

未来3年  
我省的路这样修

# 实现“县县通高速” 打造慢游公路体系

南国都市报3月12日讯(记者 王小畅)记者从省交通运输厅获悉,近日我省印发了《海南省交通运输发展三年行动计划》(2018-2020年),对未来三年我省公路建设进行部署,其中高速公路通车里程,2020将达到1360公里,是2017年底通程里

程的近两倍。

未来三年,我省将全面建成“田”字型高速公路,建成文昌至博鳌、五指山至保亭至海棠湾、儋州至白沙、美兰机场至演丰、文昌至临高等高速公路,实现“县县通高速”。积极谋划推进环岛高速公路海口至琼海段“四

改八”改扩建、“丰”字型高速公路、文昌至博鳌高速公路延长线、南北两极二环路、海口至儋州高速公路等项目前期研究论证工作。预计至2020年底,全省高速公路通车里程达1360公里。推进环岛旅游公路建设,打造慢游公路体系。谋划热带雨林国

家公园环线规划建设,充分利用现有国省道县道,局部路段打通断头路,构建围绕热带雨林国家公园山脚下的“第一环”。大力推进“四好农村路”建设,加快完善我省农村路网,构建和完善外通内联、村村通畅、安全便捷的农村交通网络。

## 2017年下半年建筑市场和工程质量监督检查结果公布 6项目被住建厅直接处理

日前,省住建厅公开通报2017年下半年建筑市场和工程质量安全提升行动监督检查结果。2017年11月-12月,省住建厅对全省各市县(不含三沙市)在建房屋建筑和市政基础设施工程项目开展建筑市场和质量安全大检查。共抽查在建项目37个。此次检查,对10个受检项目整改情况开展了“回头看”,共发出整改通知书39份,下发执法建议书3份,涉及项目3个,责令停工整改项目1个,省住建厅直接处理违法违规项目6个。

□南国都市报记者 党朝峰

### 2项目负责人被通报批评

据悉,海南名仕湾B区5#、6#楼工程、临城1号半岛阳光(10#楼)工程因整体情况较差,省住建厅对项目建设单位、施工单位、监理单位以及各方项目负责人予以通报批评。

### 3项目涉嫌违法违规 将被行政处罚

以下项目涉嫌存在违法违规行为,住建厅已下发执法建议书,由项目属地住建部门进行核实后给予行政处罚等处理,并在4月15日前将处理结果报送省住建厅。分别为:

● 莺菲绿岛酒店工程项目涉嫌存在建设单位将钢结构工程、消防工程肢解发包给总

承包单位以外的其他单位施工等;

● 誉铖·康郡尚品住宅7#楼工程项目涉嫌存在项目总监陈文生长期不到岗履职,未履行注册监理工程师义务问题;

● 华田·梅岭(二期)(2、12、13、15-23#楼)工程项目涉嫌存在施工现场未按规定要求设置硬质密闭围挡等。

### 6项目由省住建厅直接处理

以下项目由省住建厅(具体由省质安局)直接进行处理,给予责任企业和人员行政处罚等处理。分别为:

● 清水湾南国侨城一期东区工程项目涉嫌存在施工现场裸土未覆盖,无洒水降尘措施等问题;

● 颐园小区E2A栋工程项目涉嫌存在施工单位作为使用单位,塔吊存在标准节锈蚀严重等问题;

● 明珠壹号一期工程涉嫌存在项目现场存在裸土未覆盖,建筑垃圾未清运等;

● 三亚海昌梦幻不夜城一期工程涉嫌存在建设单位将该项目802单体钢结构工程、802单体金属屋面及幕墙工程、一组团消防工程肢解发包给总承包单位以外的其他单位施工等问题;

● 三亚市榕根社区棚户区改造工程项目涉嫌存在项目施工现场裸土未覆盖,道路未硬化等问题;

● 和城豪园工程项目涉嫌存在施工单位作为塔吊使用单位等问题。

## 锯齿防伪技术在海口发布 中国防伪达到“不可复制”等级

南国都市报3月12日讯(记者林文泉)11日,中国第三代商品防伪技术——锯齿防伪技术在海口发布。据悉,“二维码锯齿特征识别系统”防伪专利技术的发明,将开启中国商品防伪与打假领域“人人监督、个个打假”的新时代。同时,标志着中国防伪技术已达到最高等级——“不可复制”等级。

