

沈阳成大泰恒建材有限公司 盛石加气混凝土砌块材料 试验收组成员

姓名	工作单位	职称/职务	联系电话	签字
刘波	沈阳成大泰恒建材有限公司	经理	15940121115	刘波
赵恒德	沈阳恒大环境检测中心技术	主任	1332401335	赵恒德
于赫	沈阳恒大环境检测中心技术	教员	13309820820	于赫
刘恒德	沈阳恒大环境检测有限公司	助理	18898839794	刘恒德

验收意见

验收人员：

沈阳诚大春旭建材有限公司
蒸压加气新型建筑材料生产项目
竣工环境保护验收意见

2018年1月17日，沈阳诚大春旭建材有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》，《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》国环规环评[2017]4号，依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响报告和审批部门审批等要求组织本项目竣工验收，其中建设单位、验收监测验收报告编制单位和专业技术专家共5人组成验收组。与会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对项目进展情况、验收报告编制单位对验收报告和监测单位对监测报告的详细介绍，经认真讨论，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

沈阳诚大春旭建材有限公司蒸压加气新型建筑材料生产项目，于2014年8月完成了《沈阳诚大春旭建材有限公司蒸压加气新型建筑材料生产项目环境影响报告表》，根据辽中县环境保护局《沈阳诚大春旭建材有限公司蒸压加气新型建筑材料生产项目环境影响报告表的批复》辽中环审字[2014]54号开工建设。沈阳诚

大春旭建材有限公司投资 9878 万元在沈阳近海经济区中央路 25 号建设工厂。总占地面积为 53354.7m²，建筑面积 54758m²，主要建设内容为年产 40 万 m³ 蒸汽加气混凝土制品（其中：蒸压加气混凝土砌块 10 万 m³，蒸压加气混凝土板材 30 万 m³）。



主要由 1 栋生产车间、1 栋仓库（兼备料）和 1 栋办公室组成。项目职工 38 人，其中包括管理人员、技术人员、工人等。项目采取每天 12 小时工作制度。每年工作 300 天。



二、工程变动情况

锅炉废气处理由陶瓷多管除尘改为湿法除尘。



三、环境保护设施建设情况

1、废水

(1) 生活污水排入厂区防渗化粪池预处理后排入污水管网，最终入污水处理厂集中处理。



(2) 蒸压釜及预养室排放的蒸汽冷凝水，回用于制浆工序，不外排；软水站及锅炉排污水，经沉淀池处理后回用。

2、废气

(1) 料筒仓安装有滤筒式仓顶除尘器；(2) 皮带输送机及螺旋输送机均采取封闭措施；(3) 设置 1 座密

闭的原料库；(4)采用布袋除尘器对破碎、粉磨及石灰落料过程产生的粉尘进行净化处理；(5)水泥仓仓顶设置布袋除尘器；(6)生物质锅炉燃料燃烧产生的废气经过湿法除尘器处理后经30m高排气筒有组织高空排放。

3、噪声

生产机械设备安装在固定基座上，各组件柔性连接并加装减振垫，采取消声降噪措施。



4、固体废物

(1)生产废物定点收集回用于生产工序；(2)生活垃圾由环卫部门统一收集。



四、环保设施监测结果



1、监测期间的生产工况

监测期间，该企业生产正常，生产负荷达到75%以上，但备料工序球磨机未运行，基本满足验收监测技术规范要求。



2、废水

废水排放符合《辽宁省污水综合排放标准》(DB21/1627-2008)表2标准及国家《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表2二级标准，见表5-3。

3、废气

(1)生物质锅炉燃料燃烧产生的废气污染物排放符合《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)中

表3 排放标准要求。

(2) 无组织颗粒物排放浓度最大值为 0.439 mg/m³，符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 中二级排放标准。

4、噪声

噪声昼间、夜间最大值均符合 GB 12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》中3类标准要求。

5、固体废物

固体废物处置符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001) 要求。

五、验收结论

项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；根据现场检查、验收监测（已监测项目）报告结果，项目满足环评及批复要求，待球磨机噪声补充监测通过后项目可以通过竣工环境保护验收。

- 1、项目补充球磨机验收监测并完善监测报告、验收报告。补充与验收相关的资料后上报环保部门。
- 2、完善物料露天堆放的防风防尘措施。
- 3、完善破碎工序封闭防尘措施。

二〇一八年一月十七日

沈阳诚大春旭建材有限公司