石家庄开泰科技有限公司职业病危害现状评价

　　一、用人单位概况

　　用人单位名称：石家庄开泰科技有限公司

　　用人单位介绍：石家庄开泰科技有限公司50kt/a粗苯萃取精馏项目于2014年9月11日建成并试运行，位于石家庄市井陉矿区北纬西路。

　　二、评价组成员

　　项目负责人：孙义敏

　　评价组成员：梁杰、李振现、刘盼

　　三、用人单位存在的职业病危害因素及检测结果

　　(1)职业病危害因素识别

　　通过从生产(运行)工艺过程、劳动过程、生产环境三方面对该公司工作场所内产生/存在的职业病危害因素进行识别与分析，得出结论，该公司存在的职业病危害因素为：

生产过程中主要存在的职业病危害因素为粉尘：其他粉尘（焦炭）；物理因素：高温、噪声；化学有害因素：苯、甲苯、二甲苯、二硫化碳、萘、一氧化碳;

储存装卸单元存在的职业病危害因素为物理因素：高温、噪声；化学有害因素：苯、甲苯、二甲苯、二硫化碳、萘等。

　　辅助设施存在的职业病危害因素为：苯、甲苯、二甲苯、氢氧化钠、工频电场、高温、电焊烟尘、噪声、紫外辐射、一氧化碳、氮氧化物、锰及其化合物、臭氧;

　　主要职业病危害因素为粉尘：其他粉尘等；化学有害因素：苯、甲苯、二甲苯、二硫化碳、萘、一氧化碳、等；物理因素：高温、噪声、工频电场等；

其中，一氧化碳、苯、二硫化碳等属高毒物品。

　　(2)职业病危害因素检测结果

　　物理因素：高温、噪声、工频电场；化学有害因素：粉尘、一氧化碳、二硫化碳、苯、甲苯、二甲苯、萘等均符合职业接触限值要求。

　　四、评价结论

　　根据《国民经济行业分类》GB/T4754-2011，该项目属于“C 制造业”中的“ 26 化学原料和化学制品制造业”中的“ 261 基础化学原料制造”，行业分类代码为C2614。。

　　按照《国家安全监管总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录(2012年版)的通知》规定，并结合《河北省安全生产监督管理局转发国家安全监管总局关于公布建设项目职业病危害风险分类管理目录(2012年版)的通知》中相关要求，综合判定石家庄开泰科技有限公司职业病危害风险分类为严重。

　　石家庄开泰科技有限公司选址符合规划要求，总体布局符合相应规范要求，所采用的工艺技术和设备成熟可靠，在管理、工艺、设备、建筑等方面采取了必要的职业病防治对策措施，配备了必要的职业病防护设施、职业病防护用品以及应急设施，职业卫生现状符合国家相关法律、法规、规范和标准的要求。