

## 评价报告网上公开信息表

|  |   |       |                                    |
|--|---|-------|------------------------------------|
| 过控编号   | 皖 QT20240600011   |       |                                    |
| 项目名称   | 合肥京东方光电科技有限公司 TMAH 药剂回收项目安全验收评价(AS2023033)  |       |                                    |
| 项目简介   | <p>合肥京东方光电科技有限公司（以下简称 B3）液晶面板生产过程中，显影后的 TMAH 经 DPF 系统过滤后生成废水直接排至污水处理系统，通过回收利用，可以减少 TMAH 污水处理负荷，达到污染物排放减量化的社会效益，同时减少 TMAH 药剂采购成本，公司立项实施“TMAH 药剂回收项目”，通过技术改造增设 TMAH 废液循环再生系统，将 TMAH 废液通过提纯达到工艺端要求并过滤后进入 DPFTMAH 废液供应罐内实现绿色循环。本项目建设内容为：增设一套 TMAH 废液循环再生系统。该项目于 2023 年 10 月在合肥新站高新技术产业开发区经济发展局项目备案（备案编号：2310-340163-04-02-606277）。目前，已建设完成的设备设施运行正常，具备安全验收条件。</p> |       |                                    |
| 评价报告提交时间   | 2024 年 6 月 12 日   |       |                                    |
| 一、参与人员   |   |       |                                    |
| 承担的主要工作  | 姓名  | 安全评价师 | 注册安全工程师                            |
| 项目负责人  | 陶远  | 是     | 是                                  |
| 项目组成员  | 陶远  | 是     | 是                                  |
|  | 袁汉平   | 是     | 否                                  |
|  | 伍宇  | 是     | 是                                  |
|  | 郭瑞  | 是     | 是                                  |
|  | 杨正良   | 是     | 否                                  |
| 编制人  | 陶远  | 是     | 是                                  |
|  | 郭瑞  | 是     | 是                                  |
| 审核人  | 胡江海   | 是     | 是                                  |
| 技术负责人  | 孟颖  | 是     | 是                                  |
| 过程控制负责人  | 刘姐  | 是     | 是                                  |
| 二、到现场开展工作情况  |   |       |                                    |
| 人员   | 陶远、郭瑞   | 时间    | 2024 年 3 月 29 日<br>2024 年 4 月 10 日 |
| 主要任务   | <p>现场收集了被评价单位基本信息，对被评价单位周边及内部进行了实地检查，采集了现场影像资料。对改造项目的法律法规符合性、选址和总平面布置、生产工艺、主要装置（设施）、公用及辅助工程、安全设施“三同时”、安全生产管理等方面进行符合性验收评价，查找该改造项目投产后可能存在的危险、有害因素，在此基础上提出针对性的安全对策措施和建议，并做出安全验收评价结论。</p>   |       |                                    |
| 三、其他内容   |   |       |                                    |
| 合肥京东方光电科技有限公司（建设单位）于 2024 年 5 月 17 号组织安徽实华安全评价有限责任公司（评价单位）和特邀专家召开该项目安全验收评审会，评审结果为通过。 |   |       |                                    |
| 备注：其他内容为安全评价机构认为有必要公开的内容。  |   |       |                                    |

# 合肥京东方光电科技有限公司 TMAH 药剂回收项目安全验收评价

## 影像资料



厂区东侧为铜陵北路



铜陵北路东侧为天水公园

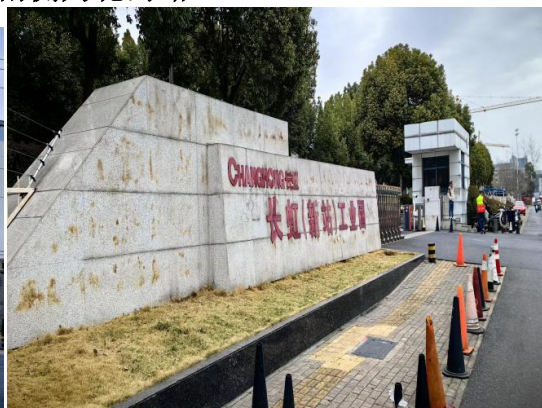




厂区北侧为天水路



厂区南侧为礼河路



厂区西侧为液化空气(合肥)有限公司和长虹(新站)工业园





评价人员现场勘察照片



| 应急物资配置清单 |        |           |    |            |            |             |
|----------|--------|-----------|----|------------|------------|-------------|
| 序号       | 应急物资名称 | 型号        | 数量 | 领用日期       | 有效期        | 备注          |
| 1        | 防毒全面罩  | 68000     | 2  | 2024.3.12  | 5年/消耗时     |             |
| 2        | 防毒呼吸器  | 80061     | 1  | 2023.12.14 | 2025.12.13 | 开封后有有效期6个月  |
| 3        | 应急数字泵  | BN22      | 1  | 见台账上日期     | 6个月/消耗时    | 新开封使用有效期6个月 |
| 4        | 应急防护服  | 棕色        | 1  | 2024.3.12  | 5年/消耗时     |             |
| 5        | 应急呼吸器  | CT15428E  | 1  | 2024.3.12  | 5年/消耗时     |             |
| 6        | 解毒盒    | 2个/868006 | 2  | 2024.3.12  | 开封后半年      | 未开封及包装有效期   |
| 7        | 吸附棉片   | 规格见台账     | 1  | ---        | 消耗时        | 最小库存量大于50片  |
| 8        |        |           |    |            |            |             |
| 9        |        |           |    |            |            |             |
| 10       |        |           |    |            |            |             |
| 11       |        |           |    |            |            |             |
| 12       |        |           |    |            |            |             |
| 13       |        |           |    |            |            |             |
| 14       |        |           |    |            |            |             |
| 15       |        |           |    |            |            |             |
| 16       |        |           |    |            |            |             |
| 17       |        |           |    |            |            |             |
| 18       |        |           |    |            |            |             |
| 19       |        |           |    |            |            |             |
| 20       |        |           |    |            |            |             |

| 劳动防护用品配置清单 |          |              |    |         |            |  |
|------------|----------|--------------|----|---------|------------|--|
| 序号         | 劳动防护用品名称 | 型号           | 数量 | 有效期     | 备注         |  |
| 1          | 防毒半面罩    | 86200        | 2  | 5年/消耗时  |            |  |
| 2          | 防化手套     | BN22         | 2  | 6个月/消耗时 | 详细使用时阅读及手册 |  |
| 3          | 呼吸器      | CT15428E     | 2  | 5年/消耗时  |            |  |
| 4          | 防护服      | HL1061371012 | 2  | 5年/消耗时  |            |  |
| 5          | 防护面屏     | 防雾款          | 2  | 消耗时     |            |  |
| 6          | 乳胶手套     | 60度/包        | 1  | 消耗时     | 不小于0.4mm   |  |
| 7          | 解毒盒      | 2个/868006    | 2  | 开封后6个月  | 未开封及包装有效期  |  |
| 8          |          |              |    |         |            |  |
| 9          |          |              |    |         |            |  |
| 10         |          |              |    |         |            |  |
| 11         |          |              |    |         |            |  |
| 12         |          |              |    |         |            |  |
| 13         |          |              |    |         |            |  |
| 14         |          |              |    |         |            |  |
| 15         |          |              |    |         |            |  |
| 16         |          |              |    |         |            |  |
| 17         |          |              |    |         |            |  |
| 18         |          |              |    |         |            |  |
| 19         |          |              |    |         |            |  |

现场应急救援物资和劳保用品配置



设备整体照片