航锦科技



中共航锦科技委员会主办 辽宁省内部资料准印证 P0006号



HANGJINKEJI

第 2183 期

2019年5月22日

星期三

(内部资料 免费交流)

航锦科技 企业文化

企业口号:军民融合,兴企报国 企业核心价值观:同耕耘、同收获、同分享 企业经营方针:军民融合双轮驱动,化工军 工两翼齐飞

企业愿景:走军民融合、产业结合之路,实 现企业做大做强

拟募资 150 亿元! 重大氢能项目落户辽宁葫芦岛

航锦科技(000818. SZ)公布,公司与苏州华清京昆新能源科技有限公司、 徐州华清京昆能源有限公司、上海铭寰 新能源科技有限公司本着优势互补、互 惠互利的原则和精神,同意以共同行动、合作为先、相互依存、信息共享的方 式建立中国氢能产业战略合作伙伴关 系,并于 2019 年 5 月 21 日在葫芦岛市 签署了《氢能燃料电池产业战略合作协 议》。

此外,公司与清华大学能源与动力 工程系于 2019 年 5 月 20 日于葫芦岛 市达成并签署了《氢能源综合利用技术 服务合同》,由清华大学韩敏芳教授团 队为公司提供技术咨询服务。

值得注意的是,氧化物燃料电池 (SOFC) 实验室的主要负责人韩敏芳教 授是国家第一个 SOFC 领域 "973 计划"项目的首席科学家,国家自然科学基金重点项目完成人,20 年来一直专注于 SOFC 相关科学和技术研究、SOFC 相关科学和技术研究、SOFC 相关科学和技术研究、大其是在 SOFC 关键材料组分、性能及产业技术发展、研究成果转化和推广,尤其是在 SOFC 关键材料组分、性能及批量制备技术、单近模块设计和可靠构建技术等方面为国家做出重大贡献。在氢能源燃料电池方面拥有的国际领先技术及优秀的研发团队,在氢能燃料电池领先的产业积累和坚实技术基础。

《氢能燃料电池产业战略合作协议》主要内容如下:

1、基于航锦科技在高纯度氢气供应、产业化经营管理和上市公司拥有的融资和资本运作方面的优势; 韩敏芳教授在氢能燃料电池领域拥有的国际资策, 苏州华清、徐州华清在氢能燃料电池领先的产业积累和坚实技术基础; 上海铭寰在低势互补、互惠互利的原则相互,同意以共同行动、合作为先、能产业战略合作伙伴关系。各方一致同意,以推动氢能产业的发展为目标,一致行动、共同打造氢能燃料电池国际领先技术下规模化的氢能龙头产业集群。

2、为加快完善氢能产业的产业链布局, 航锦科技及其控股子公司上海琢鼎投资管理公司(以下简称: 琢鼎资本)、苏州华清、徐州华清、上海铭寰等合作方, 联合各政府产业基金和金融机构, 拟共同发起设立氢能产业投资基金, 未来 5 年内募集资金 150 亿元, 重点投资固体氧化物技术开发和应用、氢能燃料电池技术开发和应用、加氢站建设等领域。在基金设立、出资、和管理过程中, 基金公司的公司运作采用多普通合伙人(GP)的方式独立运作。基金公司

母公司设立在徐州。确定琢鼎资本作为 执行事务合伙人进行日常管理及基础 运行工作。

3、各方同意,以中国氢能产业发展 为前提,共同建立氢能产业战略合作伙 件联合体——航锦科技、徐州华清及徐 州铭寰为中国氢能燃料电池产业的一 致行动人,是产业合作不可分割的主 体。各方同意,徐州华清作为徐州氢能 产业园核心企业,未来5年以SOFC技 术路线为基础,将徐州华清打造成为中

