

碳汇储备丰富、可再生能源潜力巨大、节能减排有基础

海南建碳交易市场有三大优势

本报记者 单憬岗

来我国已进行大量探索。国家发改委副主任谢振华日前提出，“十二五”期间要做好各地碳交易市场试点工作，“十三五”将进一步扩大试点的范围，逐步建立全国性的碳市场。

省人大代表周敬民说，碳排放权配额交易方式操作性强，应尽快出台《海南省碳排放权交易条例》，建立起海南碳交易市场机制。

“国际旅游岛建设的战略定位为海南建碳交易市场奠定了良好的政策基础。”邓启峰说，国际旅游岛的战略定位，要求海南始终坚持生态立省、环境优先，推进资源节约型和环境友好型社会建设。

李怒云认为，海南拥有丰富的碳汇储备。截至2011年底，海南森林面积达到3120万亩，森林覆盖率达到60.5%。与此同时，海南是海洋大省，而海洋吸收了人类碳排放的20%—35%。

这些丰富的碳汇资源可用来中和企业排放的二氧化碳。

与此同时，海南资源丰富，可再生能源潜力巨大。目前，中海油新能源投资公司已在东方投产了年产量为6万吨的国家级生物柴油项目。可再生能源的发展，为海南企业降低碳排放提供了扎实的能源基础。

“海南拥有节能减排的基础。”邓启峰说，“十二五”期间，海南已实现火电机组百分百脱硫，控烟重点源主要污染物排放全面达标。“海南建碳交易市场后，可通过市场把节能减排形成的碳排放权利转化为资金。”

利用国际资金来节能减排

“海南要积极参与清洁发展机制市场，利用国际资金来节能减排。”邓启峰说，海南自然资源和碳汇资源丰富，清洁发展机制项目发展空间巨大。

但截至去年11月，海南在联合国注册的清洁发展机制项目数仅11个。

建立碳排放权交易市场，海南应考虑先行先试碳排放总量控制。

“海南应先借鉴芝加哥气候交易所的经验。”他说，应以企业自愿签署有法律效力的减排协议方式，通过交易所市场平台组织实施碳排放交易。如房地产业的发展对环境造成一定损害，若对其碳排放总量控制，并允许企业间就节余下来的碳排放权进行交易，不仅减少该行业发展对环境的影响，还能鼓励房企发展绿色建筑，形成良性循环。

他认为，围绕碳交易，还可开展金融创新，鼓励银行业金融机构积极开发相关金融产品，例如开发天气衍生品与巨灾债券、建立碳基金等。

海南可以发展碳汇经济，通过“卖空气”来挣钱，这对于海南的发展有着非常重要的意义。

今天，我们关于碳汇林业的系列报道结束了，但是海南发展碳汇经济还有很长一段路要走。在转变经济发展方式、优化产业结构、建设环境友好型和资源节约型社会的战略转型期，海南要大力发展碳汇经济，就必须根据自身的优势自然资源、生态环境、产业特点和企业文化特征等因素统筹谋划，充分利用自身的优势，以前瞻性的战略眼光，创造条件逐步建立碳汇市场体系，从而推动碳汇经济在海南落地生根。

结束语

随着时代的发展，站在新的角度审视海南，人们发现，其实海南的青山绿水还有一种新的价值。广袤的森林带来的碳汇能力是一种全新的资源，全新的生产要素，全新的金融性资产。通过这种资源与

树立示范样板、赠送农民树苗、强化村庄绿化

文昌超额完成“绿化宝岛”任务

全省动员 全民参与 绿化宝岛

本报讯（记者吴棉 通讯员黄焱志）截至目前，文昌市已经超额完成“绿化宝岛”计划任务。该市“绿化宝岛”行动造林3.13万亩，占省下下达计划任务的105.8%。

截至目前，文昌全市完成“绿化宝岛”行动建设造林3.13万亩，占省下下达计划任务的105.8%。

据了解，今年我省下达文昌市“绿化宝岛”行动建设计划任务2.96万亩，其中海防林计划任务2800亩、河流水库绿化计划任务1000亩、生态经济兼用林计划任务1.48万亩、通道绿化计划任务2000亩、城镇绿化计划任务4000亩、村庄绿化计划任务

