

# 名校海归高科技养牛有新招

每天上午9点，王子豪都会探访养牛场，手持平板电脑，认真地记录信息，“我在每头牛每餐的食量。”他指着一头牛耳朵上的“耳标”对记者说，“这里面的信息量很丰富。”

王子豪是湖南省衡阳市浩德盛农业开发有限公司执行董事，拥有美国名牌大学双学士学位及美国注册会计师证，原本可在国外或一线城市找一份高薪工作，他却毅然回到衡阳，成为“牛仔”，实践着科技养牛和生态养牛的梦想。

王子豪的养牛场“中西结合”，饲养了进口的西门塔尔牛、夏洛莱牛、安格斯牛及湖南名牛“湘中黑牛”，一共300多头。他指的牛“耳标”，在每头牛耳朵上都有，“这相当于牛的‘身份证’，记录了每头牛的性别、年龄、属于哪一代、食量等数据。”王子豪说。

在他的计划里，这些数据将为后一阶段的自动化饲养打下坚实基础。下一步，他将在每头牛的“耳标”上生成专属二维码，当养牛场内的机械投料器扫描二维码后，将按食量为每头牛精准投料，从而实现精细化饲养。更重要的是，牛出

栏进入市场后，即使变成肉块，只要扫描二维码，就能查询到原牛信息，为牛肉的质量安全提供可追溯的保障。

王子豪的人生原本跟养殖业没有任何联系。

与很多人一样，他最初的人生轨迹也是“读书——考大学——找工作”。不同的是，他的学历和经历更为“耀眼”。

他回国与父亲王浩宇的经历有关。

2014年，原本从事服装和贸易生意的王浩宇转型创办了衡阳市浩德盛农业发展有限公司，以生态特色养殖为主业。奋斗5年，公司遇到了发展瓶颈。

彼时，王子豪在美国顺风顺水。美国四大会计师事务所都向他伸出了“橄榄枝”。但父亲公司遇到的困境让他颇为担忧，“毕竟父母年纪大了，养殖业投入大见效慢，又很辛苦，我在美国不放心。”他说。

王子豪纠结不已，思虑再三，选择了回国重振家业，发挥自己会计及运营管理的专业特长，努力把粗放的家庭作坊式”养殖场变成精细化管理的现代化养殖场。

父母没有想到的是，王子豪动静很大，玩的都是硬科技。

在“浩德盛”饲养幼牛的牛棚里，有一层黑黑的、厚厚的“土”。这不是一般的“土”，而是生物垫“床”，是王子豪科技养牛、生态养牛的另一个尝试。

众所周知，牛的大小便都直接拉在牛棚里。如果人工铲运牛粪，再到发酵池中发酵处理，人力成本较高；如果不处理，容易产生病菌危害牛的健康，还会污染周边环境。怎样既节省人力，又变牛粪为有机肥料呢？生物垫“床”能解决这个难题。

生物垫“床”底层由蘑菇渣和一种特殊的发酵菌种构成。牛大便后，牛粪落在垫“床”上，牛不断走动踩踏，无需人力就把牛粪与蘑菇渣及发酵菌均匀混合。在发酵菌的作用下，牛粪分解成高养分的有机肥，再送到地里成为“挂牧1号”牧草的肥料。用有机肥种出来的牧草，又成为牛的主草料。这样，就形成了低污染甚至是零排放的“绿色通道”。

王子豪称，生物垫“床”技术是他在

美国考察大型养殖场学到的一项新技术，目前在幼牛棚中试验，一旦技术成熟，将在养牛场全面铺开。

企业是带动乡村脱贫的有力载体，“浩德盛”也不例外。

东阳渡镇光辉村小岭组64岁的村民朱启辉是“浩德盛”的员工。多年前，一场车祸导致他右脚残疾，丧失了外出打工能力，家里也陷入贫困。“浩德盛”开办后，他成了养牛场的饲养员之一，在家门口实现再就业。“每天给牛喂草料，活儿不重，每月能赚2400元。”朱启辉笑着告诉记者。

与朱启辉一样是“浩德盛”资深员工的还有另外4位贫困村民，他们或种植收割牧草，或打扫卫生，每月工资也是2400元。此外，还有52位贫困村民属临时用工，按工时计算工资。

