

化新（湖北）环境检测有限公司污染源自行监测方案



自产硅酸水泥、复合硅酸盐水泥及水泥制品。生产规模干广熟料 70 万吨, 水泥 100 万吨。

表1 废气污染物监测点位及项目设置

序号	监测点位	排放口编号	排放口名称	监测项目
1	窑尾	DA002	窑尾废气	氟化物、颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氨（氨气）、汞及其化合物
2	窑头	DA006	窑头废气	颗粒物
3	水泥磨	DA008	水泥磨废气	颗粒物

7	水泥磨废气	DA005	水泥磨废气	颗粒物
8	水泥磨废气	DA011	水泥磨废气	颗粒物
9	水泥磨废气	DA012	水泥磨废气	颗粒物
10	水泥磨废气	DA014	水泥磨废气	颗粒物
11	水泥磨废气	DA015	水泥磨废气	颗粒物

水泥库底	水泥库底	水泥库底	水泥库底
水泥库底	水泥库底	水泥库底	水泥库底
水泥库底	水泥库底	水泥库底	水泥库底
水泥库底	水泥库底	水泥库底	水泥库底

除本监测点外，还有

除本监测一个监测点外，还有

除本监测一个监测点外，还有

监测点	排放口编号	排放口名称	监测项目
水泥	DA001	水泥磨废气	氟化物、颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氨（氨气）、汞及其化合物

水泥	DA001	水泥磨废气	氟化物、颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、氨（氨气）、汞及其化合物
----	-------	-------	--------------------------------

				石油类、五日生化需氧量、悬浮物、总磷（以P计）
--	--	--	--	-------------------------

3、厂界噪声监测点位设置

噪声点位与项目施工环境敏感点分布图

噪声4个监测点位：西大门、东大门、南大门、厂东面围墙一个噪声监测点，西面围墙一个噪声监测点，东面围墙一个噪声监测点，南面围墙一个噪声监测点，共4个监测点。

图3-3 噪声监测点位图

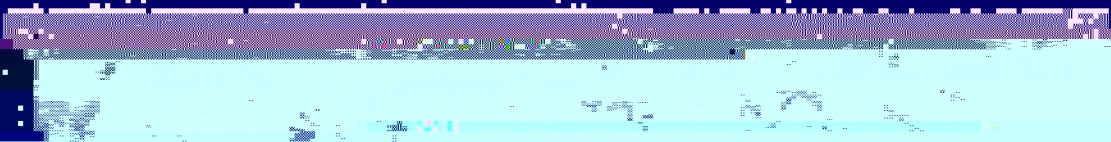


表 4 有组织废气污染物手工监测方法、使用仪器

项目名称	监测方法及方法依据	仪器设备名称及编号
氟化物	氟离子选择电极法,HJ/T67-2001	Bante931-F离子计
氨(氨气)	空气和废气 氨 纳氏试剂比色法,HJ535-2009	SP-752 紫外可见分光光

项目名称	监测方法及方法依据	仪器设备名称及编号
氟化物	氟离子选择电极法,HJ/T67-2001	Bante931-F离子计
氨(氨气)	空气和废气 氨 纳氏试剂比色法,HJ535-2009	SP-752 紫外可见分光光

	15	堆棚	DA004	颗粒物	1 次/1 季度	
	16	熟料库底	DA007	颗粒物	1 次/2 年	
	17	1#装包机	DA011	颗粒物	1 次/1 季度	
	18	2#装包机	DA012	颗粒物	1 次/1 季度	
	19	熟料库顶	DA014	颗粒物	1 次/2 年	
	20	水泥库顶 1#	DA015	颗粒物	1 次/2 年	
	21	水泥库顶 2#	DA016	颗粒物	1 次/2 年	
	22	石灰石破碎	DA021	颗粒物	1 次/1 季度	

《水泥工业大气污染物排放标	季度，表 2 水泥窑排	≤10mg/m3	窑尾 1 套 C
《水泥工业大气污染物排放标	半年，表 2 水泥窑排		汞及其化



3、公布内容：企业名称、监测点位、监测日期、监测结果、执行标准及排放限值、是否达标等。