一手抓实施”的灵活作法，科学谋划，制订“绿化宝岛”行动建设规划。该市以“每个月开展一次植树造林活动”为抓手，各部门联动，全面推动全市掀起“绿化宝岛”行动建设高潮。该市专门制订2012年全市每月开展植树造林活动的计划安排表，明确每个月植树造林的地点、树种和面积。到目前为止，市四套班子领导带领市直机关干部和当地干部群众先后参与文城镇清澜南二环路、昌洒镇东群村白土坡等8次全市性植树造林活动，各部门共同开展种植“绿化宝岛纪念林”活动15次，共计种植各类苗木5.6万多株。

据悉，文昌市“绿化宝岛”工作的最大特点是树立示范样板，强化村庄绿化。林业部门重点选择在文城镇周边的湖美村、龙榜村、后坑、松树村及会文镇的迈洲村、文教镇同君村的6个村庄作为全市村庄绿化示范点，投入115.7万元，聘请园林设计公司进行绿化规划设计，采取见缝插绿的方法，重点抓好房前屋后、村旁道路的绿化。主要种植火焰木、小叶榄仁、菠萝蜜和椰子等树种共计1.53万株，最大限度突出农村自然田园风光，以达到“遍地绿荫，花果飘香”的效果。同时，该市还通过向农民赠送树苗的方式，由农民选择自主种植，推进村庄绿化。

三亚北京等八城市成立会奖旅游联盟

在会议及奖励旅游市场上全面合作

本报三亚9月12日电（记者张强 见习记者黄媛艳）记者从三亚市旅游委获悉，今天上午，三亚、北京、上海、天津、成都、西安、杭州、昆明等8个旅游城市代表在北京共同发起成立中国会奖旅游城市联盟，并签署战略合作框架协议，在会议及奖励旅游市场上全面合作。

以“构建会奖旅游城市高端品牌市场一体化”为目标，本着“加强联合、资源共享、优势互补、互利共赢”的合作原则，8个城市将通过跨区域合作的方式，优化高端旅游资源配置，强强联手，着力把中国建设成为世界一流的会奖旅游目的地。

联盟城市代表纷纷表示，成立中国会奖旅游城市联盟是促进中国会奖旅游产业发展的一项核心战略举措，战略合作框架协议为城市之间的协作方式和内容做了相关约定。

会奖旅游城市联盟是促进中国会奖旅游产业发展的一项核心战略举措，战略合作框架协议为城市之间的协作方式和内容做了相关约定。联盟城市将相互支持各自举办的高端会奖活动和大型国际会议，共同促进高端会奖旅游组织中国分会的建设与运行，整合各城市优质会奖旅游资源，在海外参展过程中实行联合推广营销战略等。

三亚一栋13层违建被拆

本报三亚9月12日电（记者王红卫）今天，三亚市综合行政执法局联合凤凰镇人民政府等单位，联合对位于三亚市凤凰镇西瓜村的一栋高13层、占地1700平方米、单体建筑面积达2.2万平方米小产权房进行了强制拆除。

上午8时许，拆迁工作正式开始。据现场执法人员介绍，这栋违建是一处典型的小产权房，没有任何报批手续。其中部分已经出售，价格大概在3000元—4000元每平方米。目前，已经有部分业主装修入住。

据介绍，购买小产权房的人，其中一部分是上当受骗，还有一部分是抱有侥幸心理，对三亚打击建违的决心估计不够。“这种小产权房，其产权不受法律保护，建筑质量也不能保证，请大家不要购买。”三亚市委有关负责人说，近期三亚“铁锤行动”的主要任务就是集中清理小产权房。



9月12日，三亚市综合行政执法局联合有关单位，对位于三亚市凤凰镇西瓜村的一栋高13层违建进行了强制拆除。 本报记者 王红卫 摄

科学发展砺雄师

己的、不同于世界上其他任何一支军队的价值宣言。

党中央、中央军委高度重视当代革命军人核心价值观培育，要求全军队切实把这项工作抓紧抓好，使之融入先进军事文化建设全过程、军队建设各领域，为官兵全面发展和履行使命提供强大精神力量。

从大力弘扬人民军队优良传统到深入持久培育当代革命军人核心价值观，体现了新形势下党和国家对军队的新要求，体现了人民军队的性质、宗旨、本色，凝聚着党和人民对军队的重托和期望……

