

# 常州达姆斯检测技术有限公司达姆斯高性能纤维结构检验测试平台 技术改造项目竣工环境保护验收意见

2023年10月25日，常州达姆斯检测技术有限公司（以下简称“常州达姆斯”）组织召开了“达姆斯高性能纤维结构检验测试平台技术改造项目”竣工环境保护验收会议，并邀请相关专家组成验收组，参加会议的有常州久远环境工程技术有限公司（验收报告编制单位）和南京万全检测技术有限公司（验收检测单位），与会人员签到表见附页。

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）第二章、第八条中内容，项目不存在9种不得提出验收合格意见的情形。验收组听取了项目建设情况和验收监测报告的汇报，查阅了环评报告、审批意见、验收监测报告等相关材料，现场核查了项目生产情况、各类污染治理设施建设与运行情况，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及其他建设项目环境保护竣工验收的相关规定，形成验收意见如下：

## 一、工程建设基本概况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

2023年，常州达姆斯投资465万元，在新北区罗溪镇汤庄桥26-2号原厂区内，利用已建2#厂房，从事高性能纤维的检验测试服务。项目新增检验测试样150吨/年。

### （二）建设过程及环保审批情况

2023年3月，常州达姆斯申报了“达姆斯高性能纤维结构检验测试平台技术改造项目”的备案证【常新行审技备[2023]30号】，2023年6月委托常州久远环境工程技术有限公司编制了《常州达姆斯检测技术有限公司达姆斯高性能纤维结构检验测试平台技术改造项目环境影响报告表》，2023年8月2日取得了常州国家高新技术产业开发区(新北区)行政审批局出具的项目环评批复【常新行审环表[2023]151号】。

### （三）投资情况

本项目实际总投资465万元，其中环保投资35万元。

### （四）验收范围

“达姆斯高性能纤维结构检验测试平台技术改造项目”已全部建成，环保设施与主

体工程也已同步建成，且运行稳定，项目具备“三同时”验收监测条件。

## 二、工程变动情况

对照《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），本项目在实际实施过程中，项目性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施与环评及批复对比发生了少量变动，属于一般变动，详见验收监测报告中的相关内容。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

常州达姆斯厂区内已实行“雨污分流”，雨水经厂内雨水管网收集后排入西侧市政雨水管网；项目生活污水经厂内污水管网收集后，接管进常州市江边污水处理厂集中处理。

水切割废水经滤袋过滤后，与台式切割废水、磨抛废水一并经车间明沟进入三格式沉淀池内，经多级沉淀后，用作冷却塔补水，不排放。CNC切割水和打磨水经设备自带的水槽收集沉淀后，循环使用，定期更换，作为危险废物废切削液处理。冷却塔定期添加除藻剂，冷却水每年更换一次，作为危险废物冷却废液处理。

### （二）噪声

项目设备选型与车间内设备布局合理，测试工段班次安排有序，采取了建筑隔声、设备减振等降噪措施，实现了厂界噪声达标。

### （三）固体废物

项目产生的一般工业固废：废测试件、废蜂窝板、含水沉积物均外售综合利用。

项目产生的危险废物：废切削液、废包装小桶、含切削液沉积物、废润滑油、含油废滤芯、废包装大桶和冷却废液均委托有资质单位集中处置，已签订危险废物处置合同。

项目生活垃圾袋装收集后，委托当地环卫部门集中清运。

厂区内已设置一般工业固废堆场 1 处，总面积约 100m<sup>2</sup>，堆场满足防渗漏、防雨淋和防扬散等环境保护要求。堆场处已设置环保提示性标志牌。

厂区内已设置危险废物堆场 1 处，面积约 50m<sup>2</sup>，堆场满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）和《省生态环境厅关于进一步加强危险废物污染防治工作的



实施意见》【苏环办[2019]327号】要求。堆场处已设置环保提示性标志牌。

#### (四)其他环境保护措施

##### (1)排污口规范化设置情况

本项目固体废物贮存场所、雨污水排放口均已按照《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(苏环控[1997]122号)的要求规范化设置。

##### (2)排污许可证办理情况

2020年5月25日,常州达姆斯在全国排污许可证管理信息平台进行了排污许可申报,企业实行登记管理,登记编号:91320411MA1RA0MK1P001Y;2023年5月22日和2023年8月10日,常州达姆斯进行了排污登记变更。

##### (3)卫生防护距离落实情况

本项目不涉及卫生防护距离的设置。

##### (4)环境风险防范措施落实情况

本项目所在车间内已设有手持式灭火器,危废堆场内设有手持式灭火器、黄沙箱、泄漏液体收集槽、可燃气体报警器,库内设气体导出口和两级活性炭吸附装置;车间地面、明沟及沉淀池已进行防腐防渗处理;危废堆场地面及墙面已进行防腐防渗处理。厂区内已设置1座容积约300m<sup>3</sup>的应急事故池,已编制《突发环境事件应急预案》并取得环保部门的备案。

### 四、环境保护设施调试效果

南京万全检测技术有限公司出具的检测报告【NVTT-2023-0685】,验收检测结果表明:

#### (一) 废水

验收检测期间,厂区污水总排放口排放的污水中pH、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷浓度均符合常州市江边污水处理厂的接管标准,符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015)表1中的B级标准。

#### (二) 噪声

验收检测期间,项目东、南、西、北厂界处昼间噪声检测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中3类标准要求。

#### (三) 污染物排放总量

根据验收检测结果，项目生活污水排放量和水污染物核算总量满足环评及批复总量要求；项目固体废物全部综合利用或安全处置。

## 五、工程建设对环境的影响

根据检测报告【NVTT-2023-0685】，厂区内生活污水接管进常州市江边污水处理厂集中处置，对周围地表水环境不构成直接影响；厂界噪声达标排放，对周围声环境影响较小；固废合理处置，对周围环境无直接影响。

## 六、验收结论

本项目验收资料齐全，环境保护措施落实到位，验收检测结果表明废水、噪声达标排放，固废合理处置，符合环评报告表及批复要求，验收组一致同意本项目通过竣工环境保护验收。

## 七、后续要求

(1)严格各项环保制度，压实环保责任，确保环保设施正常稳定运行、各污染物稳定达标排放。

(2)加强一般工业固体废物管理，建立一般工业固废管理台账，如实记录产生一般工业固体废物的种类、数量、流向、贮存、利用、处置等信息，实现一般工业固体废物全过程、可追溯、可查询。管理台账应由专人管理，防止遗失，保存期限不少于 5 年。

(3)加强危险废物管理，及时申报危险废物管理计划，做好各类危险废物台账记录。



八、验收人员信息

姓名	单位	职务/职称	身份证号码	电话	签名
刘达福	常州达姆斯检测技术有限公司	项目经理	32048319810118222	15861847380	刘达福
张文艺	常州达姆斯检测技术有限公司	教授	320403196809011473	13915046002	张文艺
伊美	常州市武进区环境科学研究院	高工	320404196202250024	18168813730	伊美
周璞	常州市武进生态环境局		320402196312210020	18168813753	周璞
周腾	常州宏发业带新材料科技股份有限公司	工程师	420683198905082855	1824170536	周腾
包文子	常州宏发业带新材料科技股份有限公司	工程师	320483199711227110	13082515086	包文子
徐静	常州久远环境检测技术有限公司	技术	320402198302063425	13916144282	徐静
陈子	常州久远环境检测技术有限公司	高工	320106196912022030	13961457598	陈子
陈子	南京万全检测技术有限公司	技术	320722199201097737	1565174996	陈子

常州达姆斯检测技术有限公司

2023年10月25日

