

桥头观潮

云果搭上数字化发展快车

——2020第二届云果高峰论坛暨万果风云—亚洲(云南)果蔬产业大会侧记

本报记者 李吒 姚程程 王欢 实习生 杨翕 文图

6月29日至30日,2020第二届云果高峰论坛暨万果风云—亚洲(云南)果蔬产业大会在昆明国际会展中心、富民县国家高原云果产业园举行。

会议期间,富民县政府与云南省农业科学院、阿里云计算有限公司、云南唯恒基业科技有限公司、上海万果联实业发展有限公司等单位签约,旨在依托国家高原云果产业园,为富民县人民政府进一步做强、做特、做优高原

特色都市现代农业提供科技支持和服务,推进各方在农业科技领域的全面合作。

多家企业纷纷谋求在国家高原云果产业园开展展位并上线其大数据中心,与云果产业一起搭上数字化的发展快车。果蔬业专业人士认为,数字化引领云果品牌化打造,在供给侧为行业 and 消费者提供了多元选择,是当前育新机、开新局的光明之路。



云果高峰论坛现场



采购商品尝云果

数字平台初长成

“云果产业有潜力成为新的千亿级产业,发展前景广阔。”富民县委书记李旭东说,通过全国各地水果产业链企业代表的碰撞交流,为富民形成“云南花卉看斗南,云南水果看富民”的产业大格局提供了有益思路。

“富民县在稳步巩固提升特色林果种植业的同时,也在全面推进国家高原云果产业园建设,目前园区开发建设初具规模。”富民县政府副县长刘建军说,该产业园正在启动科研创新中心、大数据中心、交易中心、物流转运中心等模块建设,预计2021年将完成全部水果产业服务模块建设。期待更多朋友到产业园、到富民投资兴业,一起实现水果产业数字化,使数字资源集中产生经济价值,与各方携手育新机、开新局。

技术为水果产品追溯、品质把控及公信力打造提供了保证。此外,该平台的爬虫技术(互联网数据抓取技术)能监测全国200余个农产品批发市场实时交易情况,获取全国各水果单品实时价格和供求信息,出具产业报告,为水果从业者提供参考。“目前,我们与7家水果种植企业达成合作。这个平台还在不断成长,希望有更多企业参与共建共享。”孙月秋对未来满怀期待。

云果机遇引客来

此次产业大会由中国国际商会云南商会、上海市果品行业协会、中共富民县委、富民县人民政府、富民县民营企业家协会、万果联主办,由富民县农业农村局、万果风云会、国家高原云果产业园、东方环球(昆明)国际会展中心管理有限公司承办。

大会吸引了一批国内果蔬业专家学者、种植商、批发商、零售商、方案解决商、科研种苗培育等专业人士齐聚一堂,为云果发展谋新篇。

大会还组织了展览展示、政企对话、产销对话、国家高原云果产业园参观、万果风云—云南优质果品产地万里行产地对接、云品入沪—云南优质果蔬精准产销对接会、万果联商学院“区域零售与供应链服务”专题培训、百家采购商招商对接会等多项活动。

6月30日,富民县人民政府与云南省农业科学院签订富民县高原特色都市现代农业发展战略合作协议;与阿里云计算有限公司、云南唯恒基业科技有限公司,签订数字农业三方框架

合作协议;与上海万果联实业发展有限公司,签订农业品牌营销框架合作协议。

“阿里巴巴将与富民县牵手,着力构建线上交易平台、云果科研创新中心、云果大宗交易中心等,数字技术将支持当地水果从育种、种植、推广、交易的全链路。”阿里巴巴集团数字政府事业部云南省区域总经理徐小敏说,合作打造数字化平台,云果发展新机值得期待。特别是通过阿里云和蚂蚁金服共同打造的全国首个省级商品溯源“孔雀码”平台的农业场景落地,应用区块链技术,能逐步实现云果统一标准、统一品牌、全程可溯的数字化升级。

“未来,云南省农业科学院将在农业标准化建设、农产品有机认证、水果产业监管体系支持、水果产业交流活动等方面提供全方位技术支持,推进双方在农业科技领域的全面合作,推动富民县智慧农业建设;同时成立富民县高原特色农业专家咨询委员会,聘请国内外农业专家为委员,为云果产业发展、云果品牌建设献计献策。”论坛现场,云南省农业科学院副院长张跃彬作了充满激情的发言。

