

德州晶华集团有限公司
玻璃窑炉脱硫脱硝高效除尘改造项目
其他需要说明的事项

建设单位：德州晶华集团有限公司

编制单位：德州晶华集团有限公司

2018年11月

前 言

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“其他需要说明的事项”中应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况，环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护措施的实施情况以及整改工作情况等，现将建设单位需要说明的具体内容和要求整理如下。

目 录

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况.....	1
1.1 设计简况.....	1
1.2 施工简况.....	1
1.3 验收过程简况.....	1
2 其他环境保护措施的实施情况.....	3
2.1 制度措施落实情况.....	3
2.2 配套措施落实情况.....	3
2.3 其他措施落实情况.....	3
3 整改工作情况.....	3

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

德州晶华药用玻璃有限公司玻璃窑炉脱硫脱硝高效除尘改造项目项目，属于“N77 生态保护和环境治理业”。环境保护设施的设计均符合环境保护设计规范的要求，落实了防止污染和生态破坏的措施以及环境保护设施投资概算。

1.2 施工简况

德州晶华药用玻璃有限公司成立于 2009 年，是德州晶华集团有限公司的下属公司，主导产品为日用玻璃、药用玻璃和日化玻璃等。“晶华牌”日用玻璃和药用玻璃被评为“山东名牌产品”称号。目前，日用玻璃瓶罐制品已经形成精白、乳白、高白、普白、烤花、蒙砂、仿陶等几大系列，共有 800 多个品种；药用玻璃主要生产 10-20ml 异型、5ml—7ml 普通型等多种类型的西林瓶产品，是全国重要的药用玻璃供应企业；日化玻璃主要生产各种规格的化妆品瓶、指甲油瓶、香水瓶、风油精、精油瓶等。

2017 年 7 月，德州晶华集团有限公司根据项目情况，提出玻璃窑炉脱硫脱硝高效除尘改造项目，主要结合窑炉燃料已改为天然气的工艺条件，针对企业现有 1#和 2#药用玻璃车间两座熔窑实施脱硫脱硝除尘改造，其中脱硝方面，将现有 SCR 脱硝设备改造为“3+1”层催化剂，增加 SCR 脱硝系统无水氨蒸发系统，并扩大单层有效催化体积，以满足长期稳定脱硝达标；脱硫和除尘方面，采用成熟先进的循环流化床+固定床半干法烟气脱硫和 PTFE 布袋除尘替代现有的氨法脱硫和水膜除尘系统，既可提高窑炉废气治理设施的处理效率，又可减少原有湿法脱硫除尘造成的二次污染和烟气拖尾，达到玻璃窑炉废气脱硫、脱硝、除尘长期稳定达标运行的目的。环评报告《德州晶华集团有限公司玻璃窑炉脱硫脱硝高效除尘改造项目》于 2017 年 11 月 6 日通过德州市环保局批复（德环经开报告表[2017]254 号）。

1.3 验收过程简况

根据《建设项目环境保护管理条例》、《建设项目竣工环境保护验收管理办法》要求，2018年11月该项目生产设施和配套的环保设施运行正常，企业启动自主验收工作。

2018年11月德州晶华集团有限公司正式启动自主验收工作，进行自查并委托山东恒利检测技术有限公司进行该项目的现场监测工作。2018年11月9日-10日山东恒利检测技术有限公司派技术人员进行了现场样品采集和监测，德州晶华集团有限公司根据监测结果编制了该项目的环境保护验收监测报告。

2018年11月25日，建设单位德州晶华集团有限公司组织了“德州晶华集团有限公司玻璃窑炉脱硫脱硝高效除尘改造项目”竣工环境保护验收工作会议，成立了项目竣工环境保护验收工作组，形成了验收意见。

验收意见的结论：工程总体符合建设项目竣工环境保护验收条件，同意通过验收。

2 其他环境保护措施的实施情况

环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的除环境保护设施外的其他环境保护措施主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下。

2.1 制度措施落实情况

1、环保组织机构及规章制度

为了提高企业环保意识，增强环境管理，德州晶华集团有限公司成立了以总经理为首的环境保护小组，负责对各生产工序进行巡察，发现问题及时处理。在实际生产过程中，该企业根据自身具体情况建立了《安全环保管理制度》，保障生产过程中环保工作有法可依，有章可循。

2、环境监测计划

项目环境影响报告表中未涉及环境监测计划内容，企业目前未能制定相关监测计划并实施。

2.2 配套措施落实情况

1、防护距离控制及居民搬迁

环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的防护距离内不涉及居民搬迁。

2.3 其他措施落实情况

德州晶华集团有限公司不涉及林地补偿、珍惜动植物保护、区域环境整治、相关外围工程建设情况等。

3 整改工作情况

- 1、目前项目已建成运行，施工期环境污染已经不存在。
- 2、验收监测期间保持现场整洁、确保各项环保设施正常运行。

3、提出验收意见后积极完善验收报告，进一步加强废气和噪声治理措施，确保无组织废气和厂界噪声达标排放。加强各类环保设施的日常维护和管理，完善各环保措施运行台账。