

# 宜宾琦丰绿色能源有限公司年供 20 万吨蒸汽管网建设项目 竣工环境保护验收意见

2020年8月14日，宜宾琦丰绿色能源有限公司组织召开年年供20万吨蒸汽管网建设项目竣工环境保护验收会，参加环保验收的有“竣工环境保护验收监测报告”编制单位四川瑞兴环保检测有限公司及相关专家，在听取了宜宾琦丰绿色能源有限公司对项目建设环保“三同时”执行情况和四川瑞兴环保检测有限公司开展环保竣工验收监测情况的汇报后，通过现场查验、资料审查和询问，经认真讨论，形成验收意见如下：

## 一、项目建设基本情况

### （一）建设地点、规模、主要建设内容

年年供20万吨蒸汽管网建设项目位于江安县阳春工业园区工业大道东段片区，本项目从宜宾琦丰绿色能源有限公司外已建的蒸汽母管接一根主干线沿着工业大道东段北侧敷设，向园区东侧企业供汽，管径为DN300规格为 $\phi 325 \times 7.5$ 的20#无缝钢管，管线长度约3.6公里。沿途经过宜宾久力化工有限责任公司、宜宾金通化工有限公司、宜宾同鑫晟预应力线材有限公司等企业，敷设至宜宾市天宜锂业科创有限公司。此管道可以满足该园区东侧50t/h的最大供汽量（蒸汽末端参数为0.8MPa，温度是242℃）。本项目沿园区工业大道东段道路旁的绿化带进行敷设，不涉及拆迁，用地在道路绿花带控制线内。

### （二）建设过程及环保审批情况

2019年07月1日，江安县经济和信息化局出具了《四川省固定资产投资项目备案表》（川投资备【2019-511523-44-03-368981】JXQB-0148号）。宜宾琦丰绿色能源有限公司于2019年7月委托四川环川盛达环保科技有限公司对本项目进行环境影响评价，并于2019年11月完成本项目环评报告表，宜宾市江安生态环境局在2019年11月13日以宜江环审批[2019]31

号文出具本项目环评批复。本项目于 2019 年 11 月开始建设，2020 年 5 月建设完成。

### （三）投资情况

项目总投资为 1304 万元，实际环保设施投资为 8.9 万元，占总投资的 0.68%。

### （四）验收监测调查范围

1、项目用地范围内生态保护、植被恢复、水土保持情况；

2、项目建设各阶段环境保护工程措施和管理措施落实情况，重点为：

（1）项目施工期各项工程措施和管理措施落实情况，是否发生环境扰民、是否存在环境遗留问题；

（2）项目使用期各项环保措施落实情况，是否达到环评及批复要求。

## 二、工程变动情况

经过现场勘查和调查，参照《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变更清单的通知》（环办[2015]52 号），《关于印发制浆造纸等十四这个行业建设项目重大变动清单的通知》（环办环评【2018】6 号）等文件，本项目建设内容与环评基本一致，不存在重大变更。

## 三、环境保护设施建设情况

项目环境影响主要在施工期，运营期不会产生污染物，不会对环境造成影响。项目施工期采取的环保措施如下：

### （1）地表水

施工过程中产生的废水主要有施工废水、试压废水和生活污水。生产废水经沉淀后循环使用；试压废水中含有的污染物较少，试压完成后的试压废水全部进入工业大道上的园区雨水管网，经过园区雨水管网排放；施工生活污水经污水管网进入园区污水处理厂进行处理。本项目施工废水和施工人员生活污水均得到了妥善处理，不会对当地水环境造成影响。

## (2) 大气环境

项目施工期对周围大气环境的污染主要来自施工过程中产生的扬尘、废气。本区域大气环境质量较好，施工对周围环境空气质量的影响是短时期的，施工结束后，其影响即消失。

## (3) 固体废弃物

本项目施工期产生的固体废弃物主要来源于开挖的土石方、施工人员生活垃圾。土石方全部用于回填。建筑废料部分回收处理，其余外运至指定地点堆放。生活垃圾由当地环卫部门集中收集，及时清运。

