



201719120814

# 检 测 报 告

报告编号：FSTY2021090809

委托单位：广东天马铝业有限公司

委托单位地址：佛山市南海区狮山镇松岗山南开发区

检测类别：废水检测

报告日期：2021年09月15日

佛山市天裕环境检测有限公司

检验检测专用章

地址：佛山市南海区大沥镇城南工业大道38号之二首层

电话：0757-81180198

电子邮箱：nhtygs@163.com

传真：0757-85530921

## 报告编制说明

1.本报告只适用于检测项目的范围。

2.本报告只对来样或自采样当天负检测技术责任。对本报告若有疑问，请向本公司业务室查询，来函来电请注明报告编号。对检测结果若有异议，应于收到本报告之日起十五天内向本公司业务部提出复测申请，逾期不予受理。

对于不可保存的样品，恕不受理。

3.本报告涂改无效，无编写人、复核人、签发人签字无效。

4.本报告无本公司  章和检验检测专用章无效。

5.未经本公司书面批准，不得部分复印本报告。

一、检测目的:

受广东天马铝业有限公司委托, 对广东天马铝业有限公司的废水项目进行检测。

二、检测内容: (见表 1)

表 1 检测概况

采样人员	张欢喜、陈毅新
采样日期	2021 年 09 月 08 日
分析人员	魏思晴、余冰妮、彭彩红、黄凯欣、姚展华、梁思芳
采样方法依据	《污水监测技术规范》(HJ91.1-2019)
采样方式	瞬时采样
采样时天气	晴

2、检测位置、检测项目及检测时间(见表 2)

表 2 检测位置、检测项目、分析时间一览表

编号	检测点位置	检测项目	采样时间	分析时间
1	废水处理后排出口 (WS-00705-1)	pH 值、悬浮物、氨氮、化学需氧量、 石油类、总铝	2021-09-08	2021-09-08 ~ 2021-09-11
2	废水处理车间排放口 (WS-00705)	总镍		2021-09-08

五、检测结果

表 4-1 废水检测结果

采样位置	废水处理后排出口			
排污口编号	WS-00705-1			
检测项目	单位	检测结果	标准限值	评价
pH 值	无量纲	8.4	6-9	达标
悬浮物	mg/L	9	30	达标
化学需氧量	mg/L	8	80	达标
氨氮	mg/L	0.248	15	达标
石油类	mg/L	0.10	2.0	达标
总铝	mg/L	0.8	2.0	达标
参照标准	《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015) 表 1 现有项目水污染物排放限值 (珠三角)。			

表 4-2 废水检测结果

采样位置	废水处理车间排放口			
排污口编号	WS-00705			
检测项目	单位	检测结果	标准限值	评价
总镍	mg/L	0.05L	0.5	达标
参照标准	《电镀水污染物排放标准》(DB44/1597-2015) 表 1 现有项目水污染物排放限值 (珠三角)。			
备注	数据后标注“L”表示检出浓度低于方法检出限。			

\*\*本报告检测数据到此结束\*\*

报告编制:

*梁思若*

审核: *梁思若*

复核:

*魏思青*

签发:

*刘美仪*

日期: 2021.9.15