

# 我省土壤普遍缺钾，而水稻秸秆富含钾元素——不要烧！秸秆还田好处多

本报记者 况昌勤 通讯员 郭树护

早稻已经收割完毕，大量的秸秆该如何处理？

今天，儋州市那大镇屋基村村民符祖佑把早稻收割来的秸秆，按照每亩水田250公斤的量均匀地撒在田里，再撒2公斤的腐秆剂和20公斤的混泥土，最后进行翻耕。这一系列操作就是秸秆还田。

符祖佑家一共有5亩水田，其中3亩实现了秸秆还田。“第一年和第二年秸秆还田的效果还不明显，今年是第三年，效果就很明显了，今年这3亩水田的早稻产量达到了1100斤/亩，而没有实现秸秆还田的，亩产仅为1000斤左右。”符祖佑说，种田的成本也降低了，一亩农田每造可以少用10斤多的化肥。

“以前不知道秸秆还可以做肥料。”符祖佑告诉记者，过去村里的人都是把秸秆割上岸给牛吃，这几年，农民开始使用拖拉机耕田，许多农户不再养牛，秸秆也就变成了“鸡肋”，大部分都是一烧了之，没有烧的就堆放在屋边。

“儋州市每年早稻种植面积达18万亩，晚稻种植面积22万亩，每亩每造产生的秸秆为350公斤，也就是说，每年产生的秸秆达到1.4亿吨。”儋州市农技中心主任吴曼峰说，这些秸秆焚烧或废弃对大气、土壤、水质的污染不可忽视。

符祖佑告诉记者，前几年许多农民烧秸秆，经常出现“雾围村”现象，烟雾缭绕，气味刺鼻，而堆放在屋前屋后的草垛，也成了既占地又污染环境的垃圾。

实现秸秆还田，不仅促进农民增产增收，减少环境污染，还有一个独特作用，那就是改善土壤。儋州市农技中心土肥站站长王永造告诉记者，儋州市，甚至整个海南的土壤都普遍缺钾，大部分土壤含钾量为40-60毫克/千克，少部分土壤仅为30毫克/千克，全国的平均含钾量为130毫克/千克。但是，水稻秸秆中富含钾元素：每100公斤干稻草含有氧化钾2.4公斤。

“秸秆还田也就是钾还田！”王永造指了指符祖佑的水田说：“2009年，这块田平均每千克土壤的钾含量是50毫克，经过三年的秸秆还田，今年这块田钾含量达到110毫克/千克土壤。”据悉，儋州市过去经常发生的水稻结实率低、倒伏、病虫害等问题均是缺钾惹的祸。

那么秸秆还田中使用的“腐秆剂”是否会污染土壤？王永造介绍，“腐秆剂”并非化学药剂，不会产生污染，它是一种生物酶，这种生物酶不仅可以促进秸秆分解，而且还可以促进土壤更好地吸收肥料。

今年，儋州市预计有11万亩的农田可以实现秸秆还田，比去年增加3万亩，秸秆还田率达到60%。尝到甜头的符祖佑计划着，把自己另外2亩水田也实现秸秆还田。

(本报那大7月18日电)

# 肩挑课本上山 身背学生过河

## 保亭乡村教师王强坚守大山34年桃李逾千

本报保城7月18日电 (记者部长 陈成智 特约记者黄青文 通讯员孙鸿慧)在一个11年前才通路、10年前才通电的地方，守着一批又一批的黎族苗族孩子，保亭黎族苗族自治县什玲镇八村学校水贤教学点教师王强坚守了34年。

水贤教学点现有学生25名，其中22名为来自什东村的苗族学生，3名为来自水贤村的黎族学生，教学点没有学前班、一年级、二年级，除54岁的王强外，还有一名53岁的教师王东。

王强是土生土长的水贤村人，从小就在水贤小学(即如今撤办三年级、四年级后的水贤教学点)上学。1978年高中毕业后，王强放弃外出工作机会，甘愿回乡当一名民办教师。1983年至1985年到通什民族师范学校深造后，他转为正式教师，更加坚定地选择了返乡执教。