“百果园在昆明已经开了几十家门店,从经销商的角度来说,云南水果消费潜力巨大。但云果产业甚至全国水果产业发展与一些国家相比仍有差距,打造好的品牌至关重要。”作为百果园创始人之一,海南万品农业科技开发有限公司董事长余慧勤坦言,“企业应有工匠精神,树立长期投资观念,加上数字化平台、智能化科技的运用,相信一定能打造出好的云果品牌。”

发展快车前程美

云果发展前景广阔,数字化平台的打造必将赋能云果标准化建设及品牌打造。云果发展搭上数字化的快车,令许多果界人士对云果品牌化的进阶充满希望。

正中优创品牌管理咨询机构创始人张正中说:“我们要树立‘云果’区域公共品牌,打造云果品牌,关键需要挖掘和提炼云果价值,找到消费者对云果品牌的记忆点。”他表示,云南水果种类多、品质高、绿色生态,这些都可成为云果品牌的记忆点,随着云果数字化的发展,云果品牌将再添一个重要记忆点——智慧。此外,数字化发展还能帮助云果产业在“云果”这一区域公用品牌下孵化出很多子品牌,进阶云果品牌化打造。

“我们要借助云南省打造‘绿色食品牌’的重要契机,注重建立标准化生产体系,积极利用物联网、大数据等科技手段建立的果品可追溯系统。把云果阳光、绿色、健康、美味等元素体现融入到品牌里,增强‘云果’区域公用品牌的影响力,走品牌化发展之路,助力云果产业大步‘走出去’。”李旭东说。

论坛后,云果数字化实践马不停蹄。经过多日的紧张筹备,7月22日,由中国农业大学和拼多多联合举办的首届多多农研科技大赛将在昆明拉开帷幕。通过初赛决出的4支来自全球顶尖科研机构的青年农业学者组成人工智能队伍,4支来自国内草莓大县的顶尖种植高手组成的农人队伍,将以富民县国家高原云果产业园为比赛基地,开展为期120余天的草莓种植大赛,从产量、品质、效益等多方面展开综合比拼。

开放快报

我省致信祝贺越南安沛省建省120周年

本报讯(记者 伍平)记者近日从云南省人民政府外事办公室获悉,6月30日上午,越南安沛省建省120周年纪念大会在安沛市举行。此前,我省专门向安沛省发去贺信表示祝贺。

安沛省作为越南北部省份,与云南省毗邻。近年来,在双方共同推动下,两省友好关系不断深化。2019年3月,安沛省领导访滇时与我省领导举行了富有成效的工作会谈,共同规划了两省友好合作新蓝图,两省还签署了友好合作备忘录。此后,两省高层互动进一步加强,并签署多份友好合作协议。

今年,在我省发现新冠肺炎疫情确诊病例后,安沛省第一时间为我省捐赠了口罩等防疫物资,并致信支持抗疫。之后,两省人民合作抗疫。今年3月初,在获悉安沛省遭遇雷暴和冰雹灾害后,云南省委、省政府向安沛省委、省人委会发出慰问信,并及时伸出援手帮助安沛人民抗击灾害、重建家园。如今,云南与安沛两省之间的友好关系,已成为滇越友好交往的典范。在新的历史时期,两省将共同努力为中越“同志加兄弟”的友谊续写新篇章。

孟定海关多举措保障矿产品进口通关顺畅

本报讯(记者 刘子语)今年以来,昆明海关所属孟定海关启动专项帮扶措施,多措并举保障矿产品进口通关顺畅。

近日,位于中缅边境芒卡镇的顶峰查验场车水马龙,一辆辆满载铁精矿、铅精矿、锌精矿的货车,井然有序地通过海关智能卡口。“这批货物将集中运往昆明销售。”沧源佤族自治县欢乐豆贸易有限公司经理匡大泽介绍。该公司主要从事矿产品进口、销售业务。此前,受新冠肺炎疫情影响,企业供应链受阻,让匡大泽心急如焚。了解企业困难后,昆明海关所属孟定海关立即启动专项帮扶措

施,先行了解境外矿区生产情况,提前做好风险评估、措施储备、政策指引。并积极指导帮助企业备案分段运输车辆和司乘人员,协调企业改往邻近的芒卡通道进口矿产品。

“在通关环节,我们还积极推行‘先放后检’疫情期间海关查验货物时收发人免于到场”等便利化举措,大大压缩货物在查验货场滞留时间。”孟定海关口岸监管二科科长江伟介绍。

据统计,今年上半年,孟定海关累计监管进口铁精矿、铅精矿、锌精矿共计3.47万吨,货值1.1亿元,同比分别增长3.66倍、21.48倍。

昆明市举办“世界青年技能日”活动

本报讯(记者 李恒强 刘子语)7月15日是第6个“世界青年技能日”,当天,由云南省人力资源和社会保障厅指导,昆明市人力资源和社会保障局、安宁市人民政府主办的“2020年世界青年技能日暨12333全国统一咨询日活动”在安宁市启动。

