**河南荣佳钪钒科技有限公司利用氯化法钛白废酸年回收40吨钪系列、1200吨钒系列综合利用改扩建项目环境影响报告书征求意见稿公示**

根据《中华人民共和国环境影响评价法》、《环境影响评价公众参与办法》中相关规定，现将本项目环境影响评价信息公示如下：

**一、建设项目概况**

项目名称：利用氯化法钛白废酸年回收40吨钪系列、1200吨钒系列综合利用改扩建项目

建设单位：河南荣佳钪钒科技有限公司

建设性质：改扩建

建设地点：焦作市中站区焦作经济技术开发区雪莲路北、龙佰集团公司厂区内

项目投资：12000万元

建设内容：本项目不新增用地，利用原有厂房和设备进行改造，设计产能为年产40吨钪系列、1200吨钒系列产品，产品主要包括高纯氧化钪、草酸钪、氯化钪、氢氧化钪、多钒酸钠、偏钒酸钠；主要工艺：以氯化法钛白废酸为原料，经过中和调整pH值，采取萃取法将钪、钒的萃取剂经反萃工序将钪和钒分别反萃分离，萃取剂循环使用，反萃取后的钪和钒进行提纯精制，制得产品。

**二、建设项目对环境可能造成的影响**

1、废气

本项目废气主要包括氧化钪生产线萃取废气、酸洗废气、碱反萃废气、酸化再生废气、盐酸优溶废气、配制料液废气、盐酸全溶废气、混料筛分废气，以及偏钒酸钠生产线制液废气、萃取钒废气、反萃钒废气、洗铁工序废气、有机相再生废气、乳化物处理废气等，污染因子为颗粒物、HCl、硫酸雾、非甲烷总烃。依托现有措施治理后，能够达标排放。

2、废水

本项目氧化钪生产线P204萃取工艺乳化物处理废水、P507提纯工艺废水、N235萃取除铁废水、偏钒酸钠生产线废水回至佰利联作为原料综合利用；氧化钪生产线P204萃取工艺硫酸洗涤废水和有机相酸化废水、草沉洗涤废水与设备冷却排污水、车间地面清洗废水、废气处理过程废水、生活污水一同进入龙佰集团现有污水处理站进行处理，采用“中和沉淀+中和曝气氧化+一级沉淀+氧化剂处理+二级沉淀”的处理工艺，出水水质执行河南省《化工行业水污染物间接排放标准》（DB41/1135-2016），处理后废水经集聚区管网进入经嘉诚（焦作）水务有限公司焦作市工业集聚区中站区污水处理厂进一步处理。

3、噪声

本项目对高噪声设备采取相应隔音、消声、基础减振等降噪措施后，厂界噪声可以达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准要求。

4、固废

本项目生产固废分为一般固废和危险废物。一般固废主要为生产过程各类滤渣，包括氧化钪生产过程产生的酸溶滤渣、偏钒酸钠生产过程产生的制液滤渣、碱反萃渣以及碱浸钒渣。危险废物包括压滤机定期更换产生的废滤布、废液压油，废气处理过程产生的废活性炭、废催化剂等。项目各项固体废物均可得到合理处置，不会对环境造成二次污染。

本项目符合国家及河南省相关产业政策；采取的污染防治措施合理可行，各项污染物指标均满足达标排放。从环保角度分析，项目建设可行。

**三、环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径**

1、网络链接：https://pan.baidu.com/s/1apulCUitJVKa4dHQ83HULA 提取码：36t6

2、查阅纸质报告书的方式和途径：河南荣佳钪钒科技有限公司办公楼。

**四、征求意见的公众范围**

环境影响评价范围内的公民、法人、组织及其他有环保利害关系的单位和个人。

**五、公众意见表的网络链接**

链接：：https://pan.baidu.com/s/1apulCUitJVKa4dHQ83HULA 提取码：36t6

**六、公众提出意见的方式和途径**

公示期间，如公众有意见，可以通过信函、电子邮件、传真等方式，向建设单位提交书面意见，以便我们及时、准确的反映到环评报告中去，同时请您留下您的联系方式，以便我们能够及时回复您的意见。

建设单位名称：河南荣佳钪钒科技有限公司

地址：焦作市中站区焦作经济技术开发区雪莲路北、龙佰集团公司厂区内

邮编：454000

联系人：冯总 联系电话：13839118233

**七、公众提出意见的起止时间**

本次公众意见征询的起止时间为本次公告发布即日起10个工作日内，特此公告！

河南荣佳钪钒科技有限公司

2023年11月24日