

改造6条道路，绿化提升5条道路 椰城多条干道将焕然一新

本报海口9月22日讯（记者计思佳 见习记者梁君穷）为推进城市更新，做好城市“净化绿化美化亮化美化”工作，海口对长滨路、海府路、白龙路、琼山大道、灵桂路、龙昆南延长线6条道路进行道路改造，对滨海大道、国兴大道、龙昆南路、椰海大道、海秀东路5条道路进行绿化提升。这是记者今天从海口市市政道路和园林绿化改造媒体通气会上获悉的。

海口市市政局道桥处相关负责人介绍，6条道路中，长滨路、海府路、白龙路3条道路的改造已启动，琼山大道、灵桂路、龙昆南延长线3条道路的拓宽改造即将启动。海口市政部门力争把改造对市民出行的影响降到最低，采用“人行道24小时不间断作业”以及“机动车道日间不封闭无痕作业”的模式施工，不影响白天正常通行。

同时，海口在改造中贯彻“海绵城

市”理念，增强街道亲水性。例如，长滨路在中央绿化带两侧各挖一条深约30厘米的植草沟，海府路人行道树池石、绿化带花代石建设标高将与路面保持一致，最大限度实现对雨水的就地消纳和循环利用。白龙路路面基层沥青采用透水铺装，海府路以及后续道路的人行道改造也将考虑采用透水结构。

龙昆南延长线是进出海口的主要道路，其改造备受市民关注。海口市

市政局道桥处相关负责人表示，该条道路的改造将于今年下半年启动，不在路中间作业，因此不会中断交通。

这段时间，不少市民发现海口多条道路中央绿化带中老旧的灌木被挺拔的椰树替代。海口市园林局相关负责人介绍，海口正在对全市5条重要道路迁移老化灌木、补植椰树和大叶油草。接下来，还将开展琼山大道、龙昆南延长线、机场大道——海文美兰互通、灵桂路等机场进出通道4条道路，以及海府路、白龙路等道路的绿化改造提升工作。

对于市民关心的路边树上椰子会不会掉下砸伤人以及灌木将被移到何处等问题？该负责人表示，园林部门将会组建修剪队，定期清理路边椰树的枯枝落叶及败果；对于灌木，老化严重的将被清除，生长情况较好的将被移植至公园、绿地。

省网信办相关负责人介绍，省委、省政府将互联网产业列为我省重点发展的十二大产业之一，并大力推进全省的信息化工作。在此背景下，由省网信办牵头，在公安、工信、通管等部门的支持下，经过半年的筹备，搭建了网络安全协会这样一个沟通产学研、党政企的协作平台。

协会将不断凝聚多方力量，协助我省网络安全管理部门宣传网络安全的法律、法规和政策；协助业务主管机关加强网络安全管理及安全监控，评估网络安全风险，防范网络安全事故的发生；提高网络运营使用单位和网络用户的安全意识和安全保护水平；推进网络安全技术和网络安全产业的发展等。

环保专家卢刚多年来推动羊山湿地保护，希望更多公益力量参与其中——
“守住这片净土，再苦也值得”

H 增绿护蓝 环保先锋

■ 见习记者 梁君穷

9月22日下午，卢刚驱车来到海口市永兴镇的西湖娘娘庙，这座极具本土特色的古庙周围水草丰茂。

卢刚现在的身份是全球环境基金海南湿地保护体系项目宣传教育专家，2007年到今年4月份，他是香港嘉道理中国保育驻海南保育主任，2012年负责开展羊山湿地生态调查公众科学项目。

今年8月，央视《新闻联播》播出一篇题为《海南海口：守护湿地 换来惠民好生态》的报道，该篇报道以羊山湿地荷花种植户陈华强的致富故事为切入点，通过羊山湿地环境保护、生态修复带来的可喜变化，点赞海口湿地保护工作。