今年活动的主题是“职业技能提升 改变你的生活”。活动旨在让更多青年人了解昆明市培养人才发展的政策和措施,鼓励青年人加强技能学习、提高就业创业能力、创造美好生活。同时让百姓了解人社系统全国统一的政策咨询和业务服务平台——“12333”平台在人力资源和社会保障领域发挥的作用。

当天的活动中,人社部门与企业、企业与技工院校签订了职业技能提升行动培训和企业新型学徒制培养责任书,相关部门为昆明市人才服务有限公司、武钢集团昆明钢铁股份有限公司、云南众安保安服务有限公司、云南世博集团等企业预拨了职业技能提升培训资金,同时,为昆明市高技能领军人才颁发了奖励。

70周年·中缅胞情情深

国际汉语教师康泳——值得珍藏的“缅甸岁月”



康泳(右)辅导缅甸学生(供图)

5月,正是缅甸圣德隆芒果飘香的季节。云南民族大学汉语国际教育专业的康泳老师收到了两大箱从缅甸寄来的芒果。“这些芒果是我在仰光的缅甸好友快递到昆明的,寄托着我们的深厚友谊。”品尝着芒果,康泳回忆起了在缅甸任教的3年时光。

异国任教 让她爱上缅甸

2017年1月17日,受缅甸外交部和教育部正式发函邀请,康泳来到了仰光外国语大学中文系,开始了人生中一段意义非凡的异国任教之旅。

“这是我第一次近距离地了解缅甸,3年的时光也让我深深地爱上了这个国家。”至今,康泳依然清晰地记得她第一天到仰光外国语大学外国专家公寓的场景,缅甸教师和学生都无比热情,还准备了丰盛的小吃欢迎她。

来到缅甸,康泳入乡随俗,主动向当地师生了解缅甸的文化习俗,以便更好地投入到教学中。

第一天上课,康泳特意穿了一套深蓝色的传统缅装,这让缅甸学生们倍感亲切。“我一直追求寓教于乐,所以课堂氛围比较轻松,学生们都很喜欢。”康泳说,当她发现学生进步时,还会请他们吃冰激凌或是送糖果作为奖励。“和缅甸学生接触越多,我对他们的学习状况也有了更深的了解。”康泳说,她经常和系里的其他老师一起交流学生的学习情况,并分享各自的教学经验。

“作为仰光外国语大学中文系唯一的外教,为了孩子们更好地学习中文,我需要付出更多努力。”康泳发现学生们使用的教材太老旧,就第一时间找到中文系主任杜慈美老师说明情况,并帮助他们更新教材。“有一个学期,我一周一上24节课,有时要从早上7点半一直上课到晚上才结束。”康泳说,那时她承担着《汉语演讲》《高

级写作》等课程的教学任务,虽然很辛苦,但看到学生们有了较大的进步,内心既快乐又充实。

文化交流 以真心换真心

教育是文化交流的重要途径,对此,康泳深有体会。“在交流的过程中,举办各类中缅文化交流活动非常重要。”2017年6月、2018年11月、2019年10月,受中国驻缅甸大使馆邀请,康泳分别担任了缅甸第一、二、三届汉字英雄大擂台比赛评委,并代表评委做赛后点评。“每一次活动,我都会认真观看并作点评。”康泳表示,这不仅是对自己工作的负责,更是为中缅文化交流贡献绵薄之力。

“文化交流是民心相通的基石,可以达到‘以真心换真心’的效果。”在生活上,康泳非常注重与同事们相处的细节,在她看来,同事们以真心对自己,她也应该以真心回馈。“每次有老师生病,我都会第一时间去看望。平时买了好吃的食品,我也会邀请老师们一起分享。”在许多缅甸教师看来,康泳不仅是他们的同事,更是一位好朋友。

