



一汽解放(青岛)商用车开发院揭牌 发布我国首款液氢燃电整车



一汽解放青岛商用车开发院落成。张译心 摄

焦副产氢量大的煤厂、钢厂等中短途运输场景,配置自主研发的国际一流的15L氢气发动机。该产品已完成整车性能标定和可靠性试验,8月底将投放市场试运营。这将是国内第一款可以真正投入市场运营的氢气发动机整车。

一汽解放蓝途“星熠”液氢燃电牵引车主打干线运输物流市场,针对当前新能源续航里程短、行业优质资源,自主打造全新底盘平台,这是我国第一款液氢燃电整车。年内,一汽解放将携手航天101所、东方电气在攀枝花共同建设中国第一条液氢示范运营线,打造全新的液氢“制、储、运、加、用”产业链和全新商业模式。

据介绍,一汽解放(青岛)商用车开发院是一汽解放“四国九地”研发布局的重要支点,也是青岛地区汽车产业链整车研发中心领域重要的链主项目,具备国内领先的汽车电子、新能源、智能网联、大数据等平台研发和试制、试验检测能力,将引领国内商用车技术创新发展。

项目建设综合研发车间、试验车间、试制车间,聚焦燃油、燃气及新能源整车开发,致力建设成为世界一流的高端商用车研发基地。项目还将打造国家级汽车科技孵化平台,引进汽车智能化及零部件研发项目,并孵化培育汽车电子企业,打造汽车公共服务平台,为青岛市汽车产业发展提供技术及专利成果转化。

记者了解到,中国一汽集团是民族品牌的骄傲,青岛与一汽集团一直保持着良好合作关系,取得了良好的合作成

效。一汽解放(青岛)商用车开发院具备国内领先的汽车电子、智能网联等研发能力,代表着一汽商用车整车研发最高水平,标志着双方合作迈上了新台阶。当前,青岛坚持把发展汽车产业作为现代化产业体系建设的重要举措,全力打造全国领先的新能源汽车产业新高地。以此次开发院揭牌为契机,青岛与一汽集团进一步深化在关键零部件、智能网联汽车研发等领域的合作,实现更高水平共赢发展。青岛将持续优化营商环境,为一汽集团在青发展提供良好服务。

青岛区位优势突出,营商环境优越,经济实力雄厚,汽车产业底蕴十足、极具潜力。一汽集团始终高度重视驻青企业发展和在青事业拓展,与青岛市结下了深厚的合作情谊。此次签约及一汽解放(青岛)商用车开发院揭牌,将为政企巩固合作基础、深化创新驱动、构建创新高地,再拓新空间、再添新动力。(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 首席记者 张译心)

本报6月28日讯 28日,青岛市政府与中国一汽战略合作签约暨一汽解放(青岛)商用车开发院揭牌仪式举行。一汽解放与青岛市11家企业签约,还发布了一汽解放“星熠”氢能双分子产品这一重要创新成果。

一汽解放(青岛)商用车开发院位于崂山区株洲路,园区占地面积10.2万平方米。记者在现场看到,多种一汽车型在院中整齐排列。其中,一汽解放蓝途“星熠”氢气发动机牵引车,着眼于山东、山西、内蒙古、四川等富氢省份,聚

为今后的医院建设树立新标杆

青岛市中医医院城阳院区项目首栋楼主体结构封顶 比计划提前近150天

本报6月28日讯 28日,随着最后一方混凝土浇筑完成,由中铁建工集团第二建设有限承建的青岛市中医医院城阳院区项目首栋楼主体结构封顶,正式迎来里程碑式节点。作为省级重点项目,青岛市中医医院城阳院区项目承载着优质医疗资源均衡布局的重担,首栋楼主体结构封顶,比计划时间提前了近150天。

青岛市中医医院城阳院区项目于今年3月进入主体施工阶段,项目建设团队攻坚克难,坚持高标准、严要求,历时四个月完成了1号楼的主体封顶,比原计划提前近150天,为后续的安装工程、装修工程及医疗专项工程的快速开展奠定了坚实基础。青岛北岸控股集团有限责任公司与中铁建工集团第二建设有限公司紧密合作,共同为青岛市中医医院的建设贡献了力量,为今后的医院建设树立了新的标杆和榜样,激励更多的建设者们为医疗事业的发展贡献力量。

项目柱模板采用覆塑模板,与传统木模板相比,具有重量轻、使用寿命长、成本低、施工效率高等特点,混凝土成



青岛市中医医院城阳院区项目首栋楼主体结构封顶。

型后表面平整光滑、强度高,可达到清水混凝土模板的要求。混凝土楼板找平采用了混凝土找平机器人,利用激光传感器对地面进行三维测量,精确获取地面的高低起伏信息,能够高效、精确

地完成地面平整工作,极大地提高了施工效率和质量。同时,项目采用了钢筋集中加工方式,对钢筋进行精细化管理,钢筋加工区内数控钢筋加工设备采用人机亲和度较高智能数控系统,对所

需的钢筋按预先设定好的程序进行加工,数控钢筋加工工艺精度高,充分保证了钢筋的定尺、调直、切断、弯箍精度。

在封顶仪式结束后,与会人员还为项目建设者们送上饮料、西瓜、防晒用品等防暑降温慰问品,不仅为项目建设者们送去了实实在在的关爱,也展现了企业对于社会责任的积极担当。时下,项目正抢抓施工黄金季,力争明年完工。

据悉,该项目位于城阳区城阳街道,总建筑面积约34万平方米,主要建设医疗综合楼、发热门诊、中药制剂、液氧站及制氧站等,并配套建设院内绿化、道路、管网等室外配套工程。设置床位1500张,规划建设一所涵盖传统中医、现代医学科研教学、公共卫生、康复、保健于一体的三级甲等中医医院、医疗服务综合体,同时满足疫情防控需要。该项目为山东省重点项目、青岛市重点项目,致力于打造功能齐全、布局合理、绿色生态等展现中医特色的现代化综合性中医医院。(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 徐美中)

地标“双子塔” 刷新天际线

融发大厦项目主体结构全面封顶 是西海岸在建第一高楼

本报6月28日讯 28日,随着最后一块混凝土楼板的施工完成,由青岛融发集团建设、中铁建工集团有限公司承建的融发大厦项目迎来全面封顶,标志着工程主体建设圆满完成,高耸入云的超高层双塔至此在城市巅峰完美亮相。作为西海岸新区“在建第一高楼”,青岛西海岸新区城市更新与城市建设重点项目和青岛市重点项目,融发大厦项目建成后 will 汇聚智能制造、金融服务、产业交流等业态,打造西海岸新区新地标。

融发大厦项目位于西海岸新区古镇口核心区,总建筑面积约25万平方米,建设包括两栋超高层,其中A塔楼

总高度202米,B塔楼总高度172.4米。中铁建工集团项目建设团队自2021年正式开工建设到如今主体结构全面封顶,经过一千多个日夜的雕琢,这座青岛首个双塔超高层地标项目拔节生长,在施工过程中创下多项纪录。楼层越高,建设难度越大,从172米到202米,不只是高度的累积,也是施工难度的逐级增加。项目建设团队聚焦科技引领,创新引入行业领先的智能建造技术,辅助项目施工策划、高效协同。

融发大厦项目超高层塔楼的全面封顶,标志着整个工程迈进了新的里程碑,在后续的建设中,项目将始终以“诚信 执行 创新”的企业精神为导向,稳步推进项目施工进度,严把工程质量关,用“工匠精神”为“建工品质”代言。(观海新闻/青岛晚报/掌上青岛 记者 徐美中)



融发大厦项目航拍。