



171112052007

检 测 报 告

Test Report

嘉国文检〔2022〕检字第 1482 号

项 目 名 称 排污许可证自行检测（有组织废气）

委 托 单 位 浙江高昶机械五金有限公司

嘉兴国文检测技术有限公司

2022 年 07 月 13 日



样品类别 废气 样品性状 滤膜等 接收日期 2022 年 07 月 06 日项目名称 排污许可证自行检测（有组织废气）委托方及地址 浙江高昶机械五金有限公司（嘉善县锦绣大道 177 号）委托日期 2022 年 07 月 06 日 采样方 嘉兴国文检测技术有限公司采样日期 2022 年 07 月 06 日 采样地点 浙江高昶机械五金有限公司检测地点 嘉兴国文检测技术有限公司 检测日期 2022 年 07 月 08 日-10 日评价标准 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）

表 1、检测方法依据及仪器设备：

检测项目	分析方法及依据	仪器设备	编号
氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	大流量烟尘（气）测试仪 YQ3000-D 型	YQ126
		废气多功能取样管 MH3020H 型	YQ166
		全自动烟气采样器 MH3001	YQ182
		离子色谱仪 ICS-600	YQ016
低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 HJ 836-2017	全自动烟尘（气）测试仪 YQ3000-C 型	YQ078
		便携式含湿量检测仪 MH3041	YQ165
		低浓度烟尘采样管 MH3090T	YQ170
		十万分之一电子天平 SQP 型	YQ088

表 2、检测结果：

样品编号	样品名称	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
气 220706601	DA002 酸洗废气排放口出口 (9:00-10:00)	氯化氢	4.50	0.200
气 220706602	DA002 酸洗废气排放口出口 (10:03-11:03)		4.48	0.209
气 220706603	DA002 酸洗废气排放口出口 (11:06-12:06)		4.61	0.201
《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 限值		/	100	0.26

表 3、检测结果:

样品编号	样品名称	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
气 220706604	DA001 粉尘废气排放口出口 (9:14-10:50)	低浓度颗粒物	9.1	0.118
气 220706605	DA001 粉尘废气排放口出口 (10:53-12:29)		9.5	0.119
气 220706606	DA001 粉尘废气排放口出口 (12:32-14:08)		9.2	0.121
《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996) 限值		/	120	3.5

表 4、烟气参数:

设备名称	排气筒高度 (m)	烟温 (°C)	流速 (m/s)	标干风量 (m ³ /h)	含湿量 (%)
DA002 酸洗废气排放口出口	15	31	8.7	44387	3.3
DA001 粉尘废气排放口出口	15	56	9.0	12944	2.7

此处空白



报告编制: 徐虹

校核: 周碧

审核: 徐虹

批准人: 徐虹

签发日期: 2022 年 7 月 15 日

