

“物理天工总是鲜” 本周日,蔡荣根院士讲开学第一课

本报讯(现代金报|甬派记者王伟)宁波的中小學生是幸运的,新学期的开学第一课,宁波市教育局特别邀请中国科学院院士、发展中国家科学院院士、宁波大学校长蔡荣根,于8月31日(周日)下午为大家开讲。

还记得两年前的9月1日,宁波市教育局邀请中国科学院院士、西湖大学校长施一公,为宁波中小學生上的开学第一课暨“院士开讲啦”第一期讲座吗?正是从那时候开始,宁波打造“院士之乡”科学教育品牌的重要举措之一——“院士开讲啦”正式启动。如今,又一个新的学年,又一次由院士带来的开学第一课,也见证“院士开讲啦”活动已进行到第19期。

在过往的两年里,很多同学在院士们的引领下,奔赴过星辰大海,了解过国之

重器,做过量子世界的“探险家”,也一起见证了“成功就在再坚持一下的努力中”……

这一次,蔡荣根院士将在新学期伊始,为大家讲述“物理天工总是鲜”。这里,有蔡院士尊敬的“两弹一星”元勋彭桓武先生的事迹,有鲜活的科学家精神,也有蔡院士自己的思考。

此次活动,线上线下同步进行。线下讲座将在宁波大学园区图书馆一楼报告厅举行,同学们可以就自己感兴趣的问题向蔡荣根院士大胆提问。没有时间前往现场的同学,可以通过甬派客户端和宁波大学园区图书馆的直播平台,线上观看。

这个9月,希望同学们让好奇心做指南针,把问号变成惊叹号,一起传承科学家精神。

主办:宁波市教育局
承办:宁波市阅读学会
宁波大学园区图书馆

教育讲堂 (总第212期)
院士开讲啦

物理天工总是鲜

开学第一课

暨院士开讲啦第十九期



蔡荣根

中国科学院院士
发展中国家科学院院士
宁波大学校长

活动时间:2025年8月31日(周日)14:30-16:00

活动地点:宁波大学园区图书馆一楼报告厅

讲座嘉宾:蔡荣根,理论物理学家,中国科学院院士,发展中国家科学院院士,国际广义相对论和引力学会会士,现任宁波大学校长,第十三届、十四届全国政协委员。主要研究领域为引力理论和宇宙学,主要研究方向为黑洞物理、引力的基本性质、超弦理论和宇宙学等。国家自然科学基金委重大项目“引力波相关的物理问题研究”首席科学家,创新群体项目“粒子物理和宇宙学”负责人,中国空间站基础物理平台首席科学家。曾获国家自然科学基金二等奖、汤森路透全球高被引科学家奖等。

活动详情

今年秋季新增3.3万个学位 宁波19所新(改、扩)建中小学校启用

教育是民生之基,随着城市发展和人口增长,宁波持续加大教育资源供给力度。今年秋季新学期,宁波又有19个新(改、扩)建中小学校项目启用,新增中小学学位3.3万个。其中,慈溪市6所、北仑区4所、鄞州区4所、镇海区1所、海曙区2所、前湾新区1所、奉化区1所,预计新增班级732个。

□现代金报|甬派
记者 樊莹



镇海中学甬江校区。资料图片

备受瞩目的镇海中学甬江校区一期工程(含一、二阶段)日前全面竣工,将于9月投用。镇海中学甬江校区一期工程一阶段,主要包括教学楼、集食堂与教师宿舍于一体的综合楼、学生宿舍楼,已正常投用。此次通过验收的一期二阶段,主要包括行政楼、体艺中心、地下室,将与已投用部分形成完整的一期校园功能,为后续二期工程建设奠定基础。

走进崭新的校园,报告厅内装修完毕,体育馆内篮球场地板铺设完成,运动设施齐全,室外运动场塑胶跑道和球场涂装鲜艳平整……各类生活设施一应俱全,将为学生提供更加舒适的学习、生活环境。

作为宁波市重点教育民生工程,镇海中学甬江校区一期工程选址位于甬江科创区南岸片区、北仑小港街道,规划用地范围北至振兴西路,西至江和路,南至谢墅路,东至石桥粮站河。用地面积约84300平方米,总建筑面积约74274平方米,总投资约8.3亿元,拟建设48班初中,主要建设内容为教学用房、教学辅助及行政管理用房、生活用房及室外运动场地等附属场地。如今,镇海中学甬江校区二期工程也已全面进入室内外装修施工阶段。新校区的建成将增强学校的办学实力与容纳规模,补强甬江科创区基础配套短板。

北仑区在教育资源扩容提质上持

续发力,成为今年宁波新(改、扩)建学校投用的“主力军”。除了镇海中学甬江校区一期工程,新碶中学(临港经济示范区配套学校)、甬江科创实验学校、北仑区人亚学校的建成,将进一步优化北仑初中教育资源布局。

今年,鄞州区教育资源持续扩充,童第周实验学校、钟公庙中心小学保丰校区等新校顺利建成并投入使用。其中,童第周实验学校坐落于鄞州区邱隘前殷地块,紧邻东部新城核心区,建筑面积近10万平方米,分小学和初中校区,设计规模108个班级,是鄞州区教育局直属的以科学教育为特色的九年一贯制公办学校。2025年童第周实验学校招收小学一年级和初中七年

级新生,生源为本学区的户籍生和房产生、各类政策生、部分电脑随机派位学生。

近年来,随着周边适龄入学儿童增多,给区域办学带来了一定的挑战。2023年,鄞州区将鄞州外国语学校(首南中学)扩建工程列入区属项目。这所学校是鄞州区公立初级中学,地处中心城区,位于钱湖南路以东,鄞州大道以南的位置,毗邻鄞州区委党校、南部商务区、银泰城和高教园区。如今,扩建工程的竣工启用,有效提升学校的办学容量与品质,更好地满足周边家庭对优质教育资源的需求。

宏伟典雅的建筑、宽敞明亮的教室、现代化的教学设施让学生们赞不绝口。位于海曙高桥高路98号的海曙中学,将于今年9月正式投用。该项目总建筑面积10.78万平方米,主要包括综合楼、科艺楼、实验楼、男女生宿舍、体育馆等7个单体建筑,按照48个班级规模配置。除了先进的教学设施外,学校的建筑设计和景观绿化还融入了多元化的海曙元素。项目以“四明书院、活力绿岛”为设计理念,将传统书院风格和现代生态建筑进行有机结合,通过景观通道划分形成以书院为学习生活的教学区,以绿岛为运动休闲的活动区的“一院、一岛”格局。教学楼中庭设计还引入天一阁元素,仿佛将园林搬入教学楼。

这些新(改、扩)建学校的启用,不仅有效缓解了学位紧张问题,更以优质的硬件设施和特色办学理念,为宁波教育事业的发展注入新活力。