锯齿防伪技术,由海南拍拍看信息技术有限公司(以下简称“拍拍看公司”)董事长、海南省发明协会会长陈明发先生发明。据陈明发介绍,“锯齿”是印刷文字边沿的油墨在纸面上随机扩散长出的微观毛刺,这种微观毛刺具有唯一性、随机性和不可复制

性。相比传统防伪技术与应用模式,这一防伪模式拥有高效率、消费者参与性强、实施简单、不可复制造假等特点。

拍拍看公司将在海南海口建立“全国商品打假(黑名单)数据中心”。这一商品打假数据中心的建立在中国尚属首次。该数据中心将应用图像识别技术、人工智能及大数据技术,提供大规模采集、实时处理和反馈全国各行各业的企业客户与消费者鉴别真假的信息服务。数据中心未来将开展“售假黑名单”大数据的采集与应用,为中国商品防伪、打假及商品消费、流通数据链等方面提供强有力的服务支持。

## 我省将设立一批 生态文明教育基地

南国都市报3月12日讯(记者黄婷)近日,省教育厅印发《关于大力推行生态文明教育的实施意见》。《意见》指出,到2020年,基本完成具有海南特色的生态文明教育地方教材(课程)体系建设,设立一批生态文明

教育基地,在全省各级各类学校开展生态文明教育教学活动。到2022年,实现生态文明教育地方教材(课程)体系大中小学全覆盖,文明校园创建活动大中小学全覆盖,生态文明教育取得显著成效。



候鸟人才故事

## 中科院退休高级农艺师邓德明教授退而不休 每天奔波种植基地指导技术 免费传授农业科技参与扶贫

“退休前是专家,退休后就是农民,但退休不能把技术埋没了。”这是中国科学院退休高级农艺师邓德明教授接受采访时表露的心声。

从2015年起,这位年近八旬的老教授来琼海不是休闲养老,而是退而不休,每天奔波在种植基地无偿指导技术,或是给前来拜师的学员免费传授农业科技。采取“公司+贫困户”的模式参与精准扶贫,让当地群众直接受益。

□南国都市报记者陈康文/图

### 用技术帮扶公司发展

“过年期间没有采摘,这段时间长了好多,两个多小时就采了好几百斤蘑菇,现在就送到菜市场去卖。”2月28日8点50分许,78岁的邓德明教授跟着送货车从琼海上涌蘑菇基地返回泮水的海南益芝祥生态农业有限公司。

2016年前,海南益芝祥生态农业有限公司仅是一个种荔枝和莲雾的百亩果园。该公司总经理邹汉亨正为果园前景担忧时,结识了邓德明教授,并拜邓德明为师。从2016年起,邓德明就利用海南益芝祥生态农业有限公司泮水基地的果园,在果林下做灵芝繁育,只需五六亩的林下空地,其他大面积果林下空地还是闲置着。在邓德明的技术指导下,把原来年老病虫多或长势不良的荔枝树砍掉,从原来1200多棵缩减到500多棵;再把果树下的土地用有机肥改良后,种上有机瓜果和有机蔬菜;灵芝采摘后,培养基地又撒在林地里用来养鸡,并用这些上等食材开起餐饮,没想到餐饮“火”了。

目前,公司总占地面积有140亩,其中特色养生餐饮农庄占地约100亩。邓德明教授作为公司常驻技术指导专家,提供技术保障,主要从事灵芝及菌类等中药材、无公害瓜果蔬菜的种植、特色家禽饲养、养生餐饮服务、农业观光等农业综合开发及休闲养生技术推广。

### 参与精准扶贫 带领贫困户增收

“早上五六点邓教授就起床了,忙的时候中午都不休息。”邹汉亨介绍说,海南益芝祥生态农业有限公司现通过“公司+贫困户”模式带动贫困户发展蘑菇种植产业,通过菌类栽培技术的推广与合作来带动实现贫困户脱贫致富,现已与嘉积镇280户贫困户达成合作协议。

据邹汉亨介绍,目前,公司又租下嘉积镇黄崖村闲置的黄崖华侨小学作为菌类栽培技术培训及推广的基地。邓德明教授将对贫困户实行理论加实践的培训模式,全程免费培训。贫困户被聘用为益芝祥员工的可参与前期工作并按照职位领取工资。后期的出菇管理、采收工作公司将交给合作的贫困户来做,产品将由公司统一回收和销售。通过公司与贫困户对菌类进行分段管理,利益分成的模式来经营,将菌类栽培实现现代化、产业化。帮助贫困户增加家庭稳定收入,实现真正脱贫不返贫。



邓德明。