

河南宇天化工有限公司
2023年度

自
行
监
测
方
案

二〇二三年一月十日

一、企业概况：

（一）基本情况

河南宇天化工有限公司是一家化工民营公司，法人代表宋峰，注册资金 2.0545 亿元，统一社会信用代码 91410522690567580H，注册地址为河南省安阳市铜冶镇南工业路，地理坐标为经度 114° 4' 17"，纬度 36° 14' 20"，邮政编码 455141。公司现有员 300 余人。公司生产区位于安阳市西北 35km 的安阳县铜冶镇南工业路上河南省煤化工园区内。

公司目前拥有 8 万吨/年苯加氢工程、10 万吨/年苯加氢工程和 30 万吨/年煤焦油加氢精制加工工程。全部生产线采用国内外行业先进或成熟工艺，自动化操作水平较高，符合安全、环保、卫生规范要求。

（二）环保审批验收情况

8 万吨/年苯加氢工程于 2009 年 6 月 2 日由河南省环境保护厅审批（批复文号：豫环审[2009]132 号），于 2014 年 2 月 12 日由河南省环境保护厅验收（验收文号：豫环审[2014]64 号）；10 万吨/年苯加氢工程于 2014 年 7 月 9 日由河南省环境保护厅审批（批复文号：豫环审[2014]248 号），于 2019 年 2 月自主验收；30 万吨/年煤焦油加氢精制加工工程（在建）于 2014 年 5 月 23 日由河南省环境保护厅审批（批复文号：豫环审[2014]209 号）。

二、企业自行监测开展情况说明

我公司自行监测手段采用手工监测，委托具备相关资质的单位进行监测。监测频次为 1 次/年。

三、监测对象：

土壤，地下水。

四、监测因子：

检测内容如下表。

表 1 土壤检测内容一览表

检测点位	检测项目
1#苯加氢一期北侧草坪 2#苯加氢一期工艺区 3#卫生工具存放处门前 4#除油器 AB 东侧 5#纯苯罐 A 西侧 6#1#加氢油区东侧 7#葱油油库绿化带西 8#门岗北侧装卸区 9#厂区外东侧 1400 米	pH 值、1,1,1,2-四氯乙烷、铬（六价）、苯胺、氯仿、茚并[1,2,3-cd]芘、氯乙烯、苯并[k]荧蒽、间-二甲苯+对-二甲苯、反-1,2-二氯乙烯、三氯乙烯、乙苯、铅、1,1-二氯乙烷、苯并[a]蒽、四氯乙烯、氯苯、1,2-二氯丙烷、镉、硝基苯、二苯并[a,h]蒽、甲苯、顺-1,2-二氯乙烯、苯并[b]荧蒽、1,1,2-三氯乙烷、1,4-二氯苯、氯甲烷、2-氯苯酚、铜、萘、1,1,2,2-四氯乙烷、苯、蒽、砷、邻-二甲苯、镍、二氯甲烷、1,2,3-三氯丙烷、汞、1,1-二氯乙烯、1,2-二氯乙烷、苯并[a]芘、苯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,2-二氯苯、锌、石油烃（C10-C40）、氰化物、铬、硒、镁、四氯化碳

表 2 地下水检测内容一览表

检测点位	检测项目
1#自备井出水处、2#自备井出水处、自备井洗手池处	色度、嗅和味、浑浊度、pH 值、肉眼可见物、总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发酚、阴离子表面活性剂、耗氧量、氨氮、硫化物、钠、总大肠菌群、菌落总数、亚硝酸盐（以 N 计）、硝酸盐（以 N 计）、氰化物、氟化物、碘化物、汞、砷、硒、镉、铬（六价）、铅、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯、石油类、间-二甲苯+对-二甲苯、邻-二甲苯、萘

五、自行监测信息公布

每年自行监测后，自行监测结果在网站（www.hnscjt.com）公布。