

安徽合大环境检测有限公司



181203101077

正本

检测报告

报告编号: HDJC-1219212

报告日期: 2023.03.28

报告地址: 合肥市蜀山区

报告状态: 有效

委托单位: 安徽合大环境检测有限公司

检测地点: 合肥市蜀山区

检测项目:

检测标准:

检测依据: GB 3095-2012

检测人员: 王新松



电话: 0551-62158497

联系人: 王新松

电话: 0551-62158339

网址: www.hdjc.com

网址: www.hdjc.com

安徽合大环境检测有限公司

检测报告说明

一、本检测报告仅供委托单位内部使用,不得用于其他任何目的。

二、本检测报告未取本位书面批准,不得复制或公布。

三、本检测报告未取得本单位书面批准,不得复制、公布、传播、用于单位以外任何机构或个人使用,不得作广告宣传用途。

四、对委托单位有经济责任的,只对送检样品负责,不对样品来源负责。

五、本检测报告因各种原因导致检测数据不准确,由委托单位负责。自检测报告出具之日起,凡因各种原因导致数据不准确,超过申诉期限,概不受理。

六、本检测报告仅供委托单位内部使用,不得用于其他任何目的,不得复制或公布,不得作广告宣传用途。

七、本检测报告由委托单位负责,不得用于其他任何目的,不得复制或公布,不得作广告宣传用途。

八、本检测报告由委托单位负责,不得用于其他任何目的,不得复制或公布,不得作广告宣传用途。

九、本检测报告由委托单位负责,不得用于其他任何目的,不得复制或公布,不得作广告宣传用途。

二、有组织废气检测

采样日期：2019年6月5日、6月10日、6月12日、6月28日 采样人员：张天赐、周子涵、岳志、朱鹏飞

表 2-1 检测点位

样品编号	检测点位	检测指标
1219212QT01	汽油机一厂	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、非甲烷总烃
1219212QT02	汽油机二厂 1#排放口	
汽油机一厂 1#排放口	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、非甲烷总烃	1219212QT03
汽油机三厂		1219212QT04
柴油机一厂	氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、非甲烷总烃	1219212QT05
产品开发部实验科		1219212QT06

表 2-2 检测方法

检测指标	检测方法	检出限	检出限	检测指标	检测方法	检出限	检出限
颗粒物	GB 3095-2012	0.001	0.001	二氧化硫	GB 3095-2012	0.001	0.001
二氧化硫	GB 3095-2012	0.001	0.001	氮氧化物	GB 3095-2012	0.001	0.001
氮氧化物	GB 3095-2012	0.001	0.001	非甲烷总烃	GB 3095-2012	0.001	0.001

表 2-3 监测结果

样品编号	检测日期	检测点位	检测指标	检测结果	标准限值	是否达标
1219212QT01	2019.6.5	汽油机一厂	颗粒物	0.001	0.001	达标
1219212QT01	2019.6.5	汽油机一厂	二氧化硫	0.001	0.001	达标
1219212QT01	2019.6.5	汽油机一厂	氮氧化物	0.001	0.001	达标
1219212QT01	2019.6.5	汽油机一厂	非甲烷总烃	0.001	0.001	达标
1219212QT02	2019.6.5	汽油机二厂 1#排放口	颗粒物	0.001	0.001	达标
1219212QT02	2019.6.5	汽油机二厂 1#排放口	二氧化硫	0.001	0.001	达标
1219212QT02	2019.6.5	汽油机二厂 1#排放口	氮氧化物	0.001	0.001	达标
1219212QT02	2019.6.5	汽油机二厂 1#排放口	非甲烷总烃	0.001	0.001	达标
1219212QT03	2019.6.5	汽油机一厂 1#排放口	颗粒物	0.001	0.001	达标
1219212QT03	2019.6.5	汽油机一厂 1#排放口	二氧化硫	0.001	0.001	达标
1219212QT03	2019.6.5	汽油机一厂 1#排放口	氮氧化物	0.001	0.001	达标
1219212QT03	2019.6.5	汽油机一厂 1#排放口	非甲烷总烃	0.001	0.001	达标
1219212QT04	2019.6.5	汽油机三厂	颗粒物	0.001	0.001	达标
1219212QT04	2019.6.5	汽油机三厂	二氧化硫	0.001	0.001	达标
1219212QT04	2019.6.5	汽油机三厂	氮氧化物	0.001	0.001	达标
1219212QT04	2019.6.5	汽油机三厂	非甲烷总烃	0.001	0.001	达标
1219212QT05	2019.6.5	柴油机一厂	氮氧化物	0.001	0.001	达标
1219212QT05	2019.6.5	柴油机一厂	二氧化硫	0.001	0.001	达标
1219212QT05	2019.6.5	柴油机一厂	颗粒物	0.001	0.001	达标
1219212QT05	2019.6.5	柴油机一厂	非甲烷总烃	0.001	0.001	达标
1219212QT06	2019.6.5	产品开发部实验科	氮氧化物	0.001	0.001	达标
1219212QT06	2019.6.5	产品开发部实验科	二氧化硫	0.001	0.001	达标
1219212QT06	2019.6.5	产品开发部实验科	颗粒物	0.001	0.001	达标
1219212QT06	2019.6.5	产品开发部实验科	非甲烷总烃	0.001	0.001	达标

