



# 特色企业记者行之走进山东蓝硅新能源装备股份有限公司 LNG装备制造技术傲视全城

山东蓝硅新能源装备股份有限公司成立于2013年4月,是滨州市第一家具有LNG汽车装备生产资质的企业。虽然LNG装备生产主要集中在我国南方地区,但蓝硅新能源装备已经掌握了成熟的生产技术,并在国内同行业中属于领先水平,产品市场也正一步步拓展,市场前景十分广阔。2014年12月31日,蓝硅新能源装备股份有限公司在齐鲁股权交易中心成功挂牌

文/片 本报记者 刘哲

## 瞄准新兴深冷 装备制造业

山东蓝硅新能源装备股份有限公司位于滨州经济开发区长江五路渤海二十一路西500米路南,厂区占地约500亩,厂区右边是一座占地约25000平方米的现代化厂房,左边是一片待建的厂房基地。可以看出,这是一个很“年轻”的公司。

蓝硅新能源装备股份有限公司的技术总监刘雪瑞,一直从事深冷装备设计工作,正是这份工作让他对LNG车载气瓶有了很大兴趣。他介绍,LNG车载气瓶所装载的燃料是液化天然气(-162℃),主要成分是甲烷,而LNG气瓶的主要用途是存储液化天然气,并可以完全代替普通燃油汽车的油箱。相比起目前应用广泛的CNG气瓶,LNG气瓶拥有更加优越的环保性和安全性,并且LNG的经济优势非常明显,能直接为用户节省可观的使用成本。

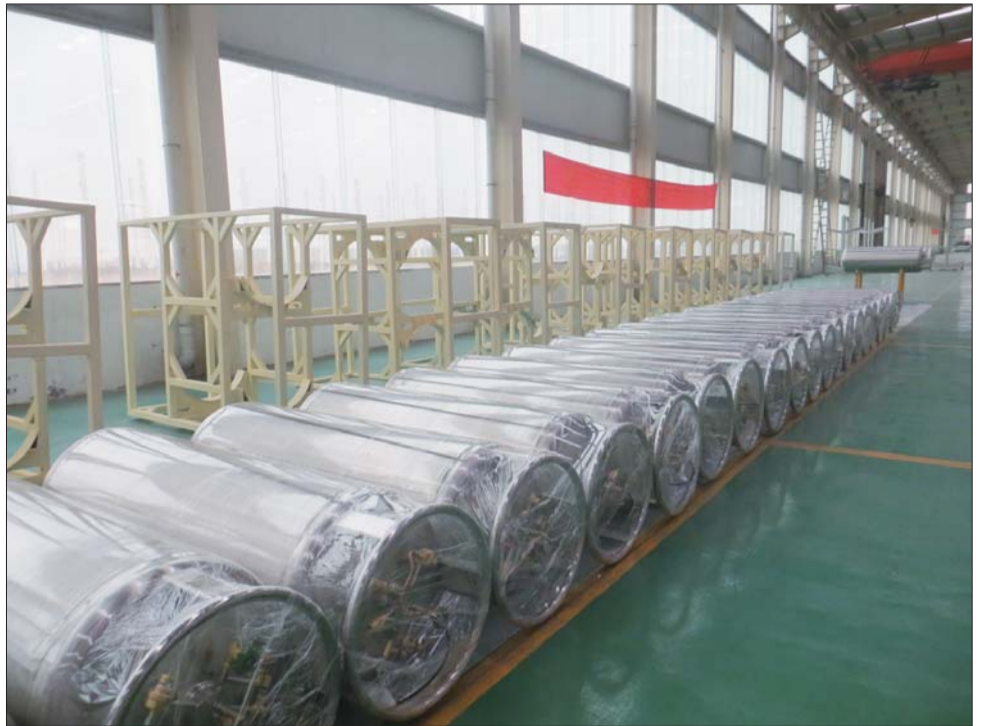
公司董事会秘书程延秋认为她之所以认可企业,就是因为公司的产品符合国家提倡的节能减排政策,并符合国家大力提倡发展的天然气行业。