水贤教学点位于大山深处，这里2001年才通路、2002年才通电，2005年才有了第一部程控电话、村里前几年才通过接收器看卫星电视，手机信号时有时无。2001年前，这里所有的教室都是茅草房。

“没有路，车就开不进来，而水贤教学点离最近的乡镇也要走14公里，每年领课本回来发给学生，都要经历跋山涉水的艰辛。”王强告诉记者，每学期的学生课本有100多斤，在没通路之前的20多年里，都需要肩挑回学校。

“最艰难的就是挑着100多斤的课本，走到一半时天起雨来，河深水急，前进不得，后退不能，我只好找芭蕉叶将课本覆盖好，藏起来，我自己先爬树攀藤回家，第二天再回来取书。”王强回忆起当年挑课本上山的日子，如在眼前。

什东村是个苗族村落，距离学校一公里，中间被2条小溪隔开，每天孩子们都要徒步经历两条小溪再到学校，每年七八月的雨季，溪水大涨，父母在忙农活的孩子无人接送无法过溪，王强和王东多年坚持背着学生过河，送学生回家。

王强告诉记者，在水贤教学点教孩子，需要精通4种语言——普通话、海南话、黎话和苗话。他的课堂，同样的内容，往往要用这几种语言多次重复，倒多了几分乐趣。

34年来，王强带的学生累计已达1200多名，有人考取了大学，有人考上了中专，许多孩子在知识的引导下走出大山，见识了更加精彩的世界。而王强告诉记者，就算退休了，如果有需要，他还想教下去。

走基层 转作风 改文风 来自基层的报道

# 海口媳妇阿丹：山乡养鸡势头旺

本报记者 孙显炬 通讯员 李雄伟

“这些文昌小爪鸡都是放在山上的，不用饲料喂养，所以长得很慢。”今天上午，看着一群群来回走动的文昌小爪鸡，阿丹难掩喜悦之情。她告诉记者，这种鸡虽然体型不大，但市场价格一斤能卖到20多元，市场销量很好。

在五指山市毛道乡毛卓村，阿丹的养鸡场是这一带养殖规模和养殖场地最大的一个，40多亩依山而建的养殖场让这里的很多养殖户难以企及。

今年28岁的阿丹，6年前和丈夫邢结隆在海口相识，邢结隆是毛卓村人。2006年两人结婚后，从小生活在海口的阿丹并没有对山里的新家感到不适。与山里的姑娘拼命往山外走不同的是，阿丹在山里看到了商机，看到了让她留在山里的希望。

“我们结婚的时候，我就看好在我们家橡胶林养鸡的前景。那个时候也试着养一些土鸡，但是技术和资金方面的储备都明显不够，这个想法后来也不得不暂时放弃了。”阿丹说，此后的几年时间里，她和丈夫一边工作，一边筹措资金，开始创业前的准备工作。

在经历了开馆和到广州打工的生活后，阿丹觉得是该静下心来好好创业了。去年3月，阿丹和丈夫在养殖场里搭起了简易的养殖棚，饲养兔子。

“那个时候没钱，也没有其他人帮助，完全就是自己摸索经验。代价当然也是不小。”阿丹笑着说，“后来，我请技术人员来看，他们说五指山雾气大，湿气也大，温度很难控制，不适合养兔子，最好是养鸡。”

听了技术人员的建议后，阿丹果断地把手头的200多只兔子卖出去，转手养起了文昌小爪鸡。

阿丹对记者说，鸡群放养在山上，所以在肉质和口感上要比其他地方养的好很多。“虽然价格要比同品种的鸡一斤贵出10元左右，但很多吃过我们鸡的客人也都争着回来再买。”

这让阿丹看到了更大的商机。这位城里的媳妇开始琢磨起了她的新计划，“再过几个月，等这批鸡卖出去后，我就要把养殖的规模再扩大一半，分批饲养，选择更好品种的鸡”。

尽管眼下阿丹的养殖场里还有8万多元的借款，但阿丹并不担心。在她看来，只要不出意外，迟早都能把这些借款还上。“只要我们两人认认真真、勤勤恳恳做事，扎根这片养殖场，我们的山鸡养殖一定能发展得更好。”她说。