协调发展，全面进步——

党中央励精图治奋力开拓，推动国防和军队建设实现历史性跨越

无论一个政党，还是一支军队，要始终走在时代前列，一刻也离不开科学理论的指导。

胡锦涛反复强调，要坚持不懈地用马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想武装全党，深入贯彻落实科学发展观。

承前启后，固本强基。党中央、中央军委紧紧抓住思想政治建设这个根本，坚持用中国特色社会主义理论体系统领全军官兵的思想和行动，把军心凝聚在中国特色社会主义伟大旗帜下。

让理论贴近官兵，让官兵掌握理论。全军共举办各级理论轮训班14600多期，团以上领导干部每年轮训都在90%以上，组织宣讲团(组)2700余个。

10年间，全军广大官兵自觉把党的创新理论作为科学真理来信仰，作为行动指南来践行，经受住了各种复杂环境和重大任务的考验，涌现出杨业功、华益慰、李中华、方永刚、刘义权、龚曲此里、江汉刚、吴孟超等一批享誉军内外的时代楷模……

10年来，全军各级紧紧围绕加强军队的能力建设和先进性建设，以党的创新理论武装为根本加强学习型党组织建设，以思想作风建设为重点加强各级党委班子建设，以创先争优活动为抓手加强基层党组织建设，不断提高高军队党的建设科学化水平，增强党组织的创造力凝聚力战斗力。

强军必先兴训，兴训才能强军。2006年6月24日至27日，全军军事训练会议在北京召开。胡锦涛强调，军事训练是军队和平时期最基本的实践活动。他号召全军更加积极主动地推进机械化条件下军事训练向信息化条件下军事训练转变。

这次会议结束不久，军委、总部制定下发《关于深入推进军事训练转变的意见》，重新修订颁发新一代《军事训练与考核大纲》……

按照党中央、中央军委的指示要求，全军部队坚持把军事训练摆在战略位置，以复杂电磁环境下训练为重要切入点和抓手，着力推进军事训练转变，基地训练、模拟训练和网络军事训练蓬勃发展。

10年间，人民解放军建立起配套完善

的各类训练基地，数百个信息化训练系统让昔日看不见、摸不着的复杂电磁环境“形”。

各部队普遍建立多种模拟训练中心，新兵通过模拟训练，下连就能实装操作，上岗就能执行任务。网上推演、网上对抗……演兵场从现实空间搬进了虚拟领域。

2007年10月，“全面建设现代后勤”写入党的十七大报告。两个月后，中央军委颁发《全面建设现代后勤纲要》，明确提出全面建设现代后勤目标任务。

以联合作战体系建设为牵引，保障体制向一体化推进；以军民融合发展为途径，保障方式向社会化拓展；以提高信息化水平为方向，保障手段向信息化迈进；以实现投入较少效益较高为尺度，后勤管理向科学化转变……人民解放军全面建设现代后勤的步伐不断加快。

武器装备的现代化，是军队现代化的重要组成部分。以作战需求为牵引，以信息化为主导，走机械化信息化复合发展的道路，我国国防科技和武器装备自主创新能力强，武器装备自主创新能力大幅提升。99式坦克、陆基巡航导弹、新型战斗直升机、大型预警机、新型水面舰艇……随着一大批高新技术武器装备陆续列装部队，人民解放军基本建成以第二代为主体、第三代为骨干的武器装备体系。

与武器装备现代化同步发展、相得益彰，军队组织形态日益现代化。高技术部队比例上升，组织结构逐步优化，关系不断理顺，规模更趋精简，领导管理体制、联合作战指挥体制、联合训练体制、联合保障体制日趋健全。负责全军“顶层设计”的解放军战略规划部正式挂牌，总参谋部通信部改编为信息化部，军训和兵种部改编为军训部，一批作战师改编为旅，院校和训练机构优化整合，新一轮体制编制调整改革全面启动……

协调发展，全面进步。人民军队已发展成为诸军兵种合成、具有一定现代化水平并开始向信息化迈进的强大军队——

海军正在由区域防卫型向全域机动型转变，海军初步发展成为具备较强近海防御能力以及一定的远海作战手段的综合性军种，空军正加快由国土防空型向攻防兼备型转变，第二炮兵已成为一支精干有效、常备兼备的战略力量，现代化武装警察力量建设步伐加快，我军机械化信息化复合发展和有机融合扎实推进。