## 一次性获特种 气瓶生产许可证

公司成立之初,最紧缺的便是科研人员。LNG装备生产企业集中在南方,生产技术也多被南方企业掌握,因此,公司主要领导数次南下,向有经验的企业学习考察项目,更以优越的条件聘请高新技术人员,目前,蓝硅已拥有科研人才11名,使得公司的研发能力大大增强。

2014年6月,蓝硅的第一条LNG车载气瓶生产线投入使用,生产线购买了来自德国、意大利、瑞士等国的高端自动化生产装备,拥有年产20000套气瓶的生产能力。“公司成立的时候,董事会就一致认为,我们要做中国质量最好的产品,必须首先保证生产装备是最先进的。”程总介绍说。

拥有了专业科研人员蓝硅,克服各种困难,并在市质检以及开发区各级领导的关怀帮助下,仅仅用了几个月的时间,就研制出了LNG车载气瓶。研制出的车载气瓶第一时间被送往国家气瓶型式试验中心,大连市特检院。在那里,气瓶分别一次性通过了跌落、火烧和振动等型式试验。同年12月份,凭借过硬的质



蓝硅生产的液化天然气气瓶成品。

量,蓝硅一次性获得国家质量监督检验检疫总局颁发的特种气瓶生产许可证。

## 多方合作为 研发工作保驾护航

2014年12月31日,山东蓝硅新能源装备股份有限公司正式在齐鲁股权交易中心成功挂牌,成为了滨州经济开发区第一家在齐鲁股权交易中心挂牌的公司,这为蓝硅的发展打开了新局面。

登上“资本市场”这个台阶,

蓝硅最先收获的,就是认可度及知名度的提高。“我们与客户达成合作之前,首先要通过的就是客户的调研,但现在,客户几乎不需要再费人力物力来做调研了,因为‘挂牌’之前,公司已经经过更严格的把关,参考公司挂牌的公示信息,客户就能了解到我们公司的发展状况。”刘雪瑞介绍说,很多客户反映,通过齐鲁股权公示信息来考察公司,让他们觉得更放心。

谈到目前的发展阻力,程延秋介绍,在这个以科研为推动力的行业中,蓝硅最缺乏的还是人

才资源,“为此,我们已与北奔重汽研发中心等科研院所开展长期技术合作,为我们的研发工作保驾护航。”

2015年,将是蓝硅的“成长”年,在稳定LNG车载气瓶生产线的基礎上,将增加LNG槽车、LNG装备检测和LNG储罐三条生产线,并成立自己的研发中心。程延秋说:“希望公司能在各级领导的关怀指导下,在我们公司全体员工的努力下,把公司越做越大,越做越强,我们有信心把公司做成我国天然气装备行业的一颗璀璨明星。”

# 本报联合国家专利厂家为读者送好礼了! 年礼送健康,就送热敷盐

**产品结构:** 本品由优质棉麻布包装而成,内装天然优级海盐及中草药。

**产品功效:** 局部热敷。主要是刺激穴位,使局部皮肤温度升高,肌肉放松,毛细血管扩张,从而改善局部以及全身的血液循环,从而疏通血脉。天然海盐具消炎止痛、舒筋活血、促进血液循环、缓解肌肉疼痛之功效;中药具有疏通血脉、祛除血瘀之效果。通经活络功效显著。

**适用范围:** 久坐或长期伏案工作者、体力劳动者、运动人群、肌肉关节疲劳人群;妇科疾病;风湿、类风湿、关节炎患者等。

**使用方法:** 接通电源,20—30分钟即达到50℃,敷于患处即可。温度不够可继续加热。使用本产品时,严谨折叠!

**注意事项:** 本品为外用热敷产品,破伤、血肿处不宜使用。热敷时请根据热度适当加隔热垫,以防灼伤。产品禁止食用!

产品型号分普通电热敷盐、豪华版电热敷盐2种,是您平时开车、休息、办公以及节日送给亲朋好友的理想礼物!

销售电话: 3210010

销售地址: 黄十渤九锦城大厦八楼

邹平销售地址: 邹平县广电大剧院售票处

电话: 0543-4266151 13954311861