非甲烷总烃	mg/m ³	2.03	3.57	4.01	5.63
排放速率	kg/h	0.0163	0.0249	0.0222	0.0656
氮氧化物排	mg/m ³	81	85	72	80

表 2-4 检测结果

检测点位	涂装孔	产品研发部实验柜	其他
流量	0.6	4.2	0.6
浓度	0.0362	0.0362	0.0362
颗粒物排放速率	0.0482	<0.0362	0.0482
二氧化硫排放速率	0.193	0.0380	0.193
氮氧化物排放浓度	45	93	45
颗粒物排放速率	1.09	0.168	1.09

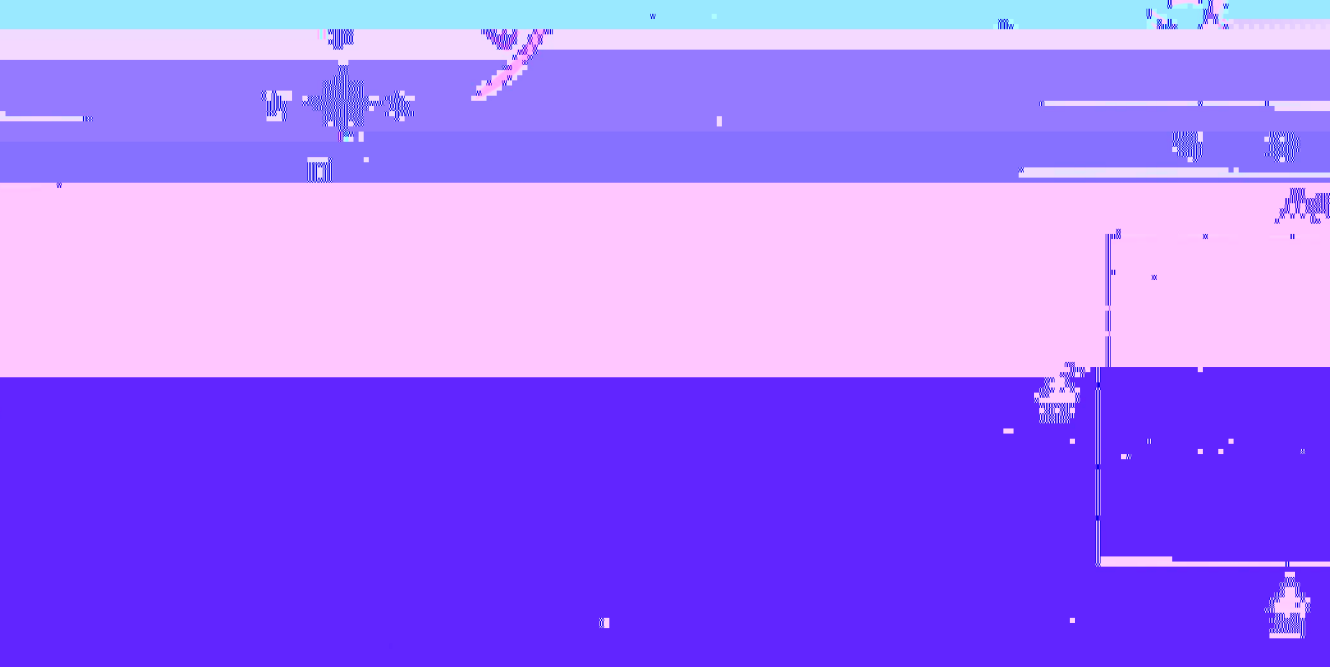
3.1. 项目概况

项目名称	建设地点	建设单位	设计单位	监理单位	勘察单位
XX市XX区XX路XX号	XX省XX市XX区XX路XX号	XX房地产开发有限公司	XX建筑设计院	XX工程监理有限公司	XX工程勘察院

3.2. 工程地质条件

层号	层名	厚度(m)	主要土质	物理力学指标	地基承载力	备注
1	填土	0.5-1.0	粉质粘土	$\rho_s=1.65$ $e=0.85$ $w=25.5\%$ $I_p=18.5$	150 kPa	人工填土
2	粉质粘土	1.5-2.0	粉质粘土	$\rho_s=1.70$ $e=0.80$ $w=22.5\%$ $I_p=17.5$	180 kPa	天然土
3	粉砂	1.0-1.5	粉砂	$\rho_s=1.60$ $e=0.75$ $w=18.5\%$ $I_p=12.5$	220 kPa	天然土
4	中砂	1.5-2.0	中砂	$\rho_s=1.65$ $e=0.70$ $w=15.5\%$ $I_p=10.5$	250 kPa	天然土

3.3. 水文地质条件



3.4. 结论与建议

(以下内容为空白)

欢迎您再次来安徽合大环境检测有限公司

检测项目：环境检测、水质检测



安徽合大环境检测有限公司

Anhui HEDA Environmental Detection Services Co., Ltd.

电 话: 0551-62123337; 0551-62123337

邮 箱: 335200603@qq.com

网 址: <http://www.abdja.com>

地 址: 合肥市经开区创新大道 88 号合肥华能二期 B 座 4-5 层。

24 小时 服务