

珠海神火能源有限公司工业气体充装项目

竣工环境保护验收意见

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）有关规定，2018年12月2日，珠海神火能源有限公司组织对珠海神火能源有限公司工业气体充装项目进行竣工环境保护验收。验收工作组由珠海神火能源有限公司（建设单位）、广东中轻工程设计院（设计单位）、广东中大通工程有限公司（施工单位）、广州高新工程顾问有限公司（监理单位）、广东中科检测技术股份有限公司（验收监测单位）、珠海市环诺环保技术有限公司（技术服务单位）等单位代表及3名专家组成（名单附后）。验收工作组进行了现场核查，查阅了验收报告等相关资料。经认真讨论、审议。形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

珠海神火能源有限公司工业气体充装项目拟建于珠海市高栏港经济区精细化工区化联四路13号，租用珠海市港龙纺织有限公司的土地。总用地面积为15741平方米，建筑面积为1806平方米，项目总投资为13184.97万元，主要从事改性天然气、氧气、氩气、二氧化碳、氮气、富氩混合气的研发、生产和销售，年充装销售各类工业气体62040吨。

2、建设过程及环保审批情况

珠海神火能源有限公司于2017年2月委托江西景瑞祥环保科技有限公司编制完成了《珠海神火能源有限公司工业气体充装项目》环境影响报告，并于2017年10月27日经过了珠海高栏港经济区管理委员会环境保护局《关于珠海神火能源有限公司工业气体充装项目环境影响报告的批复》，批复文号为珠港环建【2017】72号。

3、验收范围

珠海神火能源有限公司年销售充装各类工业气体62040吨工业气体充装项目整体验收。

二、工程变动情况

建设内容与环境影响报告表基本一致，无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

项目在生产过程没有废水产生，生活污水经三级化粪池处理后排入市政污水管网。

2、废气

项目生产的气体为液化改性天然气、氧气、氩气、二氧化碳、氮气、富氩混合气，工艺流程为简单的物理过程，无化学反应发生，并且是在密闭容器中进行，正常运行时，基本无废气产生。但储罐上的放散装置在系统超压或检修时会有少量的闪蒸气和工业气体排放，在放散装置排放口安装放散管引至高空排放。

3、噪声

项目主要为各种机械设备运行时所产生的噪声，项目采用低噪音环保型设备，通过减振、隔声、消声等措施减少噪声对环境的影响。

4、其他环境保护设施

企业按规定设置了规范化排污口，已办理《规范化排污口标志登记证》。

四、环境保护设施调试效果

根据广东中科检测技术股份有限公司验收监测报告（报告编号：中科检测环监（验）字【2018】第20181106003号），结果显示：

厂界噪声排放符合达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准要求。

五、验收结论

项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺和污染防治措施未发生重大变动，污染物排放符合相关标准，环境保护设施能满足其相应主体工程需要；验收报告等基础资料准确，验收结论明确，建议做好以下工作的前提下通过环保验收：

加强厂区环境管理及环保档案建设。

六、验收组

建设单位：马腾飞、高世芳 设计单位：冯学

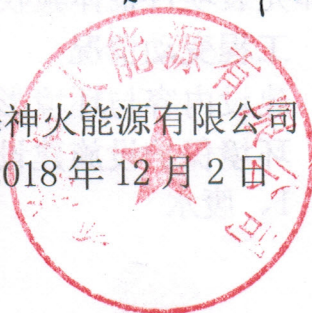
施工单位：彭光齐 监理单位：梁杯均

技术专家：陈福忠、李林、冯学 验收监测单位：程晓聪

技术服务单位：林景辉

珠海神火能源有限公司

2018年12月2日



建设项目竣工环境保护验收会议签到表

项目名称	珠海神火能源有限公司工业气体充装项目			
建设单位	珠海神火能源有限公司			
地址/时间	会议室			
议题	审核验收报告并进行现场检查			
参加单位及人员	姓名	单位名称	职称/职务	联系电话
	高世芳	珠海神火能源有限公司	安全	189 028) 0036
	马腾飞	珠海神火能源有限公司		15876598411
	陈知堂	珠海市环境科学学会	高工	13702312971
	李桂华	珠海市社协	高工	13823015630
	梁科约	广州高新城顾问有限公司		13825699584
	彭光宏	广州高新城顾问有限公司		13697758818
	文忠华	广州高新城顾问有限公司		13632220300
	程珠聪	广东中科检测有限公司	采样员	13822756347
	沈	珠海神火能源有限公司	高工	13286014288
	林景辉	珠海市环诺环保技术有限公司		13411440074