看到这个消息卢刚尤为高兴，这是他十年努力所追求的方向——让政府、社会各界关注湿地保护，通过自下而上的努力湿地保护政策出台。

初识
不能让美丽的水菜花消失

“从飞机上俯视海口南部，会看见羊山地区绕城高速两侧有大片未经大规模开发的湿地和森林，这里的物种情况罕有文献记录。”卢刚2007年担任香港嘉道理中国保育驻海南保育主任后，就开始关注羊山湿地。

“2012年的时候，有个朋友给我发来几张水菜花的照片，我当时就很兴奋，这是我找了好久都没找到的植物。”卢刚介绍，水菜花是国家二级保护濒危植物，水菜花对水质要求很高。

“我赶紧问他这是在哪看见的，他告诉我是海口的西湖娘娘庙附近。”卢刚说。从那以后，卢刚觉得有必要对羊山湿地做一个全面的生物多样性

调查，来了解这个区域的环境现状、野生动植物的组成和分布，才能规划最合理的土地利用蓝图。

行动 让羊山湿地走进公众视野

“2012年以前，在网上以‘羊山湿地’为关键词搜索，除‘驴友探秘羊山地区发现美丽湿地’等少数结果外，几乎没有跟羊山湿地相关的报道和资料。”卢刚介绍。

时任香港嘉道理中国保育驻海南保育主任的卢刚发起了由嘉道理中国保育牵头的羊山湿地生态调查公众科学项目，成立羊山湿地调查项目组。

“刚开始困难很大，其中一个原因是缺少专业的科考人员。”卢刚说。为了克服这个困难，羊山湿地调查项目组采取了培训志愿者的方法。来自各个行业的志愿者们被分为多个专业调查小组，2012年11月到2013年11月期间，志愿者在羊山地区昼夜开展野外

调查，并结合航拍和社区访问等多种形式，在一年的时间里共对32处湿地进行了调查。

2014年3月，项目组发布了羊山湿地生态调查成果。调查显示，羊山地区布满区域性、大面积、多类型的湿地，又拥有海口周边不可多得的天然森林，共同构成了水陆结合的立体生态系统。

“我们做这个调查，首先是通过媒体的大量报道让公众逐渐认识到羊山湿地的价值；另外调查报告受到生态规划专家和环评机构的重视。”卢刚介绍，报告中的一些提议被政府部门接纳。

“让湿地保护主流化是我这几年来的一个梦想，现在我感觉梦想正在接近。”卢刚所说的“梦想接近”，正是“羊山湿地”2015年出现在《全省城镇内河（湖）水污染治理三年行动方案》中；2016年出现在《海南省人民政府关于深入推进建设六大专项整治加强生态环境保护的实施意见》和《海南省林业

生态修复与湿地保护专项保护实施方案》里。

方向 把社会公益引入湿地保护

“我希望大家都生活在一个花园般的城市里。”当被问到为何会选择将保护湿地作为自己的工作时，卢刚的第一句是这么说的。

“湿地的保护永远不会结束，下一步我个人努力的方向将是将‘社会公益型保护地’引入羊山湿地，希望能让更多社会公益力量参与其中，同时推动完善现有湿地保护区的管理机制。”卢刚说。

“羊山湿地可以说是‘湿地博物馆’，海口生态城市建设不能缺少这片‘自然海绵’，付出再多的辛苦，只要可以守护住这一片净土，我们所做的都是值得的。”从西湖娘娘庙驱车回海口，卢刚感慨。

（本报海口9月22日讯）

H 瞰新闻



海南省儿童医院年底部分投用

9月19日，高空鸟瞰完成封顶的海南省儿童医院一期项目。目前，该项目的医疗综合楼和设备综合楼主体结构已通过验收，正在进行室内外装修，周边路网等正同步建设，年底部分床位可投入使用。

海南省儿童医院位于海口市西海岸滨路西侧，规划床位500个，是一所集儿科医、教、研、预防、保健、康复、急救等功能为一体的现代化儿童医院。

本报记者 张茂 摄

深入重点园区、重点企业宣讲政策知识 海口海关为企业送“服务大餐”

