

# 无人驾驶方程式赛车亮相福州大学

## 由该校本科生、研究生自主设计开发,为福建高校首辆

■记者 刘玉纯  
通讯员 林俊杰 陈俊涛/文  
杜昱韬/摄



无人驾驶方程式赛车。

福州晚报讯 精巧的零部件设计、碳纤维复合材料的车身、独立的驱动系统……10月24日,福州大学K-night赛车队2019赛季新车在福州大学正式亮相。

在实车试跑现场亮相的A09赛车是福建高校首辆无人驾驶方程式赛车。该赛车完全由福州大学在校本科生、研究生自主设计开发,包括支撑无人驾驶的核心软件算法,如环境感知、行驶路径规划、路径追踪到决策控制等。目前赛车已初步达到L3级无人驾驶水平,将代表福州大学、福建省高校参加2019年11月在珠海举办的中国大学生无人驾驶方程式汽车大赛。

当天同时亮相的还有福州大

学第三代电动方程式赛车E37。该车采用两个驱动电机对两个驱动轮进行独立驱动控制,动力性较往年提升了30%以上,最高车速可达120km/h,百公里加速4.2秒。

据悉,依托福州大学机械工程及自动化学院的K-night大学生方程式赛车队自2012年12月成立以来,已自主研制八辆赛车,六次征战,获得十六个奖项,曾获“燃油经济性全国第一名”和全国

唯一“黑马奖”等荣誉。2018年12月,学院新组建了福建省内首支无人驾驶方程式赛车队。

福州大学机械工程及自动化学院车辆工程系主任彭育辉教授表示,搭建赛车队平台旨在提高学生的创新性和工程实践能力,通过比赛和科研训练提高学生将理论知识转化为实际工程应用的能力,培养社会所需的高端人才。

## 福州外语外贸学院精准扶贫定西学子

■记者 刘玉纯 通讯员 李川

福州晚报讯 10月27日,由致公党福建省委、福州外语外贸学院共同发起的“定西百子公益平台”正式上线,平台将整合各类扶贫资源,更好地帮扶该校定西学子就学创业,打造教育精准扶贫新模式。

据悉,自2016年以来,福州外语外贸学院招收定西籍贫困家庭学生免费就读已有四批共100名。2018年初,学校成立定西百子学生公益社团,鼓励定西学生将专业知识学以致用,以电商扶贫为主要手段,面向定西药农,提供电商销售渠道,开展电商培训,帮助定西

药农实现增收。此次上线的“定西百子公益平台”将对定西学子进行学习生活和职业规划指导帮扶,学校还将多方面支持平台的建设与运营,试点实施“教育培训奖励计划”项目,关注定西学子学习过程,并尝试打造教育扶贫金课,通过精准教育培训进一步提高扶贫效果。

## 仓山区举行中小學生田径运动会

### 11人次打破7项区赛纪录

■记者 林铭 通讯员 仓萱

福州晚报讯 仓山区第五十届中小學生运动会田径比赛10月23日至25日在海峡奥体体育田径训练场举行,来自仓山全区中小學校75支代表队,1200余名运动健儿参赛,展现了八万仓山区中小學生

拼搏进取和团结向上的良好精神风貌。

本次比赛共设26个比赛项目,产生120枚金、银、铜牌。经过三天的激烈比拼,共11人次打破7项赛会纪录。仓山区将选拔出优秀运动员,参加于11月举行的福州市中小學生运动会。

## 闽江学院海峡学院庆祝办学10周年

■记者 陈坚

福州晚报讯 10月26日,是闽江学院海峡学院办学十周年庆典日。除了庆典活动外,学院还举办了产学研合作签约仪式、学术论坛、两岸教师教学研讨会、优秀创业校友分享会以及校友座谈等丰富多彩的活动。来自台湾中国文化大学、台湾实践大学及该校合作企业等的嘉宾、校友数千人欢聚一堂。

院与台湾中国文化大学、台湾实践大学合作,成为我省第一所开展闽台联合培养应用型本科人才项目的高校。学院现设有财政金融学系、企业管理学系、文化创意与艺术设计学系、海峡两岸高等教育合作与交流研究所及英语教研室,多位教师入选“闽都学者”和“省引进台湾高层次人才‘百人计划’”,建设了一个省级实验教学示范中心,开设十个本科专业,形成商科类、文化创意设计类两个学科专业群。

据介绍,2009年,闽江学



携优秀教师团队 · 创一流教育品牌

## 福建高考文化美术一体式培训学校



☎ 0591-83590165 87895275 13338283638

办学许可证: 教民135010270000301号



2007 ~ 2020 十三年沉淀 铸就品牌