纳路涂料 (上海) 有限公司

2018-01-15

上海赛源环境检测技术有限公司

安全评价报告网上公开信息表

评价项目名称 纳路涂料(上海)有限公司

评价类型 三期厂房改扩建项目安全现状评价

项目基本概况:

纳路涂料(上海)有限公司(原得彩(上海)涂料有限公司)始建于2002年12月18日,2010年9月更名为纳路涂料(上海)有限公司,注册资本2478万美元,专业从事高性能涂料生产销售。经上海市安全生产监督管理局批准,2005年10月首次取得上海市安全生产监督管理局核发的安全生产许可证[沪WH安许证字(00072)],2014年12月第三次取得延期许可。许可证有效期:2014年12月11日至2017年12月10日,许可范围:环氧清漆;环氧磁漆;环氧漆稀释剂;聚酯树脂绝缘漆;醇酸烘漆;聚酯漆稀释剂;丙烯酸清漆;丙烯酸漆稀释剂。

自投产以来因业务需要,公司先后于2006年5月和2012年4月进行过二次改扩建,实现产量由原2980t/a(水性2500t/a,油性480t/a)提升至5230t/a(水性3271t/a,油性1959t/a)。

为进一步扩大产能,改进生产工艺,提高清洁生产水平,现公司决定实施第三次改扩建,实现产量由目前的5230t/a增至20000t/a。

进入2014年,由于相关要求以及建设工期等原因,企业决定对三期改扩建项目分二阶段分别进行安全预评价和设计、施工及验收。第一阶段已完成生产车间改造,扩建危险品仓库、危废垃圾房,增设事故池及雨水初期回收池,增产水性涂料(耐指纹涂料)229t/a,油性涂料(醇酸烘漆、聚酯树脂绝缘漆、环氧磁漆)4541t/a,合计4770t/a;第二阶段计划完成扩建生产车间二、行政楼和储罐区等,完成增产水性涂料(耐指纹涂料)3500t/a,油性涂料(醇酸烘漆、聚酯树脂绝缘漆、环氧磁漆)6500t/a,合计10000t/a。

企业总占地面积为26329㎡,目前已有建(构)筑物面积8147㎡。本次改扩建第一阶段完成建(构)筑物改扩建面积4862.86㎡。完成对原生产车间一内设置的中间仓库部分以及生产车间一内南侧设置的二层丙类原料仓库棚(构筑物)进行改造。中间仓库改造成生产车间,内部设置三层设备钢平台,丙类原料仓库棚东侧部分改造成四层结构的辅助设备钢平台,与改造后的生产车间划为同一个防火分区,利用原厂房二级耐火等级轻质墙体作为功能区分隔;丙类原料仓库棚西侧部分改造成五层结构的生产车间辅助用房,设置生产调度室以及车间配电间等,与厂房之间墙体根据要求改造为耐火极限不低于3h的防爆墙,划为生产车间一内独立的一个防火分区。在原危险品仓库西侧扩建177.6㎡危险品仓库。在厂区西南侧新建165.24㎡危废垃圾房;增设850㎡。事故池和80㎡。雨水初期回收池。

改扩建三期第一阶段项目总投资1500万元(人民币),全部资金由纳路涂料(上海)有限公司自筹解决。

地理位置及周边环境描述:

公司位于上海青浦工业园区新团路199号,东侧为汇联路,围墙距离路边6m; 南侧为骏源特种纸 (上海)有限公司,共用围墙,围墙距对方丙类生产厂房(无明火)14m,西南侧为君子兰化工 (上海)有限公司,共用围墙,围墙距对方甲类空桶处理区12m,距甲类槽罐区14m; 西侧靠金汇 河,围墙距离河道19.6m; 北侧靠新团路,围墙距路边6m。

评价项目组长 高雨佳 技术负责人 张劲智

李纪云

过程控制负责人 冯秀龙 报告编制人 陈校忠

李润东

李纪云

审核人 高静 项目组成员 陈校忠

李润东

第一次现场勘查的目的和任务:

目的:企业申请三期项目验收,对三期项目的危险化学品生产储存场所和安全管理方面是否满足《危险化学品安全管理条例》等规范中规定的安全生产条件进行检查。

任务:勘察周边情况及厂区平面布置、检查安全设施的配备情况。针对现场发现的问题与企业沟通,并提出整改意见。

勘查人员: 高雨佳、冯秀龙、张劲智 日期: 2016年12月12日

第二次现场勘查的目的和任务:

目的: 企业申请三期项目验收,是否满足安全生产条件进行检查。

任务: 对第一次现场勘查提出的整改建议进行复查。

勘查人员: 高雨佳、冯秀龙、张劲智 日期: 2017年3月8日 第三次现场勘查的目的和任务:

目的: 企业申请三期项目验收,是否满足安全生产条件进行检查。

任务: 勘察现场情况。

勘查人员: 高雨佳、冯秀龙、张劲智 日期: 2017年10月21日 评价报告完成时间: 2017年11月