本报海口9月22日讯（记者杨艺华 通讯员耿伊潇）9月20日，海口海关负责人带队到海航集团和海南省免税品有限公司开展“大走访、大宣讲、优服务”活动，就支持新航线开通、国际航运中转、邮轮码头建设、离岛免税政策效应放大、海关政策宣传网络平台开放等具体业务问题进行沟通、交流，并提出一系列落实措施。

据悉，这是海口海关在全省开展“大走访、大宣讲、优服务”活动的第五站。9月12日至20日，海口海关分别在文昌市、三亚市、澄迈县、洋浦经济开发区举办“大走访、大宣讲、优服务”活动，深入重点产业、重点园区、重点企业，宣讲全国海关通关一体化、海关知识产权保护、海关AEO认证等政策知识，为企业送上“海关服务大餐”。

活动期间，海口海关负责人带领业务职能部门负责人走访博鳌乐城国际医疗旅游先行区、海南春光食品有限公司、凤凰岛国际邮轮港等，针对企业提出的问题进行现场解答，相关业务专家也就近期海关的一些改

革措施进行详细解读。

据了解，开展此次系列活动是海口海关深入落实海关总署“强化监管、优化服务”和省委、省政府百日大研讨大行动部署要求，优化监管服务支持海南扩大开放，以实际行动推动美好新海南建设的重要举措。

海口海关负责人表示，希望通过这次大范围、大力度的走宣讲解活动，深入省内重点产业、重点园区、重点企业，准确掌握海南外向型经济发展中存在的问题和困难，针对性研究

提出解决意见和措施，深入推进各项政策措施落实，充分发挥海关服务海南外向型经济发展的作用。

据悉，9月到10月，海口海关将利用2个月时间深入全省各地集中开展“大走访、大宣讲、优服务”活动。广大进出口企业及重点园区可

充分利用这次海关上门服务的机会，梳理在进出口环节遇到的困难以及对海关工作的意见建议，让海关这次活动真正成为释疑解难、服务和促进外贸发展的一次良机。

省网络安全协会成立

将充分发挥平台作用
协助加强网络安全管理

本报海口9月22日讯（记者尤梦瑜 实习生吴可丽）为进一步提高我省网络安全防护水平，今天上午，海南省网络安全协会成立大会暨第一次全体会员代表大会在海口召开，标志着海南省网络安全协会正式成立。

大会上，参会代表表决通过了协会章程，并投票选举产生第一届理事会、监事会及专家组成员。

海南省网络安全协会是经省网信办批准、省民政厅核准注册的，由我省关键信息基础设施运营单位、信息网络重点保护单位和使用单位，以及从事网络安全工作的专业技术人员和管理人员等自愿组成的专业性、非营利性的社会团体。

省网信办相关负责人介绍，省委、省政府将互联网产业列为我省重点发展的十二大产业之一，并大力推进全省的信息化工作。在此背景下，由省网信办牵头，在公安、工信、通管等部门的支持下，经过半年的筹备，搭建了网络安全协会这样一个沟通产学研、党政企的协作平台。

协会将不断凝聚多方力量，协助我省网络安全管理部门宣传网络安全的法律、法规和政策；协助业务主管机关加强网络安全管理及安全监控，评估网络安全风险，防范网络安全事故的发生；提高网络运营使用单位和网络用户的安全意识和安全保护水平；推进网络安全技术和网络安全产业发展等。

海南两院校项目入选 教育部第二批“西南项目”

本报三亚9月22日电（记者林诗婷）教育部学校规划建设发展中心日前发布了“西南地区旅游和健康教育扶贫实验项目”第二批资助名单，广西大学等10个单位的项目入选，我省海南大学、三亚学院位列其中。

