

伊顿工业四期扩建项目四季度即可投产

生产线全球领先,引领绿色发展

文/图 本报记者 王博文



“节能减排”“绿色发展”……来到位于济宁高新区康泰路8号的伊顿工业(济宁)有限公司,这两个词语不止一次的被公司工厂总经理李旭刚提及,正是秉承着这样的理念,伊顿工业在通过引进新的工艺及设备技术,为汽车制造商实现节能减排的同时,坚持走绿色工厂发展之路,加快新旧动能转换。



智能化生产车间,为企业发展增添动力。

四期扩建项目有望10月完工 新增全工序气门生产线

走进伊顿工业(济宁)有限公司生产车间,设备正在有条不紊的运行,一个个精致的发动机气门不需要过多的人工参与,就可通过自动化的生产线规范的生产出来。

“这种是空心气门,虽然外观与普通气门基本无异,但其使用性能却远超普通气门。”伊顿工业(济宁)有限公司工厂总经理李旭刚介绍,空心气门通过中空充钠这一先进工艺,可以确保在发动机高温环境下,运行效能更稳定。

正是凭借这一优势,空心气门这一零部件正被广泛用于增压发动机制造,先进的技术能明显提高发动机的燃油经济性和降低尾气排放,为汽车制造商实现节能减排。

除了目前车间已有的空心气门生产线,伊顿工业也在积极扩大产能,以满足国内市场需求。“伊顿工业四期扩建项目已经开始着手筹建,按照进度,预计今年10月份建成,第四季度便

可投产。”李旭刚表示,四期项目将新建10条气门生产线,同时引入全球领先的制动器生产线。先进的技术不仅能够帮助汽车制造商节能减排,新引进的工艺及设备技术,在提高产品质量的同时,能够进一步提高生产效率,减少生产过程中的能源消耗及污染排放。

光伏发电提供能源 走绿色工厂之路

在伊顿工业园区内,遍布厂房顶棚、办公楼屋顶、停车棚上的太阳能光伏发电板十分引人注目,这些光伏发电板自去年12月份落成投产,为伊顿工业实现节能减排注入新的动力。

“通过充分利用园区建筑进行光伏发电项目的开发建设,能够有效促进伊顿绿色生产制造的发展。”李旭刚介绍,目前园区内的光伏项目覆盖面积达到5万3千平方米,全年总发电量约610万度,所有发电量均用于济宁工厂生产用电。清洁能源的使用,将大幅减少温室气体排放约达4500吨/年。

目前,伊顿工业园区已成为伊顿

全球太阳能光伏项目覆盖面积最大的生产基地,而济宁园区的光伏发电项目覆盖面积在未来还将继续扩大。据了解,伊顿工业的四期扩建项目还将继续增加光伏发电项目的建设,将充分利用太阳能这一清洁能源,减少温室气体的排放,真正实现经济效益和可持续发展的双赢。

此外,为了进一步树立绿色发展的理念,伊顿工业还围绕“倡导绿色生活,关注可持续发展”组织了丰富的员工活动,绿色骑行活动、厂区植树节、戒烟运动及“世界环境日”摄影照片征集等活动都极大激发了员工的热情,真正将绿色生活理念转变成为行动力。

以质量为核心 筑牢企业发展的根基

“质量是工厂的生命线”,多年来,对质量负责是伊顿工业一直秉承的生产理念,质量也成为了伊顿工业发展的重要战略。

为保障产品质量,伊顿工业建立了完善的质量保障体系,“在生产过程

中,有专门的部门和人员进行质量把关。”李旭刚说,通过质监部门等职能部门层层严格把关,确保了每一批产品的质量,守护了产品的优质品质。

此外,为进一步满足生产及汽车制造商等群体对工业信息化的需求,实现产品生产过程和产品质量的精准控制,伊顿工业建设了一套生产管理系统,满足生产及质量信息追溯的要求。

“这套系统叫智能化制造追溯系统,生产过程中对产品信息及参数等进行录入,通过查询零件成品上的追溯码,便可以实现产品生产各工序、工位的过程参数、产品检验记录等的追溯。”李旭刚说,通过追溯系统,产品出现问题可以进行反向的追查,同时,也可以分析产品的生产过程是否稳定,是否异常,从而进一步确保产品质量。

正是凭借着对高品质的不懈追求,伊顿工业赢得了世界顶级车辆制造商及国内主要汽车制造商的认可,下一步,伊顿工业将会继续在严格管控质量和安全生产的前提下,努力提高生产经营能力,为推动新旧动能转换贡献自己的力量。

广育堂国药再获国家殊荣

二仙膏制作技艺入选首批国家传统工艺振兴目录

本报济宁5月31日讯(记者于伟)日前,《文化和旅游部工业和信息化部关于发布第一批国家传统工艺振兴目录的通知》公布了第一批国家传统工艺振兴目录,共383项,其中中药炮制类7项,广育堂国药二仙膏制作技艺入选首批国家传统工艺振兴目录,这是继二仙膏制作技艺入选国家级非物质文化遗产后,荣获的又一国家级殊荣。

广育堂国药炮制技艺是

全国具有代表性的炮制工艺,是广育堂历代传人在医疗实践中形成的制药技术,在全国具有独特性和唯一性。广育堂炮制技术是中医药传承的智慧结晶,更是中国传统文化的瑰宝,具有极高的传承价值和使用价值,难以被现代制药设备和生产技术所代替。

此次入选国家振兴目录,是国家对广育堂国药优秀炮制技术的重视和保护,发挥广育堂国药在当代中医药发展

中的示范作用,将国家级传统工艺更好的传承,带动中医药产业发展,促进祖国中医药事业繁荣。

在国家振兴传统工艺的宏伟蓝图下,广育堂国药将立足优势,强抓机遇,发挥示范带动作用,保护好、复兴好传统工艺,努力发展为具有品牌影响力的传统工艺。广育堂国药将积极建设国家级健康旅游基地,发展工业旅游,将工艺传承与旅游业相结合,带动

地方经济发展。进一步扩大炮制技艺作坊,通过广育堂国药炮制技艺传习所为国家培养更多的炮制人才,使国宝级炮制技术更好地传承,守护祖国中医药文化根脉,做大做强中医药产业,为祖国中医药事业的发展做出更大贡献。

广育堂国药始创于公元1578年,是传承440多年的中医药老字号。广育堂国药“二仙膏”制作技艺是国家中药炮制技术的典型代表,工序繁

杂,要求也极为苛刻,制作要经过选药、炮制、浸泡、发酵、煎煮、浓缩、收膏、存放熟化、品评、灌装等十三道工序,九十九道工序,通过炮制使药材达到很好的疗效。

为传承古法炮制技艺,广育堂国药建成古法炮制传习所和二仙膏古作坊,建成国家非物质文化遗产传承和保护示范基地,不仅还原古老的炮制技艺,同时还培养一批批中药炮制人才,弘扬传统文化。