



破解快递难题  
扫码看中职生

A04

民生

三湘都市报

2019年10月21日星期一

编辑/刘永明 美编/高原 校对/汤吉

# 快递“最后100米”怎么破?“魔箱”来了

长沙一群中职生研发,可在家门口收货 能实时监控,还能按件调节大小

快递放物业容易丢件;放驿站有收货时间限定;放快递柜做不到“送货上门”……这些快递“最后100米”的难题,有没有办法破解?

长沙财经学校的一群中职生研发了一款收件神器,可以解决这个快递行业的痛点问题。近日,在2019年湖南黄炎培职业教育奖创业规划大赛决赛现场,该项目获得全省中职组一等奖,并得到投资者的青睐。

■记者 黄京

## 项目 百变“魔箱”为网购解除后顾之忧

本届大赛总参赛项目达到396个,参赛人数超2700人,创下比赛举办十年以来的新高,竞争之激烈也前所未有。长沙财经学校的“塞夫魔箱”究竟有怎样的“魔力”才能脱颖而出呢?

梁睿钊是项目负责人,他告诉记者,随着电子商务和快递物流行业的迅猛发展,智能快递柜、收件驿站在各小区迅速扎根。据统计,仅2018年,全国快递量达到507亿件。不过,快递柜、驿站等出现,也为人们带来了新的烦恼。“比如,为保证投递效率,不少快递员直接将快递投入快件柜,但这使得‘送货上门’成了空谈。”关于快递“最后100米”痛点问题,梁睿钊和同学进行过深入调研。他还发现,有的小区快递量大、快递柜少,快

员们不得不上演“抢柜大战”。“驿站虽然也能储存,但其营业时间不太方便上班族。”

在专业老师的指导下,他们研发了一款“魔箱”——可以安装到家门口的快递收件箱。值得一提的是,这个收件箱是伸缩设计,快递员可以根据物件大小来调节。为保证安全还安装了电子猫眼,可以实时监控。“在用户远程授权或者后台设置下,快递员可以直接扫码开箱,既方便也能实现真正的‘送货上门’。”梁睿钊说,特别贴心的是,他们还提供了量身定制服务,可根据用户需求设计外观和容量。目前,“魔箱”的样板箱已经在长沙部分小区进行安装测试。创业团队还与校企合作厂家洽谈,计划将产品尽快投放市场。



比赛现场展示模型。长沙财经学校供图



## 比赛 10年培养数万名优秀创业青年

据介绍,今年的项目涵盖了节能环保、文化创意、现代农业、电子信息等多个行业领域。比赛也吸引了很多企业和投资人关注,仅省赛的网评和现场答辩阶段就有百名企业家和投资人积极参与。其中,有两位评委就是从该项赛事中走出的“创业明星”。接下来,省教育厅还将对优秀项目给予资金奖励。

值得一提的是,由省教育厅

主办的“湖南黄炎培职业教育奖创业规划大赛”自2010年开赛,到今年正好10年。相关负责人介绍,通过该项赛事,点亮了众多职业院校学子的创业梦想,发现和培养了数万名优秀创业青年。同时,全省职业院校以大赛为契机,通过加强实践教学,搭建实践平台,助推项目落地,使职业院校真正成为职校生创新创业的“练兵场”、“孵化器”和“加速器”。

## 用“数字”盖房

“数字建筑”能让购房族提前感知家的温暖

本报10月20日讯 用“数字”也可以搭建“空中楼阁”?没错!今日,2019年全国高等院校BIM应用技能大赛在长沙职业技术学院闭幕。来自全国146家建筑类专业相关院校1200余名师生经过现场激烈角逐,决出了多个全国性奖项。记者还从比赛现场获悉,随着BIM技术的推广,“数字建筑”将让购房族提前感知家的温暖。

BIM技术将工程项目以三维数字模型呈现,具有建造虚拟化、成本透明化、质量可追溯、管理精细化等优点。

长沙职院工程造价专业带头人李娟老师介绍,随着BIM技术在建设工程中不断深入应用和推广,将带来建设各参与方工作模式的改变,提升建筑业信息化水平。

赛事承办方广联达科技股份有限公司湖南分公司市场总监杨璇描述了这样一幅场景:买房时,购房族可以先在开发商那里通过VR等体验,定制出自己想要的房子大小和格局,然后产生标准的数据和模型;开发商拿着这些数据在工厂定制标准化部件,并在施工现场进行装配。最后,购房族将买到和想象中如出一辙的房子。