(本报五指山7月18日电)

# 屯昌小伙阿榜：贷款开店生意火

本报记者 洪宝光

7月16日下午，在屯昌县屯城镇昌智路一家名叫“国珍专营”连锁小店里，一名小伙子正热情地向顾客介绍产品。小店只有150平方米左右，里面摆放着各式各样的美容品、保健品。

小伙子名叫吴家榜，今年29岁，2009年从海南广播电视大学工商管理专业毕业。大学毕业后，吴家榜和其他大学生一样出去打工。2个月后，他感觉到打工没有什么发展前景，由此萌发了创业的念头。

“随着生活水平提高，人们越来越注重美容和健康了。”吴家榜说。经过进一步调查后，他萌发了经营保健品和美容品的想法。

创业最需要的是资金，他刚毕业，家里也没什么积蓄。听说大学生自主创业有贴息贷款后，他向屯昌县就业局等相关部门提出申请，2011年，在屯昌县就业局等相关单位的帮助下，他顺利贷到5万元创业贷款，再向朋友借了一点，当年投入14万元，办起了这家“国珍专营”连锁小商店。经过一年的经营，目前生意非常好，每个月的净利润达到8000多元。如今，吴家榜购买了一辆轿车，生活越过越红火。

据了解，为了让大学生能自主创业，屯昌县及时出台了《屯昌县大学生自主创业扶持计划》实施方案，大学生自主创业可以获得贴息贷款、减免税收等一些优惠政策。2年来，在优惠政策的支持下，不少大学生都走上了自主创业之路，2011—2012年屯昌县共为大中中专毕业生发放贷款金额413万元，扶持自主创业106人。

(本报屯城7月18日电)

# 边防部队五指山捐赠助学



7月18日，边防后勤基地汽车训练大队来到五指山市毛阳镇中心学校，给山区的孩子送来书籍、文体用品，并捐赠了助学基金、慰问了贫困学生家庭。 本报记者 苏建强 摄

(上接A1版)

以往一听说要考察干部，有些人第一印象便是为其“说好话”。“由于测评概念抽象、标准抽象、内容不清等问题，考察有时就会草草收场，影响了考核结果的客观性、真实性和准确性。”省委组织部干部一处有关负责人说。

如何让老百姓说真话、说实话，选出真正的品行好、公道、正派的人来？

从去年开始，省委组织部坚持开展德的专项考核，从正反两方面细化德的考核评价要素，精心设计德的测评指标，突出了解干部的理想信念、宗旨意识和道德修养。在市县换届考察和竞争性选拔省直部门副厅级领导职位考察工作中，增加干部述德内容，并引入德的反向测评，专门设计了领导干部“德”的反向测评表。

于是，考察测评内容从以前的“敢于坚持原则”变成了现在的“不敢坚持原则、做老好人”，由以前的“工作责任心强，在急难险重任务前勇于担当”变成了现在的“工作责任心不强，在急难险重任务面前退缩逃避、敷衍推诿、怕承担责任”……针对干部“工作圈”的9项测评指标，开始由原先一味“正面”了解，变成了“反向”调查。对干部“生活圈”也列了5项反向测评指标：“作风不检点，不注意自身形象”、“交友不慎，造成不良后果”等等。如今，儋州、保亭等13个市县都开展了干部德的反向测评，使德的评价更加显性化、具体化、形象化。

在干部选拔任用工作中，我省始终坚持德才兼备、以德为先用人导向，把德的考核放在首位，确保考准考实干部的德，选出令群众满意、德才兼备的人。

# 让干得好的有奔头

不让扎实的吃，以实绩取人

最近，五指山市南圣镇开始流传一段佳话。故事的主人公叫“严海”，原是三亚市南繁科学技术研究院的一名职工。2010年9月，他开始挂职五指山南圣镇科技副镇长，短短一年，帮助南圣镇农民成立多家专业合作社，并利用自己所学广农为传播技术，提高农民种植水平，许多农民因此大幅增收。严海在南圣镇突出的业绩，得到当地干部群众的高度认可。

