



特斯拉储能工厂明年一季度开工

临港新片区生产供给全球市场,初期规划年产商用储能电池1万台

本报讯(记者 杨欢)昨天,特斯拉上海储能超级工厂项目土地出让签约仪式在临港新片区举行。

早在今年4月9日,特斯拉与临港新片区就特斯拉储能超级工厂项目签约,翻开特斯拉在临港新片区发展的新篇章。特斯拉储能超级工厂项目将规划生产超大型商用储能电池(Megapack),供给全球市场。工厂计划于2024年第一季度开工,第四季度投产。初期规划年产商用储能

电池1万台,储能规模近40GWh。

特斯拉储能超级工厂项目位于上海市临港新片区,临近特斯拉上海超级工厂。在储能产品的开发上,特斯拉特别注重与环保、安全高度相关的零部件,例如冷却液管路、电子相关零部件、热管理系统、化学品等。严格的供应商选择和质量控制流程,确保了零件与整体系统的质量稳定,展现了向全球可持续能源转型的坚定决心。

特斯拉新型储能业务布局广泛,包括 Powerwall、Powerpack 和 Megapack 在内的储能产品目前已销售到全球超过65个国家和地区,运营中的站点超过1500个,总装机容量超过10吉瓦时。其中,Megapack 已经在北美、亚太、欧洲等多地使用可再生能源为当地提供电力补充和保障。此次在上海临港建立超级工厂,开启了特斯拉储能业务全球化生产布局的新篇章。

特斯拉 Megapack 是一种大型、高度集成的能源存储解决方案,旨在帮助电网运营商、公用事业公司和独立发电商更高效地存储和分配可再生能源,可以视为电网的大型“充电宝”。据了解,特斯拉即将在上海制造的 Megapack 每台机组可存储超过3.9兆瓦时的能量,足以满足3600户家庭1小时的用电需求。正是其一体化系统集成和模块化设计,如电池模组、双向高效逆变器、

热管理系统等,极大提升了施工效率和设备可靠性,一个兆瓦级别的电力项目最快可在3个月内完成。

特斯拉储能超级工厂的建设和运营,不仅是对其全球生产布局的一次重要优化,更是对可持续能源未来的投资,是实现全球向可持续能源转型愿景的重要步骤。这一举措标志着特斯拉在推动上海新型储能产业的发展及绿色低碳转型方面迈出了坚实的一步。

上海三大船企超额完成今年任务

■ 国产首艘大型邮轮命名交付 ■ 创造全年交付6艘LNG船纪录

本报讯(记者 叶薇 特约通讯员 何宝新)岁末,中国船舶集团有限公司旗下上海三大船企传出捷报:江南造船(集团)有限责任公司、沪东中华造船(集团)有限公司和上海外高桥造船有限公司齐头并进,圆满完成国产首艘大型邮轮“爱达·魔都号”建造,年度交付6艘液化天然气(LNG)运输船,实现异船同坞和6批次高端船舶出坞等一系列重要生产任务。据统计,

上海三大船企今年完工交船达58艘,新接订单达75艘、累计手持订单超210艘,同比分别增长20%、4%和15%,均提前超额完成年度生产经营任务。

11月4日,备受世人瞩目的中国船舶集团一号工程——国产首艘大型邮轮“爱达·魔都号”在中国船舶集团旗下外高桥造船命名交付。“爱达·魔都号”历经八年科研攻关、五年设计建造,外高桥造船

全力攻克了邮轮巨系统工程复杂组织管理和关键技术难题,最终按期顺利完成了建造任务,实现了我国邮轮研制从无到有的重大突破。目前,大型邮轮2号船正在紧锣密鼓地抓紧建造,计划明年4月下旬搭载总装。

今年以来,沪东中华和江南造船不断完善大型LNG运输船关键物资保供和配套供应链建设,加强管理提升、技术创新和专项工程能

力建设。其中,沪东中华完工交付的一艘17.4万立方米大型LNG运输船创下了码头系泊试验仅5个月,5.5天完成常规和气体“二合一”试航,总体建造周期17.5个月,液货舱殷瓦钢焊接密封性检测4次零漏点等一系列历史新纪录,并创造了全年交付6艘LNG运输船的中国造船新纪录。而江南造船创新建造方法,全力推进17.5万立方米大型LNG运输船首制船生产节

点,完成了首制船液货舱过驳下水。目前,上海已形成沪东中华引领、两大船企携手的大型LNG运输船规模建造态势,进一步夯实了上海作为中国大型LNG船建造中心的地位。

在三大船企今年全年完工交付的58艘商品船中,中高端船型占比首次突破90%,产品结构进一步优化,高质量发展成效显著。沪东中华建造的LNG运输船实现了2个月交付一艘的新目标,江南造船全年交付9艘VLGC,平均1.3个月交船一艘,外高桥造船建造的7000TEU中型集装箱船从5月中旬起至11月中旬,累计交付12艘,月均交付2艘。上海三大船企全面开启品牌船型节拍化、批量化交付新局面。

本报讯 按照市委大兴调查研究部署安排,市委副书记、市长龚正昨天调研中欧国际工商学院、上海高级金融学院。龚正指出,要深入贯彻落实习近平总书记考察上海重要讲话精神,按照市委部署要求,聚焦国家重大需求和城市重要使命,全面提升人才培养、学术研究、社会服务水平,更好服务“五个中心”建设和高水平改革开放,为上海现代化建设提供人才保障和智力支撑。

