日		2021年4月14日		

(以下空白)

## 附件 2:

## 宏电铁合金公司境影响评价报告、批复及验收汇总表

序号	建设项目名称	环境影响评价			试运行			竣工环保验收		
		审批单位	批准文号	批准时间	审批单位	批准文号	批准时间	审批单位	批准文号	批准时间
1	嘉峪关宏晟电热有限责任公司年产10万吨铁合金项目	甘肃省环保厅	甘环开发【2008】140号	2008年12月26日		/		甘肃省环保厅	甘环验【2009】16号	2009年5月28日
2	嘉峪关宏电铁合金有限责任公司100万吨铁合金项目阶段性	甘肃省环保厅	甘环评发【2011】156号	2011年9月13日	嘉峪关市环保局	嘉环字【2012】261号	2012年8月9日	甘肃省环保厅	甘环验发【2013】52号	2013年8月9日
3	宏电铁合金公司除尘系统改造项目	嘉峪关市环保局	嘉环评发【2015】110号	2015年5月27日	嘉峪关市环保局	嘉环评发【2015】147号	2015年7月15日	自主验收: 嘉峪关市环境保护协会	/	2018年8月5日
4	宏电铁合金料场综合治理项目	嘉峪关市环保局	嘉环评发【2015】223号	2015年10月8日	/	/	/	自主验收: 嘉峪关市环境保护协会	/	2018年8月5日
5	宏电铁合金公司处置含铬废物项目	嘉峪关市环保局	嘉环评发【2018】90号	2018年8月8日	/	/	/	自主验收: 嘉峪关市环境保护协会	/	2019年1月27日
								嘉峪关市环保局	嘉环评发【2019】46号	2019年3月26日