这样实绩突出的优秀人才，五指山市委当然不愿放走。严海挂职期满后，市委专门研究，破格任命他为该市林业局副局长。

在选人用人上，省委书记、省人大常委会主任罗保铭郑重提出“用干部必须以实绩取人……不能让扎实、低调干事的老好人老吃，不能让受累干事的人再受累”。

2009年以来，我省先后组织开展对东环线铁路建设、抗洪救灾工作等进行专项考核，深入“第一现场”考核了解领导班子和领导干部的“第一反应”及工作成效，作为领导班子调整配备、干部选拔任用和奖惩的重要依据。

在2011年竞争性选拔省直单位总规划师、总工程师、总经济师等10个“总师”人选考察中，我省实行“履历+业绩”分析，科学评价应试者的实践经验、工作能力、专业背景等与竞争职位的匹配度，提高了选人用人的准确性。文昌、临高、保亭等13个县市还探索推行了实绩公示制度，让干得好的评得上、出得来。

近年来，我省始终坚持把实绩作为选拔使用干部的重要依据，把贯彻落实科学发展观、加快经济发展方式转变的措施和成效作为考察干部实绩的重要内容，大力改进实绩考核评价方法，做到了以实干来看德才，以实绩来用干部。

把业务骨干“放下去”，培养基层干部

今年3月，许多报考公务员的考生发现，与往年相比，今年我省的公务员录用考试更加注重基层工作经历。省直党群机关、省直行政机关招录公务员，省直参照公务员法管理事业单位招考工作人员，全部要求具有2年以上基层工作经历。

的确，无论是党政领导干部机关公务员招

录，还是在干部选拔任用工作中，我省注重从政策层面明确，培养选拔干部向基层和生产一线倾斜。

2010年，我省公开选拔省发改委、省财政厅等单位的18个副厅级领导岗位，要求报考者必须达到“3+2+2”的硬性报考条件，即任职满三年、有两个岗位经历和两年基层工作经历。这一量化规定，充分体现了鼓励实干、重视基层、多岗位锻炼的干部培养选拔导向。

此事在我省干部群众中引起强烈反响，不少省直机关纷纷把以往舍不得“放下去”的业务骨干，派往基层挂职锻炼、抓紧“补课”。

我省还坚持五湖四海、任人唯贤的用人导向，注意打破地域、身份、年龄、资历、学历、性别等限制，进一步拓宽选人用人视野。

如今，在正确的用人导向指引下，我省干部人事制度改革正在不断推向深入。

(本报海口7月18日讯)

# 招标公告(第二次招标)

1、项目名称:新建海南琼海博鳌民用机场工程设计招标

2、项目概况与招标范围:琼海市南部中原镇,计划总投资约12.69亿元,根据建设工程的要求,对本建设工程所需的技术、经济、资源、环境等条件进行综合分析,编制建设工程设计文件。具体包括工程初步设计、施工图设计及工程后续服务等全过程设计和服务工作。(设计内容包括飞行区工程、航站楼工程、货运站工程、空管工程、导航台站、气象站及雷达、给排水及排污工程、救援站工程、供电工程、供油工程、总图工程、生产辅助设计工程、生活辅助设施工程等等全部机场工程建设内容。)

3、申请人资格要求:1.具有独立法人资格;2.具有民航行业乙级及以上设计资质;3.拟派项目负责人应具备民航机场工程高级技术职称;4.各专业技术负责人应具备相应技术职称,其中空管工艺技术人员应具备民航通信导航专业高级技术职称,建筑技术负责人应