为上海提供人才保障和智力支撑

龚正调研中欧国际工商学院、上海高级金融学院

设,集聚优质资源,引导更多优秀校友来沪投资创业,发挥世界级智库队伍作用,深入研究、积极建言、多出良策。希望紧密对接高水平人才高地建设,在深化产教融合、培养一流人才中发挥更大作用,努力造就更多商界精英。希望紧密对接全面深化改革开放,在加强对外交流合作、提升文化软实力中发挥更大作用,在博采众长、中西交汇中更好传播中国管理智慧。

龚正指出,上海高级金融学院建院以来,兴学育才,成绩斐然,为上海国际金融中心建设作出积极贡献。希望学院加快打造中国特色、世界一流的金融学院,更好服务和支撑上海城市核心功能提升,围绕战略性、全局性和前瞻性课题,深化“高金智库”建设,为政策研究和决策咨询贡献更大力量。希望更好服务和支撑上海高水平人才高地建设,加快打造系统性、前沿性的金融课程体系,建设国际化顶尖师资队伍,创新“产学研”协同育人模式,培养更多高水平金融人才。希望更好服务和支撑上海高水平改革开放,助力上海提升对国内外高端金融资源的吸引力,更好推动高水平金融对外开放。市委、市政府将一如既往地高度重视、大力支持中欧、高金学院发展。

副市长解冬,上海交通大学党委书记杨振斌,校长丁奎岭,上海高级金融学院执行理事屠光绍参加相关调研。

锚定“五个中心”建设重点突破

市政府全体会议审议2024年《政府工作报告》,龚正主持

本报讯 市政府昨天举行全体会议,全面贯彻落实党的二十大和二十届二中全会以及中央经济工作会议精神,深入贯彻落实习近平总书记考察上海重要讲话精神,落实十二届市委四次全会部署,审议2024年《政府工作报告》,并部署岁末年初工作。市委副书记、市长龚正主持会议并指出,明年是中华人民共和国成立75周年,是实现“十四五”规划目标任务的关键一年。我们要坚定信心、奋力一跳,自我加压、接续奋斗,确保明年各项工作开好局、起好步,以实际行动加快把“施工图”高质量地转化为“实景图”。

会议原则通过《政府工作报告》(讨论稿)。龚正指出,报告起草组要认真研究、充分吸收大家的意见和建议,进一步把《报告》修改好。

龚正指出,要全力以赴做好明年开局工作。在重大战略任务落地落实上下功夫,锚定加快建设“五个中心”这一重要使命,融会贯通,一体推进,抓住牵一发而动全身的关键点,努力实现重点突破、以点带面。在促进重点行业稳健运行上下功夫,推动工业生产稳定增长,保持金融业、房地产业等平稳健康发展,促进文旅消费等进一步增长。在推进重大项目开工建设上下功夫,推动更多新建项目早开工、早投产、早见效。在加大重点企业服务力度上下功夫,推动惠企政策直通企业、更快见效,支持重点企业更好发展。在发挥重点地区带动作用上下功夫,各重点地区要继续当好压舱石和增长极,为全市挑大梁、做贡献。

龚正指出,各区、各部门、各单位要切实绷紧安全这根弦,以“时时

放心不下”的责任感,强化重大事故隐患排查整治,强化节日期间应急值守和应急准备,全力保障城市生命线安全运行,坚决守牢城市安全底线。扎实做好保供稳价工作,做好主副食品供应,保持水电气的正常供应。有效保障困难群众基本生活,做好帮困送温暖、农民工工资发放等工作。服务和参加好市“两会”,落实好各项准备工作。严守财经纪律,政府部门要厉行节约、勤俭办事,把有限的财力用在发展紧要处、民生急需上。

市领导张小宏、刘多、华源、解冬、张亚宏、陈杰、舒庆、彭沉雷、陈宇剑出席。市政府秘书长马春雷作2024年《政府工作报告》起草情况的说明。市发展改革委、市经信委、市民政局、市交通委、市地方金融监管局作交流发言。

引导产业工人立足岗位建功立业

推进产业工人队伍建设改革暨厂务公开民主管理工作推进会召开,吴清讲话

本报讯 2023年市推进产业工人队伍建设改革暨厂务公开民主管理工作推进会议昨天召开。市委副书记吴清出席会议并讲话。

会议指出,要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,按照市委部署要求,在服务现代化建设、壮大产业工人队伍、加快职工技能提升、加强服务保障等方面持续用

力,推动我市产业工人队伍建设改革再上新台阶。加大技能人才培养培训,健全职业技能评价体系,鼓励职工创新创造,引导产业工人特别是青年一代立足岗位建功立业。更好维护职工合法权益,聚焦职工的急难愁盼,不断优化公共服务配置和供给。

会议指出,要深入践行全过程人民民主,持续强化使命感责任感,

坚持示范引领、分类施策,进一步扩大职代会、厂务公开的建制覆盖,推动制度实施更加规范。积极适应新产业新业态新模式的的发展和职工群体的多元需求,进一步深化改革创新,有力有效做好厂务公开民主管理工作,在现代化新征程上广泛汇聚工人力量、展现工人担当。

市人大常委会副主任、市总工会主席郑钢淼主持会议,副市长华源宣读有关表彰决定。会议通报了我市推进产业工人队伍建设改革专项督查情况、厂务公开民主管理工作情况。有关地区和企业代表作交流发言。