



202219126236

## 检测报告

报告编号: TYE2308064015

第 1 页 共 6 页

委托单位	上村工业（深圳）有限公司
项目名称	上村工业（深圳）有限公司
项目地址	深圳市坪山区龙田街道老坑社区青松路 52 号上村工业（深圳）有限公司 101
检测性质	委托检测
检测类别	废气（有组织）

编制:       

审核:       

签发:       

日期:   2023.08.28  

授权签字人

广东天壹检测技术有限公司

采样日期: 2023 年 08 月 21 日

分析日期: 2023 年 08 月 21~24 日

## 检测报告

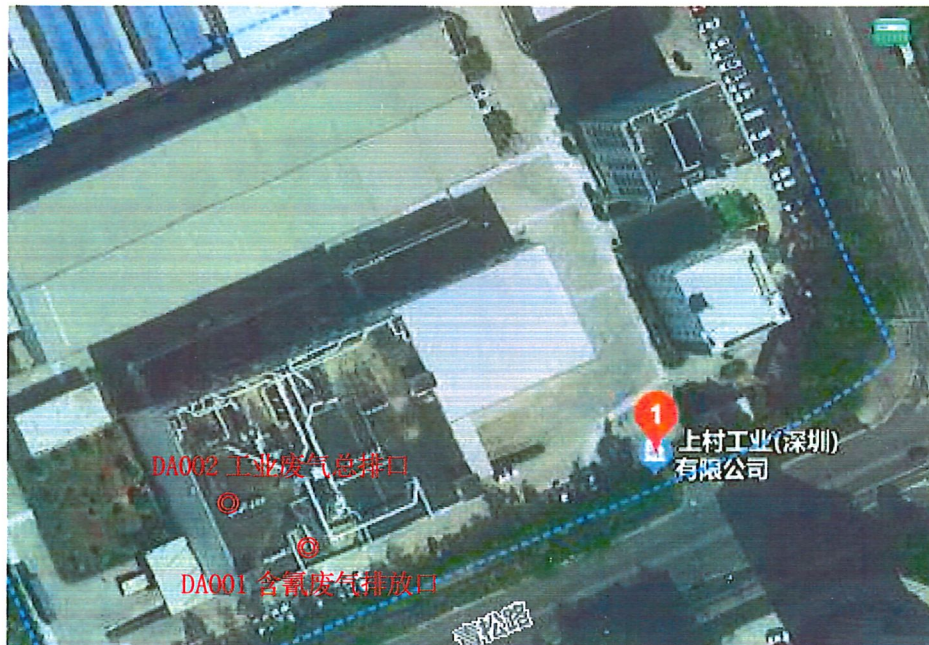
报告编号: TYE2308064015

第 2 页 共 6 页

### 1、样品信息:

检测类别	采样人员	检测点	采样方式	样品状态/采样介质
废气(有组织)	潘桃利、朱基荣	详见下图	连续	吸收液、滤筒、气袋

附图:



说明: ◎废气(有组织)采样点

## 检测报告

报告编号: TYE2308064015

第 3 页 共 6 页

## 2、检测结果:

## 废气(有组织)

检测点名称	检测项目	结果			标准限值*		排气筒高度 m
		排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	标况风量 m <sup>3</sup> /h	排放速率 kg/h	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	
DA001 含氰 废气排放口	氰化氢	ND	7536	/	0.25	--	25
DA002 工业 废气总排放 口	非甲烷总烃	1.97	34193	$6.74 \times 10^{-2}$	120	19	26
	颗粒物	<20	34847	/	120	8.08	
	氯化氢	1.9	34193	$6.50 \times 10^{-2}$	15	--	
	铬酸雾	ND	34128	/	0.025	--	
	硫酸雾	ND	34193	/	15	--	
	氮氧化物	0.7	34193	$2.33 \times 10^{-2}$	100	--	
	氟化物	0.14	34128	$4.78 \times 10^{-3}$	3.5	--	

注: 1.本次检测结果只对当时采集的样品负责;

2. “\*”表示排放限值为委托单位提供的排污许可证限值(排污许可证编号 91440300618840984H001U);

3. “ND”表示未检出或小于检出限;

4. “/”表示检测项目的排放浓度小于检出限,故排放速率无需计算。

## 检测报告

报告编号: TYE2308064015

第 4 页 共 6 页

废气(有组织)烟气参数:

参数	单位	检测点					
		DA002 工业废气总排放口					DA001 含氰废气排放口
大气压	kPa	100.8	100.8	100.8	100.8	100.8	100.8
烟温	°C	29.1	29.2	29.1	29.2	29.2	26.4
截面	m <sup>2</sup>	1.7671	1.7671	1.7671	1.7671	1.7671	0.2376
流速	m/s	6.3	6.3	6.4	6.4	6.4	10.2
动压	Pa	33	33	35	34	35	89
静压	kPa	0.02	0.03	0.01	0.01	0.02	-0.02
含湿量	%	3.82	3.83	3.82	3.80	3.81	3.72
烟气流量	m <sup>3</sup> /h	39941	39870	40698	40599	40697	8718
标干流量	m <sup>3</sup> /h	34193	34128	34859	34793	34888	7536

## 3、仪器信息

名称	型号	实验室编号	检校有效期
紫外可见分光光度计	7504	HEET-C-2021-020	2023.10.25
离子色谱仪	CIC-D100	HEET-B-2021-004	2023.10.25
万分之一电子天平	FA1004	HEET-D-2021-073	2023.10.25
气相色谱仪	HF-900	HEET-C-2021-019	2023.10.25
pH 计	PHS-3E	HEET-D-2021-055	2023.10.25
低浓度自动烟尘烟气综合测试仪+D09RT	ZR-3260D 型	HEET-C-2021-028	2023.10.25
臭气 负压采样桶	10L	HEET-D-2021-058	/
环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3922 型	HEET-C-2021-031	2023.10.25
环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3922 型	HEET-C-2021-032	2023.10.25

## 检测报告

报告编号: TYE2308064015

第 5 页 共 6 页

## 4、本次检测的依据:

检测类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	检出限
废气	氰化氢	《固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法》HJ/T 28-1999	0.09mg/m <sup>3</sup>
	氯化氢	《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》HJ/T 27-1999	0.9mg/m <sup>3</sup>
	铬酸雾	《固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二肼分光光度法》HJ/T 29-1999	0.005mg/m <sup>3</sup>
	硫酸雾	《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》HJ 544-2016	0.2mg/m <sup>3</sup>
	氮氧化物	《固定污染源排气中氮氧化物的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》HJ/T 43-1999	0.7mg/m <sup>3</sup>
	氟化物	《大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法》HJ/T 67-2001	0.06mg/m <sup>3</sup>
	非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》HJ 38-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>
	颗粒物	《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 及其修改单(生态环境部公告 2017 年第 87 号)	20mg/m <sup>3</sup>

## 检测报告

报告编号： TYE2308064015

第 6 页 共 6 页

### 5、报告申明

#### 1. 检测单位地址

广东省深圳市坪山区龙田街道竹坑社区翠景路 43 号华意隆厂区 3 号厂房 3 楼 303

2. 本报告无广东天壹检测技术有限公司检验检测专用章、骑缝章和批准人签字无效。
3. 本报告不得涂改、增删。
4. 本报告只对采样样品检测结果负责。
5. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
6. 未经广东天壹检测技术有限公司书面批准，不得部分复制检测报告。
7. 对本报告有疑义，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期均不再做留样。
9. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时状况，报告中所附标准限值由客户提供。
10. 本次检测的所有记录档案永久保存，报告发出之日起，六年内接受客户调阅。

——报告结束——