国清洁能源代 表性科技企业 及燃料电池龙 头供应商:徐 州铭寰作为徐 州氢能产业园 核心企业,未 来 5 年以 PEM-FC 技术路线为 基础,将以燃 料系统技术及 PEMFC 产品优 势打造成中国 优势企业,并 主导 PEMEC 产 业分园建设及 发展; 航锦科 技作为葫芦岛 氢能产业园核心企业,未来5年以制 氢、储氢、运氢、加氢为基础,引领氢能 产业技术及产业发展。各方通力合作, 复制徐州氢能产业园模式,把航锦科技 氢能燃料电池打造成东北氢能主要技 术及产业基地。联合体三方一致行动, 分工布局中国氢能产业园核心产业落 地,以此为基础共同建设、发展、吸纳氢 能燃料电池产业相关企业,逐步引领并 成为中国氢能燃料电池联盟主要力量。

(下转第二版)



公司重点环保工程——污水提标改造项目,在公司相关部门和施工方的共同努力下,已经相继完成调节池、水解酸化池、凉水塔、接触氧化池等主体工程建设、设备安装工作。5月20日,调节池、水解酸化池开始注水试运。21日凉水塔开始试运行,为高温季节污水系统的稳定运行提供有力保障。

图为水解酸化池注水试运现场。 杨

杨宇 文/摄

公司停电检修工作准备就

5月21日下午2时, 公司召开2019年度停电 检修动员会。进一步确认 停电检修相关事宜。总经 理丁贵宝、副总经理王晓 星等公司领导及各单位主 要负责人参加会议。

停电检修工作将于5月28日—31日进行,计划检修项目559项,其中各生产厂自检项目478项,外委项目81项。会上,四大生产厂。全公证报了检修项目、备品等单位分别汇报了检修项目、备品等件、物资材料等的心。生产指挥中心、职能等级产品等实全部等职能量对开停车的物料处理、

检修项目结果的确认、安全方案的落 实等提出具体要求。

停检指挥、副总经理王晓星要求 础。

公司各级分管领导要指挥服务在现场,安全环保监护在现场,随时解决出现的问题。重点、难点项目的检修方案要准备充分再次确认。检修过程中,对完成的项目要做好交接验收,检修单位要做好装置开车时的保运工作。全体参检人员一定要发扬团结协作的精神,严格遵守、执行调度令,按照停检指挥部统一部署有序推进检修进程,安全、文明、优质、准时完成停检工作。

总经理丁贵宝强调:公司高度重视此次停检,前期做了大量准备工作,各单位要认真落实,密切配合通力协作,按照预定计划,有组织有系统地完成好停检任务。在停检中要特别注重安全、环保工作,要想细、做实,不能出现任何问题。各职能部门要深入到一线、服务到一线,责任到人、各尽其责。各单位一定要按照公司的安排有序完成停检任务,为公司下半年生产经营工作的安全稳定高效运行打下坚实基

(张静)

公司扎实推进全员安全生产知识培训

"生产指挥中心认真落实公司安全培训的要求,组织全员性的培训学习,而且要以此为契机,把安全知识的培训常态化,让大家以更加全面的专业知识和安全技能组织协调好公司的生产,预防和减少安全生产事故的发生。"日前,在生产指挥中心安全专题培训上,主任李卫东表示。

目前,公司正在全面开展安全整 改和安全培训工作,进一步夯实安全 生产基础,为长期持续的安全稳定的 生产奠定基础。

公司明确要求此次安全培训要全方位、全体系、全覆盖,要涉及公司所有单位、所有员工。为确保培训内容的准确性和权威性,安全部、人力资源部等相关部室积极做好各层级、不同岗位、不同工种的安全知识资料的

整理、编辑工作,同时各单位的学习培训亦结合生产实际,各有特色。

聚醚厂各车间充分利用班前会、交接班会等有效时间,集中辅导与自主学习相结合。5月20日下午,率先组织了各车间主任的安全考试,闭卷答题,厂长监考。树脂厂在积极进行安全整改工作的同时,通过集中学习、微信群等形式,把培训内容传达到每一名员工。热电厂供电车间在通用安全知识的基础上,增加岗位电力运行、防雷防静电等方面的安全知识。

据了解,公司各单位的安全培训 学习覆盖率已经达到100%,安全学习 的氛围进一步浓厚,下一步公司将组 织各层级的安全考试,检验培训学习 效果。 (杨宇)

责任编辑:王静波