以人为本，知兵爱兵——

党中央的深情厚爱，极大激发广大官兵履行使命的精神动力

2010年1月26日，正在陕西考察工作的胡锦涛专程来到兰州军区某部，看望慰问基层官兵。

走进训练场，胡锦涛勉励正在进行队列训练的新兵，勤奋学习、刻苦训练、遵守纪律、团结友爱，早日成为一名合格的军人。在刚刚被中央军委授予“科学发展好

三连”荣誉称号的三营三连，胡锦涛深情地说：部队既是一个大熔炉，又是一个大熔炉。我们讲大熔炉，就是要使官兵得到全面锻炼和提高。作为大熔炉来讲，就是要使官兵学到更多的理论、知识，实现全面发展……

使官兵得到全面锻炼，实现全面发展——10年来，全军各级把推动部队建设与提高官兵素质、促进全面发展统一起来，采取一系列举措，开展学习成才、争当新一代革命军人活动；

针对官兵成分结构新变化，各级把抓好在职学历教育作为促进官兵成长成才的重要渠道。2006年以来，全军队有逾25万名官兵参加了军队高等教育自学考试，12万多人取得本科学历，1.9万余人取得学士学位。着眼培养军队两用人才，各级共开办计算机、军事高科技知识等各类培训班1.2万多个，近80万名官兵掌握了一门以上专业知识和技能。依托中央大建立士官远程教育知识站点近700个，形成全覆盖全军的远程教育体系。

从评选全军爱军精武标兵、学习成才标兵，到设立全军优秀指挥军官、优秀参谋人才奖、士官优秀人才奖；从健全各种人才奖励机制，到完善从大学毕业生士兵中选拔军官制度；从探索建立中国特色军官职业化制度，到开展士兵职业技能鉴定……党中央、中央军委加快推进人才战略工程，突出抓好高素质新型军事人才人才培养，全军官兵信息素养全面提升，人才队伍结构不断优化，几十万地方大学生走进军营，一批博士硕士走上各级领导岗位。

良好的心理素质，是官兵成长进步的必要基础，党中央、中央军委把心理服务工作作为培养高素质新型军事人才的重要环节。

2008年5月，在汶川抗震救灾中，一些年轻官兵见到未曾见过的惨烈场景，心情一时难以平静。了解到这一情况后，胡锦涛立即要求各级有针对性地帮助官兵解除思想包袱，化解心理障碍，医治身体疾患，使他们精神饱满地投入工作……

响应党中央、中央军委的号召，一支支心理服务小分队迅速奔赴灾区，深入救灾一线开展心理服务。以此为发端，全军各级对开展心理服务工作展开一系列探索。目前，全军医院、疗养院等卫生机构共开设心理门诊258个、心理咨询站(室)1510个，建制团以上单位普遍开设心理咨询室，全军二级以上心理咨询师达2100多人……

官兵利益，枝叶关情。党中央、中央军委高度关注部队建设、训练、工作和生活条件的改善，先后实施了一系列惠及基层官兵的暖心工程——

吃重营养，10年间，全军战士伙食费增长了2.3倍，牛奶水果摆上了官兵餐桌；住更舒适，建成了一批布局合理、功能配套、安全防护、信息智能、生态低碳、军营文化特色鲜明的现代营房；穿新衣裳，2007年7月起，全军官兵陆续穿上了“量体裁衣”的07式军服；医有保障，远程医疗系统

把全军各级医疗卫生机构连在了一起，即便是身处边防哨卡的官兵患病都能迅速得到诊治；调整改革军队工资制度，全军官兵工资收入水平随国家经济社会发展的步伐明显提高……

2009年1月21日，农历腊月初二十六。在总参某通信团长途电话站看望慰问官兵的胡锦涛，专门要通了神仙湾哨所的电话。

当得知海拔5380米高的哨所上，氧气已接到了班里，通到了床头，边防官兵的指甲不再凹陷了，嘴唇也不发紫了，过年吃上了饺子、新鲜蔬菜和水果，胡锦涛十分欣慰。

为解除官兵的后顾之忧，10年间，全军队还积极适应国家社会保障制度改革要求，逐步建立起以军人伤亡保险、军人退役医疗保险和未就业随军配偶社会保险为基础的军人保险保障体系。开展退役士兵职业教育和技能培训，妥善做好伤病残军人退役安置工作，提高优抚对象生活保障水平，制定军人子女教育优待办法……一系列举措的实施，极大地增强了部队官兵的荣誉感、自豪感。