据悉，海南大学、三亚学院此次入选的研究项目分别为全域旅游背景下海南贫困地区旅游人才能力提升、三亚地区医养结合健康旅游项目研发。入选院校将按照“产教融合、实践导向、示范推广、协同创新”的原则，推动院校人才培养机制模式流程改革，助力区域旅游和健康产业升级，带动贫困地区经济发展。

教育部“西南项目”于去年正式启动，项目实施范围包括云南、贵州、广西、西藏、四川、重庆和海南，已有广西师范学院、海南医学院等10所院校及社会组织入围该项目首批名单。项目旨在结合西南地区独特的自然条件和丰富的旅游资源，借助国内相关高等学校、职业院校、社会组织等优质教育资源，相关地方政府以及教育、旅游、卫生等行政部门共同参与，开展旅游和健康教育扶贫研究，以智力支持推进贫困地区资源优势向产业优势转变，提升贫困地区教育发展水平和服务区域经济社会发展的能力。

2016年国家高新区生物医药产业综合竞争力50强发布

海口高新区居榜单第23位

本报海口9月22日讯（见习记者梁君穷 通讯员李丽佳）今天下午，记者从海口国家高新区管委会获悉，日前国家科技部中国生物技术发展中心公布了2016年国家高新区生物医药产业综合竞争力排名前50强榜单，海口国家高新区上榜，位居第23位。

2016年海口国家高新区制药企业完成工业总产值89.8亿元，同比增长20.5%，占园区工业总产值的44%；制药企业2016年亩产值为410.7万元；今年1月—7月，制药企业完成工业总产值56亿元，同比增长24.6%，占园区工业总产值的47%。

一直以来，医药制造业是海口市的优质工业和支柱产业，是地方财政收入的主要来源。2016年行业总产值达154.71亿元，是海口市具有产业规模效应的行业，已成为海口市工业崛起的标志性产业。海口市药谷建设以来，省、市集中力量扶持推动，促进生物医药产业向海口市国家高新区集中，初步形成具有一定示范效应的产业生态环境。

今年以来，高新区已签约项目17个，其中，雅葆天维、中民筑友、香港京都养生堂、中德奥瑞克电梯、广东雄塑5个项目已陆续开工。扬子江、山东威高项目均已完成注册，正在进行规划设计，商榷投资合同条款。

主编：林容宇 美编：杨薇



海南省人防工程建设管理与平战结合培训班在海口举办

为贯彻落实全国第七次人民防空会议和省第七次党代会精神，加强人防工程建设管理，提高从业人员的政策法规水平和业务能力，9月18日至21日，省人防办在海口举办了海南省人防工程建设管理与平战结合培训班。9月12日至20日，海口海关分别

在文昌市、三亚市、澄迈县、洋浦经济开发区举办“大走访、大宣讲、优服务”活动，深入重点产业、重点园区、重点企业，宣讲全国海关通关一体化、海关知识产权保护、海关AEO认证等政策知识，为企业送上“海关服务大餐”。

据省人防办副主任廖长武作培训总结。他充分肯定了培训取得的成绩，并围绕做好人防工程建设管理工作，提出三点要求：一是注重培训成果转化，做到学以致用，提高工作效率；二是严格落实政策规定，加强人防工程资质的管理，对不具备人防工程资质的单位，一律禁止在省内从业；三是

各市县人防办要加大监管力度，确保人防工程建设质量。

省人防办工程处、省人防工程质量监督站、各市县人防办相关领导和工作人员，全省人防工程设计、监理、施工图审查机构领导和一线管理人员共200余人参加了培训。

（本报策划/榕一 撰文/刘英 王定明）

专题

海南省人防工程建设管理与平战结合培训班在海口举办

的原则，合理设置培训内容，重点安排了人防工程施工规范及验收标准，人防工程规划与建设设计，人防地下室结构设计以及给水排水供油、电气、防化设计等7个专题，邀请了原国家人防工程质量监督站总工程师周成玉和总参工程兵第四设计研究院田川平等5位教授作理论授课。

这次培训，按照“缺什么、学什么”