## (4) 声学环境

在施工过程中，由于各种施工活动产生噪声污染。通过加强管理，合理安排施工作业时间，采用低噪音设备等措施，辅以距离衰减，噪声对周围环境的影响较小。

## (5) 生态环境

本项目施工建设会对建设区域带来植被破坏、水土流失等问题。施工期采用先进的管理和建设方案，尽量减少工程土方量，合理安排工期和工程顺序，防止水土流失，结束后及时进行相应植被恢复措施和绿化工程。通过以上措施施工活动对建设区域的生态影响较小。

# 四、环保验收监测调查情况

## (1) 施工期

项目施工期已结束，项目在施工期间投入环保资金，严格落实施工废气、施工废水、施噪声和施工固废的污染防治措施，加强对施工的管理，及时恢复临时占地。因此，项目施工期间未发生施工废气、施工废水、施工噪声和施工固废等环境污染事故和污染投诉事件，施工期的污染随着施工期的结束而消除，临时占地已恢复原貌，未发生生态破坏和水土流失。

## **(2) 营运期**

项目在运营期不会产生污染物，噪声能够满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准限值要求，不会对环境造成影响。

## **(3) 总量控制指标**

环评批复未下总量控制指标。

## **五、环境管理情况**

本项目按照国家建设项目环境管理制度的要求，履行了环境影响评价手续，并执行“三同时”制度；按环评要求把各项污染防治措施落到实处，废气、噪声达标排放，固体废物得到合理处置；公司建立了环境保护制度和事故应急预案，环境管理体系健全；至今没有发生过环境安全事故。

## **六、工程建设对环境的影响**

本项目施工期已结束，未收到污染事故和扰民事件投诉，运行期间废气、噪声达标排放，废水、固废合理处置，未发生污染事故和扰民事件，未发现对周围环境造质量造成不利的影晌。

## **七、验收结论**

综上所述，宜宾琦丰绿色能源有限公司年年供20万吨蒸汽管网建设项目建设项目执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度，经过验收调查和监测，落实了环评及批复要求的各项污染治理措施，未因违反环境保护法律、行政法规受到处罚，废气、噪声能够达标排放，废水、固体废物得到合理处置，符合建设项目竣工环境保护验收技术规范的要求，同意通过验收。

## **八、要求**

(一) 按验收组意见进一步完善建设项目竣工环境保护验收监测报告相关数据的支撑资料和文本的修改。

(二) 宜宾琦丰绿色能源有限公司应加强环境管理，明确兼职环保管理

者的职责。

(三) 加强废气处理设施的管理维护。

#### 九、验收人员信息

宜宾琦丰绿色能源有限公司年年供 20 万吨蒸汽管网建设项目建设项目竣工环境保护验收组成员名单附后。

冯鹏 李 勇

宜宾琦丰绿色能源有限公司

2020年8月14日

附件：

宜宾琦丰绿色能源有限公司年年供20万吨蒸汽管网建设项目  
竣工环境保护验收组成员名单

类别	姓名	单位名称	职务/职称	联系电话	身份证号	签字
建设单位	马心君	宜宾琦丰绿色能源有限公司	总工程师	15184360105	510322198105071732	马心君
	肖煜星	宜宾琦丰绿色能源有限公司	副总工/工程师	18581135896	510213197112121259	肖煜星
设计单位	秦艳玲	山东正和机电工程有限公司	项目经理	13596423057	14030219570328201X	秦艳玲
施工单位	刘贵平	四川金象电力工程有限公司	现场项目负责人	4036528054	51250119811186399	刘贵平
环评单位						
验收监测报告编制单位	王作超	四川环光环保科技有限公司	技术	17746787537	654128198802290314	王作超
验收监测报告编制单位						
环保技术专家	冯朋均	自贡友冠环保科技有限公司	环评工程师	13795597072	513721198206124930	冯朋均
	李斌	自贡友冠环保科技有限公司	高工	13980227584	51102579642121852	李斌
	李斌	自贡友冠环保科技有限公司	高工	18992081323	51030219551111055	李斌