2019年11月,任期结束快要回国之前,康泳在去东枝做田野调查时感染了登革热。康泳说,帮助她战胜病痛的就是来自缅甸朋友的关心。“公寓宿舍大叔听说椰子水对登革热疼痛的症状有所缓解,每天晚上,他都会送一个椰子到我的宿舍。大叔虽然不会中文,但从他的行动中,我能感受到他的真情实意。”康泳感动地说,“感谢每一位温暖过我的人,这是我人生中一段值得珍藏的岁月。”

在中缅建交70周年这个特殊的节点上,康泳希望,汉语教育中的每一位教师和学生,都成为促进中缅民心相通的友好使者。

本报记者 张莹琳 杨成群

调研

赴泰留学何去何从

近年来,越来越多的中国家庭选择让孩子到泰国留学深造。据全泰中国学生学者联合会统计的最新数据报告显示,泰国现有约3万名中国留学生。而据泰国前五名校官方招考中心暨云南环亚国际教育中心统计,云南学生前往泰国留学的人数以每年30%的速度递增。

新冠肺炎疫情爆发后,赴泰留学何去何从?记者采访了即将赴泰的高中生、昆明市相关教育机构、泰国高校等获悉:随着泰国疫情的缓解,高校正在有序复课;对中国留学生纷纷采取减免学费、网课教学等举措;教育机构相关人士预测,此后一段时间内,中国学生能进入到优质泰国高校就读的机会将更多。

网课充电 准留学生不松懈

“我很喜欢泰国。我认为要想真正认识和了解泰国,留学是最好的选择。”最近,刚上完留学预热网课的昆明市外国语学校高中附属泰语课程中心高三毕业生杨双羽,高兴地跟记者聊起了她即将前往泰国留学的打算。

杨双羽选择赴泰留学,除了她对泰国感兴趣以外,还有费用相较于欧美国家更低、综合性性价比更高。

目前,泰国曼谷大学、泰国易三仓大学等高校已录取了该中心的学生。不久之后,她与23名同班同学将前往泰国学习。

昆明市外国语学校办公室副主任张彦杰介绍,该校泰语课程中心成立于



泰国马汉科理工大学开学并为学生拍摄照(供图)

2009年,学校与泰国朱拉隆功大学、玛希隆大学、法政大学、清迈大学等12所泰国高校建立了合作关系。目前,有56名学生在中心学习。他们除了要用普通高中课程外,还要进行泰国文化以及泰语听、说、读、写的学习,为赴泰留学作准备。至今,学校已输送450余名学生前往泰国留学深造。

疫情缓解 泰国高校在复课

泰国马汉科理工大学(即泰国首都理工大学)国际部中国办事处副主任柴坤蕾介绍,该校于2019年11月开始向

中国招生,并与中国西北工业大学建立了合作关系。中国留学生大部分就读于该校的技术创新与商业管理专业和电子工程专业。

据介绍,疫情发生后,该校以网课的形式开展教学工作,对于必须要进校的学生,要求佩戴口罩、测量体温。

柴坤蕾表示,就泰国马汉科理工大学来说,今年学校招生受疫情影响不是很大。随着泰国疫情的缓解,学校将于8月24日复课。另外,有部分中国留学生在疫情严重时选择暂时回国进行网课学习,学校将陆续为其办理好相关留学手续,待通航后可前往泰国学习。

危中见机 优质高校机会多

近期,云南160多名学生已被包括玛希隆大学、朱拉隆功大学、清迈大学在内的泰国前五名校录取。

对此,泰国前五名校官方招考中心暨云南环亚国际教育中心主任马驰分析,赴泰留学的吸引力相比欧美国家的因素,主要有:学费较为低廉,入学门槛相对较低,但能获得与欧美国家同质量的教育资源。泰国大学国际课程实行全英文授课,其管理及教育模式都与欧美主要留学国家相同。泰国前五名校还与多所世界一流大学、知名企业开展战略合作,学生能获得更优质的交换学习及实习经历,以及前往欧美国家深造的机会。

“虽然今年昆明市外国语学校学校的泰国留学项目受到了疫情影响,但校方相信国家针对留学的‘支持留学、鼓励回国、来去自由、发挥作用’的方针不会变。”张彦杰认为,受疫情影响,国外学校将会面临更大的经营压力,这意味着能进入到优质的泰国高校就读的机会更多,对有计划留学的学生来说可视为机遇。

目前,泰国大多数高校都开启了网课模式。对此,柴坤蕾和张彦杰都建议,即将前往泰国留学或有意愿赴泰留学的学生,高中阶段的首要任务是打好语言基础,在申请学校时才能有更好的选择。

本报记者 冯雅昕 王欢