现在，王子豪每天与牛相伴，用专业知识降低养牛成本，提升养牛效益，实践着科技养牛和生态养牛的梦想。他深信，随着公司进一步转型升级，将带动周边更多贫困户实现脱贫。

洪克非

## 成都发布措施促进民办教育健康发展 公办中小学不得参与举办营利性民办学校

近日，四川省成都市发布《促进民办教育健康发展若干措施》(以下简称《措施》)，通过实施9条规范措施破解治理难点，8条扶持举措缓解“发展痛点”。

《措施》提出，民办学校应当严格按照许可的办学类型、内容和地址办学，招生简章和广告事先报教育或人社部门备案，不得擅自增设教学点、校区或分校，不得擅自变更或简化名称。民办中小学应按照教育部门规定的时间节点、地点、办法和程序招生，不得提前招生、有偿招生、超计划招生或委托第三方招生。公办学校不得参与民办学校招生，公、民办学校不得混合招生。

倪秀

### 爱国情 奋斗者

## 唐协明：坚守半岛村小三十载

在川东革命老区华蓥山下渠江畔的省级贫困村明月镇竹河村，有一个三面环水的半岛，半岛上有一所目前仅有10个学生的村级小学，小学校内有一位坚守30多年的老教师，这位老教师叫唐协明。

1966年1月出生在竹河村的唐协明，1984年高中毕业后应聘到本村任民办教师。当时本地外出务工、进城经商的人员逐渐增多。面对外面精彩的世界，嗓子讲破、粉笔灰满身，每月只有十几元工资的唐协明，也很想“下海”一搏。但想到家乡孩子和乡亲们那双双渴望读书、渴求知识的眼睛，他打消了外出捞金的念头。

当时竹河村小学校有150多名学生，由于师资力量薄弱，唐协明只好担任几门课的教学。随着课程增多，所教的班级逐年增高，他越发感觉到自己知识的匮乏。1996年秋期，他自费考入邻水师范学校“充电”，两年后学成归来。有了文凭，又有了正式编制，改变工作环境的机会增多，但一看到底土坯筑成的教室，唐协明坚定了他立誓家乡教育事业的初心。

在乡村小学工作、生活的日子苦乐相伴。上世纪90年代以前，竹河村不仅没有公路，去一趟场镇爬坡过涧要花1个多小时，而且不通电，教室全靠房顶的“亮瓦”透一点光，一到晚上，只能借助煤油灯或蜡烛昏暗的光线备课。批改作业、居住在渠江边的学生也较多，一到每年的雨季，渠江时常暴发洪水，每当这个季节，便是唐协明最担心的时候，生怕学生们在上学和放学途中遭遇安全事故。为防万一，他和同



事只好分别接送学生。唐协明几十年来所教出的400多名学生，有近100人大学或中专毕业后，有的考取了博士或硕士，有的成为公务员、教师或医生，还有不少像他一样不忘乡愁、回报家乡，为家乡摆脱贫困捐资捐物，修桥

筑路。

而今，通过精准扶贫已摆脱贫穷的省级贫困村竹河村，由于村民对美好生活的追求，近些年进城居住的农户增多，半岛上的竹河村小学校，生源也随之减少，目前仅留守唐协明和另一名教师及一、二年级两个班共10个

学生。唐协明说，“即使剩下一个学生，我也要实行好教师的职责！”

桃李不言，下自成蹊。几十年来，唐协明像一束烛光，默默的照耀着千里渠江上的这座半岛，用智慧的雨露滋润着半岛上孩子们的心田。

刘南贤 特约记者 邱海鹰 文/图

## 大学生求职新动向： 节奏更快，高峰提前

就业季又来了。从毕业生数量来看，每年递增几十万的就业大军让这些年轻人面临的就业压力更大。在今年的就业季中，一些新变化更考验着大学生们的专业积累和综合能力。

不少高校就业办的老师告诉记者，今年高校中的招聘节奏明显加快了。

北京科技大学招生就业处副处长刘晓杰观察发现，和往年比较，今年用人单位招聘的时间明显提前了，招聘会时间明显加快了，进校宣讲也特别集中。

“这种集中扎堆儿的情况不仅体现在民营企业、国有企业、机关事业单位和各类选调生等性质的招聘会进校的时间明显都提前。因此，这样的招聘节奏下，我校2020届1月毕业学生的签约情况明显加快了，签约人数较往同期增长很多，选择京外就业的毕业生明显增加。”刘晓杰告诉记者。

