**海南逸盛石化有限公司年产250万吨精对苯二甲酸（PTA）工程职业病危害预评价网上公开信息**

根据《职业卫生技术服务机构工作规范》的要求，现将《海南逸盛石化有限公司年产250万吨精对苯二甲酸（PTA）工程职业病危害预评价报告》相关信息公示如下：

**评价单位：**海南佑源检测科技有限公司

**建设单位：**海南逸盛石化有限公司

**项目地理位置：**海南省洋浦经济开发区

**项目联系人：**杨彩菊

**项目简介：**海南逸盛石化一期预留用地满足厂区PTA扩建需求，新建年产250万吨PTA（精对苯二甲酸），PTA小时产能312.5吨，年操作时间8000小时。操作弹性范围60~120%。在生产中使用到的原辅料主要是对二甲苯、乙酸、氢气、钯碳催化剂、氢氧化钠、氢溴酸等。

**现场调查人员：**王晓霞

**现场调查时间：**2021.1.11

**建设单位陪同人：**杨彩菊

**建设项目存在的主要职业病危害因素及检测结果：**

本项目重点评价的职业病危害因素：乙酸、乙酸甲酯、二甲苯（对二甲苯）、对苯二甲酸、氢氧化钠、盐酸、噪声、高温、电离辐射（γ射线）。

结合类比检测数据及工程分析，本项目包装工接触的噪声预计超过职业接触限值要求，其他岗位接触的职业病危害因素检测浓/强度等符合职业卫生限值要求。

**评价结论与建议：**

依据《国家卫生健康委办公厅关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录的通知》（国卫办职健发[2021]5号），建设项目为化学原料和化学制品制造业中的基础化学原料制造，本项目属于“**职业病危害严重建设项目**”。

本项目在实施过程中能落实可行性研究报告的具体工程建设内容和采取预评价报告所提防护措施后，工人接触职业病危害因素的预期浓度（强度）能够达到职业接触限值的要求。项目建成投产后，预计在职业病危害防护措施方面能够达到《中华人民共和国职业病防治法》及其他国家和地方有关职业卫生法律、法规、规范和标准的要求。拟建项目职业病危害因素是可控的。

**技术审查专家组评审意见：**

《海南逸盛石化有限公司年产250万吨精对苯二甲酸（PTA）工程职业病危害预评价报告》预评价按专家组意见修改后通过。