

# 广东高仕电研科技有限公司治理设施改造项目

## 竣工环境保护验收工作组意见

2022年10月21日广东高仕电研科技有限公司成立验收工作组对本项目进行验收，验收工作组审阅了《验收监测报告表》，并对项目环保设施进行了现场核查，经充分讨论，形成验收工作组意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

广东高仕电研科技有限公司废气治理设施改造项目（以下简称“项目”）位于广东省广州市南沙区榄核镇稳盈街10号101。项目主要为有机废气治理设施改造。改造前有机废气治理设施为“脉冲式布袋除尘器+喷淋洗涤塔+生物滤床+活性炭吸附箱”装置，本次改造项目将生物滤床改造为干式过滤器，并在原有的废气治理设施基础上增加一级活性炭吸附装置项目改造提高有机废气处理效率，改造后有机废气处理装置为“脉冲式布袋除尘器+喷淋洗涤塔+干式过滤器+一级活性炭吸附箱+二级活性炭吸附箱”。

#### （二）建设情况

项目于2022年9月27日登记完成《广东高仕电研科技有限公司废气治理设施改造项目项目环境影响登记表》（备案号：202211011500000100）。

#### （三）投资情况

项目实际总投资60万元，其中环保投资60万元。

#### （四）验收范围

项目验收范围与项目环境影响登记表内容基本一致。

### 二、工程变动情况

本项目改造前有机废气治理设施为“脉冲式布袋除尘器+喷淋洗涤塔+生物滤床+活性炭吸附箱”装置，本次改造项目将生物滤床改造为干式过滤器，并在原有的废气治理设施基础上增加一级活性炭吸附装置项目改造提高有机废气处理效率，改造后有机废气处理装置为“脉冲式布袋除尘器+喷淋洗涤塔+干式过



何平 王锡光 陈超军 王锡光

滤器+一级活性炭吸附箱+二级活性炭吸附箱”。不新增污染物种类及排放量，经对照《关于印发<污染影响类建设项目重大变动清单（试行）的通知>》（环办环评函〔2020〕688号），不属于重大变动。

### 三、环境保护设施落实情况

生产过程产生的有机废气收集后经“脉冲式布袋除尘器+喷淋洗涤塔+干式过滤器+一级活性炭吸附箱+二级活性炭吸附箱”处理后通过1根15米高排气筒（DA001）排放。

### 四、环境保护设施调试效果

根据广东中诺检测技术有限公司出具的《检测报告》（报告编号：CNT202203350），结果表明：

#### （一）废气

DA001废气处理后总VOCs、非甲烷总烃排放达到《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）表2大气污染物特别排放限值。

#### （二）污染物排放总量

根据监测结果核算，项目VOCs排放总量符合环评报告表及环评批复的总量控制指标建议要求。

### 五、工程建设对环境的影响

根据监测结果，项目污染物排放达到相应排放标准，不会对周围环境产生明显影响。

### 六、验收结论

经对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《广东省环境保护厅关于转发<建设项目竣工环境保护验收暂行办法>的函》（粤环函〔2017〕1945号）、《广州市生态环境局关于规范建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的通知》（穗环〔2020〕102号），项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施未发生重大变动，环境保护设施的能力可满足主体工程的需要，验收监测报告表总体符合建设项目竣工环境保护验收技术规范要求。

### 七、后续要求

陈超军 王锡光



项目进一步完善各类管理制度和操作规程，加强环保管理人员培训，切实做好污染防治设施的日常维护，积极配合各级环保部门的检查与监督工作，确保污染物能稳定达标排放，对该项目污染防治有新要求的，应按新要求执行。

广东高仕电研科技有限公司

验收工作组

2022年10月21日



建设项目竣工环境保护验收

陈超军 王锡光

八、广东高仕电研科技有限公司废气治理设施改造项目竣工环境保护验收人员信息

序号	参会单位名称	参会人员姓名	参会人员职务/职称	参会人员联系电话	在验收工作组中的身份	参会人员签名
1	广东高仕电研科技有限公司	陈滔粮	厂长	13828481932	建设单位验收负责人	
2	广东高仕电研科技有限公司	白增辉	行政经理	13725431975	建设单位	
3	广东高仕电研科技有限公司	陈超军	工程师	13725121501	建设单位	
4	广州市中扬环保工程有限公司	王锡光	技术人员	15819695606	报告编制单位	

2022年10月21日