

海辰储能总部基地昨联合封顶

项目位于厦门火炬高新区,为省市双重点建设项目

以汗水为墨,以实干为笔。昨天,火炬高新区企业海辰储能总部大楼、新研发大楼和锂电二期M3智慧工厂同期全面封顶,有力保障项目的如期交付,为企业持续创新研发、年产能释放提供有力支撑。

记者 张海军 通讯员 管轩 刘清



海辰储能产品竞争力很强。▲火炬海辰储能项目全面封顶。

海辰300Ah储能电池-为电力储能量身定制

三年“零”衰减
12000次循环寿命
容量300Ah

能量效率95%
与当前储能系统兼容适配
容量960Wh

2 专注储能技术研发 产品有强劲竞争力

海辰速度不仅体现在项目建设上,还体现在对研发创新的持续发力,构建具有行业影响力的技术创新平台。海辰储能始终坚持低成本、低碳化研发战略,深耕高效率、长寿命、高安全储能专属技术。目前,海辰储能研发团队已达800人,是细分行业最具规模和技术实力的专业队伍,在行业知识产权布局超1600项。

今年8月,海辰储能发布了行业首款300Ah(安时)电力储能专用电池和大圆柱户用储能专用电池,丰富现有储能专用产品布局。其中,300Ah电力储能专用电池以前三年电池能量“零衰减”、循环寿命超12000次、能量效率超95%等领先技术,成为行业储能专用电池时代最具代表性产品;大圆柱电池产品重新定义户用储能专用电池,从高速制造和电池形态可定制,带来户储产业大变革。

专注储能的技术研发和最具竞争力的储能产品,为海辰储能加速市场布局发挥双擎效应。海辰储能先后与国内头部电力系统公司、系统集成商达成全面战略合作。据统计,海辰储能与2021年度行业风电、光伏、集成商龙头企业,开展合作覆盖率达50%,得到市场一致认可。今年9月,海辰储能携新品首次亮相行业国际展会美国RE+,迈出全球化市场战略重要一步。

1 锂电二期M3智慧工厂 最快于明年一季度陆续投用

海辰储能锂电研发及智能制造项目是福建省和厦门市双重点建设项目,规划年产能45GWh(千兆瓦时)。目前,项目一期年产15GWh的M1智慧工厂已全面投产。今年6月,锂电二期项目如期启动,规划年产能30GWh,将于2023年全面建设完成。本次迎来封顶的锂电二期M3智慧工厂,是首批完成封顶的单体项目,计划今年12月完成外部环境交付、设备进场,最快于2023年一季度陆续投

用,释放产能。

海辰储能厦门总部基地联合封顶具有里程碑式的重要意义,标志着项目建设取得了关键性节点胜利,预示着海辰储能从快速建设阶段迈入正式稳定运营,产能扩张和释放将驶入快车道。新研发大楼如期完成封顶,将为海辰储能进一步壮大研发队伍,提供先进科研环境的重要保障。M3智慧工厂则为其后续产能释放,加快实现规模化生产奠定基础。

在项目推进过程中,厦门火炬高新区管委会等部门做了大量的前置保障服务工作。在火炬高新区的支持下,不到3个月,海辰储能锂电一期M1智慧工厂完成了从首批生产设备进场到首批电池顺利下线,8个月完成从项目开工建设到首条产线正式投产。他们还创造产业建设项目落地的多项纪录:42天完成锂电研发及智能制造项目从挂牌出让成交到开工动建手续报批;80天完成总部研发大楼封顶。

国际生奖学金获奖人数创新高

位于厦门的中科院城市环境研究所加大外籍生培养力度,提升国际化水平

本报讯(通讯员 王棠荣 记者 郭文娟)国家留学基金委及中国科学院近日公布了2022年国际学生(外籍生)奖学金的评选情况。位于厦门的中国科学院城市环境研究所(以下简称“城市环境所”)获奖人数又创新高,共有27名外籍生获得各类各级奖学金,在国科大97家国际学生培养单位中位列第二。

城市环境所获奖学生中,2名博士生、1名硕士生获得国家留学基金委(CSC)中国政府奖学金;9名博士生、12名硕士生获得中国科学院“一带一路”国际科学组织联盟(ANSO)奖学金;3名博士生获得中国科学院大学(UCAS)奖学金。

据介绍,城市环境所自2006年成立以来,一直非常重视国际学生工作。截至今年,城市环境所共招收各类外籍研究生175人,其中已有近百名外籍生毕业或完成学业。今年,城市环境所共收到65名外籍生的入学申请,在疫情期间逆势增长55%。经过严格的评议后,遴选出31名候选人推荐申报各类奖学金。今年获得奖学金的外籍生中,多名申请人来自新南威尔士大学、北京航空航天大学、厦门大学、兰州大学、中国海洋大学等海内外一流高校。外籍生的生源国不仅有“一带一路”沿线发展中国家,



中科院城市环境研究所外籍生参加迎国庆送祝福活动。

也有英国、爱尔兰、日本、新加坡等发达国家。

近年来,城市环境所外籍生的申请人数及奖学金获得率逐年提高,其整体培养质量也取得了突出的成绩。城市环境所每年均有外籍学生获得优秀国际生奖或优秀国际毕业生奖等称号,一大批优秀外籍毕业生毕业后或回到其母国科教部门任职,或入选其国内优秀人才计划,或到国际知名高校或科研机构继续从事科研工作。

在提升外籍生的招生、培养质量的同时,城市环境所也积极关注外籍生科研学习以外的思想状态及人文关怀。城市环境所通过形式多样的活动,使外籍生深入了解中国历史文化和经济社会发展,增强认同感,培养国际化人才,吸引优秀的外籍学生留下来。

目前,城市环境研究所外籍生占在学研究生人数比例已达19%,为城市环境所持续提升国际化水平奠定了坚实的基础。

女企业家主题沙龙 聚焦“她”成长力

本报讯(通讯员 吴冰冰 记者 黄文水)女企业家主题沙龙活动首次在同安新城举办,聚焦“她”成长力。昨天下午,由同安区妇联指导,厦门城投数智产业发展有限公司等主办的女性领导力主题沙龙在同安新城银城智谷园区举行,来自全市多个行业领域的20多位女企业家参加活动,探讨女性创业的机遇与挑战。

同安区妇联相关负责人表示,伴随时代变革与商业趋势演进,各领域优秀女性不断涌现,正确应对女性创业发展中的机遇与挑战是社会普遍关心的话题。妇联组织将积极发挥资源优势,助力女性创业者把握更大发展机遇。

“当前,银城智谷一期签约率超80%,入驻园区女性创业者占了半壁江山,二期20多万平方米的办公空间即将入市,这些数据给参加沙龙的女企业家们留下深刻印象。”厦门城投数智产业发展有限公司相关负责人表示,银城智谷将用好同安新城的高素质高颜值优势,做好园区运营服务。

据悉,同安新城持续推动招商引资工作走向深入,以商招商、产业链招商、基金招商等工作成效显著,包括厦门城投在内的新城多个产业园区运营单位通过宣传推介、主题活动等形式,提升产业园区的服务水平,展现新城的一流营商环境。