具备一级注册建筑师资格,结构技术负责人具有一级注册结构工程师资格。不接受联合体投标

4、招标文件的获取:凡有意参加投标者,请于2012.7.19上午08:30:00至2012.7.26下午17:00:00(法定公休日、法定节假日除外,北京时间,下同),在http://218.77.183.48/htms 购买招标文件。报名单位必须在海南省人民政府政务服务中心企业信息管理系统(http://218.77.183.48)中注册并备案通过,然后登陆电子招投标系统(http://218.77.183.48/htms)下载、购买电子版的招标文件。招标文件每份1000元(售后不退),将招标文件费转入以下账户:到账时间为:开户银行:建设银行海口国兴大道支行;户名:海南省人民政府政务服务中心;账号:46001002537052501542。

5、联系方式:

琼海市城市建设投资有限公司 吴先生 电话:62824001  
代理机构:大华建设项目管理有限公司 杨先生 电话:0898-65379105

# 招标公告

一、项目名称:2012年五指山市教师公租房廉租房项目。二、招标人:五指山市住房保障与房产管理局。三、招标代理:湖南信元工程项目管理有限公司。四、标段划分:施工一标段:1#楼,11层,5144.86m<sup>2</sup>;建安价10792411.57元;施工二标段:2#楼,11层,6573m<sup>2</sup>;3#楼,6层,2760.6m<sup>2</sup>;建安价19890154.06元;监理标段:1、2、3#楼项目施工阶段及保修阶段全过程监理。五、投标人资格要求:施工一、二标段要求具备房屋建筑工程施工总承包贰级及以上资质,项目经理具备二级及以上建造师资格,具备有效的安全生产考核合格证书;监理标段要求具备建设主管部门颁发的房屋建筑工程监理乙级及以上资质,总监具备房屋建筑工程专业国家注册监理工程师资格。施工及监理标段均不接受联合体投标。六、报名要求:施工标段项目经理本人及技术负责人持法人授权委托书及身份证到现场报名,报名提供:1.营业执照正本、资质证书正本、安全生产许可证、组织机构代码证、税务登记证、基本帐户

开户许可证、法人身份证;2.拟投入项目管理机构人员包括项目经理身份证、执业资格证、安全生产考核合格证、技术负责人身份证、职称证,其他主要人员施工员、安全员、质检员、资料员、材料员、见证员、预算(造价)员身份证、学历证、岗位证;3.省外企业还须由分公司负责人持身份证、分公司营业执照、省外建筑业企业进琼分支机构备案手册。监理标段由项目总监本人携法人授权委托书及身份证、法定代表人身份证、营业执照副本、资质证书副本、组织机构代码证、公司基本户开户许可证、税务登记证、注册监理工程师证书;省外企业须由分公司负责人持身份证、分公司营业执照、省外建筑业企业进琼分支机构备案手册;拟派的总工程师必须是《备案手册》中的人员。以上证件和材料审核原件并加盖公章复印件,并按要求顺序装订成册,并注明XX工程X标段投标文件资料)。于2012年7月19日至25日(节假日除外)17时前到海口市金贸区玉沙路中盐大厦19层B1室报名并购买文件,施工标段文件售价2000元,监理标段文件售价1500元,售后不退。七、联系人:王小姐 联系电话:68522896。

# 白沙中学整体搬迁暨55周年校庆公告

海纳百川,九流汇澄。承白沙人文之利,得时代风气之优,白沙黎族自治县县委、县政府投资约1.2亿元、占地176亩、建筑面积共约4.3万平方米的白沙中学新校,如凤凰涅槃,磅礴而出。

展望千载盛景,书写白沙天堂。白沙中学将于今年秋季整体迁入新校,并迎来55年华诞。良辰美景,双喜临门,学校定于2012年9月22日在白沙中学新校址举行白沙中学整体搬迁暨55周年校庆典礼。我们衷心期盼各级领导、历届校友、社会贤达、各界朋友关注并参与庆典工作,届时光临,共襄盛典,共谋学校发展大计。

特此公告。

联系地址:海南省白沙黎族自治县白沙中学校庆办公室  
邮编:572800  
联系人:林道辉  
联系电话:13976518666、0898-27723349  
传 真:0898-27723349