■记者 黄京 通讯员 杨炼

## 人生虽短暂,精神永不朽

——纪念中国共产党第一位女党员缪伯英

随着自己慢慢长大,作为中国共产党第一位女共产党员的后人,时时有一种自豪感相伴并为之骄傲。

记得小学入少先队的时候,学校组织到湖南烈士公园宣誓,并到陈列近代湖南革命先烈事迹的烈士塔内部参观。在众多革命烈士中,有这么一位女烈士格外引人注目,那便是我的姑奶奶,中国共产党第一位女党员缪伯英。缪伯英1899年10月出生于湖南长沙县清泰乡一个知识分子家庭。受家庭影响,缪伯英自小刻苦学习,于1919年7月考入北京女子高等师范学校学习。1920年初参加了北京大学马克思学说研究会。同年11月,参加了由李大钊组织的北京共产主义小组,成为中国共产党的第一个女党员。

现在知道缪伯英这个名字的人并不多,我想这也跟她年仅30岁就因病逝世有关,在她病危时给丈夫何孟雄的遗言中,我们再一次领略到一代革命家的矢志不渝的革命气概以及作为母亲对家庭和子女的深深愧疚与遗憾。“我既以身许党,就应为党的事业牺牲。奈何因病行将辞世,未能战死沙场,真是憾事!孟雄,你要坚决斗争,直到胜利。你若续娶,要善待重九、小英两儿,使其健康成长,以继我志。”就这样带着对党的未竟事业的遗憾和对亲人的深深眷恋离开了人世。更令人遗憾的是,她的两个孩子,因丈夫何孟雄罹难后被送入上海孤儿院收养,一·二八事变日军进犯上海时失散于战乱,至今

下落不明。

今年是我的姑奶奶缪伯英诞辰120周年,2019年9月27日,她的故居和纪念馆重新对外开放,并举行了隆重的纪念仪式,我和我父亲作为烈士家属也将烈士遗物、遗照无偿捐献给纪念馆。缪伯英是中国共产党最早的女共产党员,是中国妇女解放运动的先驱者,她为中国革命奉献了她的青春、生命和家庭,她的人生只有30个春秋,但她却用生命书写了中国共产党第一位女党员的壮丽“春秋”,为党和人民利益舍身奋斗的光辉业绩必为后人所缅怀和传颂。

记得入党宣誓时,当庄严地诵读到“为共产主义奋斗终身,随时准备为党和人民牺牲一切”的誓言时,我不禁感慨万千,潸然泪下。因为姑奶奶的缘故,使我对这句话的理解与体会更加深刻,在党旗下宣誓,这是对党的庄严承诺,祖辈做到了,我也应为之奋斗终生。

“不忘烈士抛忠骨,民族复兴中国梦”,姑奶奶缪伯英是我们全家的骄傲,更激励我们,继承遗愿,为人民谋幸福,为国家谋复兴,不忘初心,牢记使命,就像她在《家庭与女子》一文中发出呼吁“顺着人类进化的趋势,大家努力,向光明的路上走”那样,肩负民族复兴的历史使命,矢志不渝地在先辈倡导的“光明的路”上砥砺前行。

作者:缪尔宁(中国建设银行总行网络金融部处长,现在湖南建行长沙华兴支行挂职锻炼,任党委副书记、副行长)

## 相关新闻

### “互联网+”大学生创新创业大赛落幕 6金11银26铜!湖南学子表现亮眼

本报10月20日讯 近日,第五届中国“互联网+”大学生创新创业大赛总决赛在浙江大学举行,中南大学、湖南大学、湖南科技学院、长沙民政职业技术学院、湖南铁路科技职业技术学院等湖南21所院校43个项目团队在国赛中披荆斩棘、奋勇争先,一举斩获6金、11银、26铜,并荣获高教主赛道和“青年红色筑梦之旅”赛道优秀组织奖,获奖数量在全国位居前列。

本届大赛共有来自124个国家和地区、4093所院校的457万名大学生报名参赛。在湖南,参赛高校达120所,参赛学生人数超21万,参赛人数创历史新高,参赛规模成历届之最。同时,湖南广大青年学子积极响应时代号召,依托“互联网+”,围绕服务创新驱动发展,紧扣精准扶贫与“一带一路”建设,省内32所高校组织开展了“青年红色筑梦之旅”活动,共计3407支创业项目团队、万余名学生、3000余名教师走进革命老区、贫困地区开展扶贫帮困活动,签约项目达7394个,帮扶3.1万余人,产生经济效益达8800多万元,有力助推了精准扶贫、乡村振兴乃至全省经济社会发展。

■记者 黄京 通讯员 徐鹏方 艳纯