《清华大学2019年毕业生就业质量报告》的数据也佐证了这一趋势。报告显示，2018年9月至2019年8月，从时间分布来看，该校的校园招聘会主要集中在9月中旬至12月上旬，其中，招聘会场次的峰值出现在10月下旬，共有89场。然而，“春招”的峰值只有30场。

按照以往大学生们的就业节奏，九月“秋招”开始积累经验，这个学期找不到合适的工作还可以等到第二年的“春招”补录。然而随着就业节奏的加快，“秋招”变得更加重要，“划水”可能会错过重要的招聘会。

北京理工大学学生就业指导中心主任林骥佳表示，从就业形势来看，今年单位招聘高峰相比往年更加提前，抢人大战集中在“金九银十”，一些同学还没做好求职准备招聘高潮就已经过去，部分等待观望的同学有可能会错失良机。

叶雨婷

## 公告

### 遗失公告

石棉县张智川不慎将位于石棉县元广堡房屋的《房屋产权证》(产权证号：石房改字第6700号及石房改字第6695号)遗失，特公告声明作废。

张智川

2020年1月14日

### 遗失公告

南江县南江镇古镇面道馆《食品经营许可证》副本(证号：JY25119220003661)遗失，特公告声明作废。

南江县南江镇古镇面道馆

2020年1月14日

## 便民服务 00:3329295109 广告热线 028-66079393 地址：红星路二段 159号红星国际2号楼 1702

注销公告	成都正朗科技有限公司(营业执照注册号:510102000000000000)因公司股东会决议解散并决定注销,请债权债务人自公告见报之日起45日内到我公司申报债权债务,特此公告。
●遗失声明	遗失声明
本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。	本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。
注销公告	成都正朗环保科技有限公司(统一社会信用代码:91510102MA65RCMJK8)经股东会决议注销本公司,请相关债权债务人自公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务,特此公告。
●遗失声明	遗失声明
本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。	本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。
注销公告	成都正朗环保科技有限公司(统一社会信用代码:91510102MA65RCMJK8)经股东会决议注销本公司,请相关债权债务人自公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务,特此公告。
●遗失声明	遗失声明
本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。	本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。
注销公告	成都正朗环保科技有限公司(统一社会信用代码:91510102MA65RCMJK8)经股东会决议注销本公司,请相关债权债务人自公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务,特此公告。
●遗失声明	遗失声明
本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。	本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。
注销公告	成都正朗环保科技有限公司(统一社会信用代码:91510102MA65RCMJK8)经股东会决议注销本公司,请相关债权债务人自公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务,特此公告。
●遗失声明	遗失声明
本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。	本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。
注销公告	成都正朗环保科技有限公司(统一社会信用代码:91510102MA65RCMJK8)经股东会决议注销本公司,请相关债权债务人自公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务,特此公告。
●遗失声明	遗失声明
本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。	本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。
注销公告	成都正朗环保科技有限公司(统一社会信用代码:91510102MA65RCMJK8)经股东会决议注销本公司,请相关债权债务人自公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务,特此公告。
●遗失声明	遗失声明
本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。	本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。
注销公告	成都正朗环保科技有限公司(统一社会信用代码:91510102MA65RCMJK8)经股东会决议注销本公司,请相关债权债务人自公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务,特此公告。
●遗失声明	遗失声明
本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。	本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。
注销公告	成都正朗环保科技有限公司(统一社会信用代码:91510102MA65RCMJK8)经股东会决议注销本公司,请相关债权债务人自公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务,特此公告。
●遗失声明	遗失声明
本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。	本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。
注销公告	成都正朗环保科技有限公司(统一社会信用代码:91510102MA65RCMJK8)经股东会决议注销本公司,请相关债权债务人自公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务,特此公告。
●遗失声明	遗失声明
本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。	本公司声明:510123198804300733购买成万洁置业有限公司一期9幢12层1205房收据,cdhwlcw002161金额为422192元,cdhwlcw153227金额为98516元,对账单丢失,特此声明。
注销公告	成都正朗环保科技有限公司(统一社会信用代码:91510102MA65RCMJK8)经股东会决议注销本公司,请相关债权债务人自公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务,特此公告。</td