

徐审环表字〔2020〕49号

**保定市徐水区行政审批局**  
**关于河北兆能新能源科技有限公司年产**  
**400MW太阳能光伏组件项目建设项目环境**  
**影响报告表的批复**

河北兆能新能源科技有限公司：

所报《河北兆能新能源科技有限公司建设项目环境影响报告表》收悉，根据《环境影响评价文件可行性技术评估报告》、环境影响评价结论、污染防治措施可行，经研究批复如下：

一、新建项目位于保定市徐水区半壁店村，项目西侧为长城北大街，南侧为建华加油站及半壁店村村路，东侧为农田，北侧为空地。距离项目点最近的敏感点为西侧480m处的史各庄村。土地类型为工业用地。项目占地55253.37m<sup>2</sup>，建筑面积33331.23m<sup>2</sup>。建设生产车间、动力车间、办公楼等，购置串焊机、层压机、上料机等生产设备692台（套）、实验检测设备21台（套）。保定市徐水区发展和改革局已为项目出具企业投资项目备案信息，备案编号为：徐水发改备字〔2019〕3号。

二、项目总投资20608万元，环保投资200万元。项目主要生产设备：自动焊接机、层压机、排版机等生产设备692台（套）、实验检测设备21台（套）。项目主要原辅材料：太阳能电池片。年产400MW太阳能光伏组件项目。用水由厂区自备井供给。用电由徐水区供电公司提供，年用电量为1836万Wh/a。项目生产用热采用电加热，冬季供暖采用天然气锅炉，天然气管道输送。

三、在落实报告表提出的各项污染防治和环境风险防范措施的前提下，项目建设从环境保护角度可行。同意本报告表作为项目建设和运营中环境管理的依据。

四、你单位在建设和日常管理过程中，要严格落实该报告表中的建设内容、各项污染防治、环境风险防范措施及要求，并重点做好以下工作：

1、建立日常环境管理制度、组织机构和管理台，项目投入运行前报徐水区生态环境局备案。

2、施工期间要严格落实环评文件提出的污染防治措施及相关规定，有效减轻施工对环境的影响。

3、废气：接工序、组框工序、接线盒安装、固化工序产生的非甲烷总烃，经集气系统收集后引至1套活性炭吸附装置。活性炭吸附装置总风量为4000m<sup>3</sup>/h，非甲烷总烃排放浓度为1.46mg/m<sup>3</sup>，排放量为非甲烷总烃0.014t/a。未收集到的非甲烷总烃0.004t/a车间内组织排放。冬季供暖采用1台燃气热水锅炉供应，锅炉安装低氮燃烧器。锅炉燃烧废气由1根15米高排气筒高空排放。污水站臭气：全地埋结构，污水管网暗管布设，全封闭处理，厂区周围设置绿化带，运行时产生的泥渣日产日清，保持污水站整洁卫生，加强管理，及时排泥，加大污水站周边及厂区绿化，增强绿化吸收。

4、废水：无生产废水产生，废水主要为职工生活废水及锅炉排污水。厂区设食堂，不设宿舍，生活废水先经化粪池预处理后与锅炉排污水一同全部排入厂区内污水处理站，处理后排入厂区内储水池。污水出水全部排入厂区内储水池，全部用于厂区绿化、消防和景观用水，不外排。

5、噪声：生产设备采取基础减振、厂房隔声等隔声措施；中央空调设备机组设置于地下机房，在机组上方悬挂板状空间吸声体，管路进行悬空处理，安装阻尼弹簧吊架减振器；进出水管安装单球式双球橡胶软接头；用隔声毡等隔声材料对管道进行隔声处理；风机设消声罩。

6、固废：项目固体废物包括一般固废、危险废物和职工生活垃圾，一般固废包括裁切工序产生的边角料、不合格电池片、废包装、不合格品、废抹布、污水站污泥，危险废物包括助焊剂桶、废胶桶废油、废油抹布、废活性炭、废离子交换树脂。边角料、废包装均收集后外售，不合格电池片返回厂家；不合格品返回前道工序维修；污水站污定期抽吸，外运用作农肥；废擦拭工序的废抹布与生活垃圾一同送至环卫部门指定地点；危险废物分类暂存于危废间内，定期交由有危废处置资质的单位处置。

五、项目卫生防护距离范围内，严禁规划建设居民住宅、学校、医院等环境敏感建筑。

#### 六、污染物排放总量控制结论

项目建成后全厂污染物排放总量为：COD—0t/a、NH<sub>3</sub>-N—0t/a、总氮—0t/a、总磷—0t/a、SO<sub>2</sub>—0.006t/a、NO<sub>X</sub>—0.034t/a、颗粒物—0.003t/a、VOCs—0.014t/a。

七、项目建成后应先行按照排污许可管理要求办理排污许可证，并按规定程序实施竣工环境保护验收。

八、请保定市生态环境局徐水区分局负责项目的日常监督管理。

九、你单位应在收到本批复起 10 个工作日内，将环境影响报告表及批复送保定市生态环境局徐水区分局，并按规定接受各级生态环境部门的监督检查。

保定市徐水区行政审批局

2020 年 12 月 15 日

抄送：保定市生态环境局徐水区分局

河北兆能新能源科技有限公司

---