白沙黎族自治县白沙中学  
二〇一二年七月十六日

# 万宁市国有建设用地使用权挂牌出让公告

根据《中华人民共和国土地管理法》、《招标拍卖挂牌出让国有建设用地使用权规定》等有关法律法规规定,经万宁市人民政府批准,现将如下宗国有建设用地使用权挂牌出让。现就有关事项公告如下:

一、挂牌出让地块概况

地块编号	位置	面积(公顷)	使用年限	土地用途	起始价(人民币万元)	竞买保证金(人民币万元)	规划指标	投资强度(万元/公顷)
万宁市槟榔加工厂项目	东线高速公路山根出口处,东环路西侧	9.9633	50年	工业用地	2314.89	2314.89	1.0≤容积率≤1.01,建筑密度≥30%,绿地率≤20%,建筑限高≤15米。	≥660

二、竞买人资格

有意参加竞买者须为中华人民共和国境内的法人、自然人和其他组织(除法律另有规定者外)均可申请参加挂牌。属境外机构和自然人(含港、澳、台地区)申请参与竞买的,按规定需提交商务主管部门核发的《外商投资企业批准证书》和工商主管部门核发的《营业执照》。本次挂牌不接受联合竞买。

三、本次国有建设用地使用权挂牌出让按照价高者得的原则确定竞得人

四、竞买咨询及报名期限

有意参加竞买者请到万宁市国土资源局办公大楼附楼及购买《万宁市国有建设用地使用权挂牌出让手册》,并按挂牌手册的具体要求报名

参加竞买。挂牌手册所载内容为本公告组成部分。报名期限:2012年7月18日—2012年8月15日17:00(以竞买保证金实际到账为准)。

五、竞买保证金

报名时须全额交纳竞买保证金,竞买成交后,该竞买保证金转为土地出让金。

六、资格确认

经审查,申请人按规定交纳竞买保证金,具备申请条件的,在2012年8月15日17:30前确认其竞买资格。

七、挂牌报价时间及地点

挂牌时间:起始时间:2012年8月7日10:00时  
截止时间:2012年8月17日10:00时

挂牌地点:万宁市国土资源局三楼会议室  
本次竞买活动只接受书面报价,不接受电话、邮寄、电子、口头等其他形式报价。受理报名、报价时间:报名报价期限内上午8:00至11:30,下午14:30至17:00(节假日除外)。本公告所指时间均为北京时间。

八、本次挂牌事项如有变更,以变更公告为准。

九、咨询方式

咨询电话:0898-62217899、13307577713  
联系人:陈先生、林先生

万宁市国土资源局  
二〇一二年七月十八日

# 工程招标公告

招标人:海南天然橡胶产业集团股份有限公司  
招标代理:海南祺利工程招标代理有限公司  
工程名称:金泉橡胶加工分公司废水处理设施改造及臭气处理设施工艺设计方案与施工总承包

工程规模:金泉橡胶加工分公司现有浓缩胶乳生产线,乳胶胶生产线,设计规模为年产标准胶5000吨,胶清胶1200吨,浓液胶12000吨(实物量)。加工量高峰时期胶乳产生量已接近700吨/天。原有污水处理设施进行系统改造和扩建,同时对废水回收利用,酸化调节池等构筑物配套建设加盖密闭及臭气处理设施一套。

拟设计规模:金泉橡胶加工分公司污水处理设施改造项目和配套建设一套臭气处理设施的设计规模至少必须满足达标处理污水700吨/天的处理能力。

建设地点:金泉橡胶加工分公司  
招标范围:方案设计—施工—调试—验收—培训及后期生产服务等交钥匙工程总承包

报名条件:具有污水处理工程设计及施工资质的投标单位。报名时携带简介、身份证、营业执照、资质证书副本、技术负责人环保工程师证,同类业绩证明资料(合同或中标通知书或竣工验收材料)。(以上证件原件并加盖公章的复印件)

报名时间:2012年7月19日至7月25日下午5时止(5个工作日)  
报名地点:海胶集团建设管理部  
联系人:何先生联系电话:0898-68911038  
海南天然橡胶产业集团股份有限公司 2012年7月19日