上海市消防局订购天康太阳能消防巡逻车

链接:www.china-nengyuan.com/news/53724.html

来源:合肥网

上海市消防局订购天康太阳能消防巡逻车



充一次电能跑160公里的电动小轿车、太阳能充电的消防巡逻车……在天长市,一批新能源、电子信息、装备制造等企业,在5层标准化厂房内生产出了全国首创及知名的产品,产值也达到全省领先。

天康集团庞大的生产线上,关于钛酸锂电池的一体化生产流程正在运转,从原料的注入到正负极的组合,再到电池 单体的成型,最后生产出可用于不同类型终端的电池组。

说起钛酸锂电池技术,该集团总经理赵建兵介绍,这个电池技术为中国在国际上首创,可在零下30度至70度的环境中充放电使用。基于自身8项发明专利和10余项实用新型专利等技术打造的新能源车也是该集团产品中的亮点。昨日,安徽商报记者在天康产品展示中心看到,小到两座家用小轿车,大到大巴,钛酸锂电池广泛应用。

在这些新能源车中,一款电动消防巡逻车十分显眼。赵建兵介绍,该款巡逻车除了正常的消防专用设施外,顶部装有两块太阳能板,可为动力电池储存电量,为消防巡逻车的机动性提供了解决方案,其中高储能性也是钛酸锂电池技术的一大特点,并且此种电池每批都要经过针刺、跌落、撞击等8项试验,达到轻易不会起火、爆炸的安全性。目前,上海市消防局已经向他们订购了1000台巡逻车。

像天康集团这样的企业,在天长市还有很多。作为我省东向门户,也是对接长三角地区的最前沿,生产技术的大量创新和引进使这里聚集了一批高科技企业。尤其是在天长市经济开发区内,拥有我省唯一的高科技企业国家级孵化器,多层标准化厂房的使用,让企业起步阶段就免去了高成本的投资,将更多资金专心用于研发和生产。

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/53724.html