科学部署，决战决胜——

党中央领导指挥人民军队，谱写和平时期军事实践壮丽篇章

沧海横流显本色，人间正道是沧桑。过去的10年，我们党和国家大事、喜事多，急事、难事也多。在人民群众最需要的时候，党中央、中央军委果敢决策，人民子弟兵闻令而动，决战决胜，谱写了和平时期军事实践的壮丽篇章。

历史不会忘记2003年的那个春天——当突如其来的非典疫情威胁着人民的健康和生命安全，党中央、中央军委紧急选调1383名军队医务人员，在北京小汤山建立起一座非典型定点收治医院。在生与死的考验面前，军中医天使们选择把康复的希望留给患者，把被感染的危险留给自己……

危难之际，党和人民在一起！生死关头，军队和人民在一起！面对史无前例的低温雨雪冰冻灾害，震惊世界的特大地震灾情，疯狂肆虐的洪水浊浪，突然爆发的山洪泥石流……10年间，人民子弟兵响应党中央、中央军委号召，一次次在灾难来临之际紧急出动。

同人民在一起——2008年5月12日，汶川特大地震灾难突然袭来，顷刻间夺去数以万计的生命，数十万人受伤，数万人失踪，无数的房屋倒塌……党中央、中央军委沉着坚定，科学部署，14万人民子弟兵闻令出征，打响了一场拯救生命的特殊战斗。

同人民在一起——2010年4月14日，青海玉树特大地震发生，正在国外访问的胡锦涛第一时间要求部队紧急灾区群众之所急，组织力量，奔赴一线……地震发生不到10分钟，玉树驻军就展开了生命救援。

同人民在一起——获悉玉树曲曲大山洪泥石流灾情，胡锦涛立即指示军队和武警部队全力支援玉树灾区抢险救灾，发挥突击队作用……医疗分队、抢险分队、交通分队、防疫分队等一支支专业抢险部队，星夜兼程，

空陆结合，向着舟曲灾区立体冲击！

2012年盛夏，当又一届奥运会到来之际，人们仍难以忘记4年之前北京那届“无与伦比”的奥运会。

北京奥运会、残奥会奉献给世界的是“平安”和“精彩”。在“平安”和“精彩”背后，历史记住了一个默默奉献的特殊群体——参加奥运安保和支援工作的人民子弟兵。

根据党中央、中央军委统一部署，奥运安保部队科学用兵、合理用兵，从地面、海上、空中组织了全时、全员、全要素、全方位的安全防范，以万全之备确保了万无一失。

从北京奥运会到上海世博会，从广州亚运会到深圳大运会……随着中国承办的国际大型活动日益增多，人民子弟兵先后出动兵力26万多人、飞机200多架、舰船100多艘，圆满完成了各项重大活动安全保卫和支援保障任务。

从青藏铁路到西东东送，从三峡工程到西气东输，从西部公路网到三北防护林……人民子弟兵投入13000多万个工作日、730多万台次车辆，支援西部大开发、振兴东北老工业基地等一系列关系国计民生的重点工程建设。参加扶贫攻坚行动，全军共建立扶贫联系点3万多个，共转让科技成果1000多项，援建各类“希望学校”2000多所……

在维护世界和平的前沿，中国维和军人的足迹遍及刚果(金)、利比里亚、苏丹、黎巴嫩等10多个战乱频繁国家和地区。中国海军积极参加国际护航行动，先后派遣12批31艘舰船赴亚丁湾、索马里海域，为近5000艘中外船舶提供安全保护。

在国际交往的舞台，中国军队也日益自信和成熟。10年间，人民解放军先后与20多个国家的军队举行联合演习、联合训练50多次，与150多个国家开展军事交往，形成了全方位、多层次、宽领域的对外交往格局……

战争年代军队打胜仗，人民是靠山；和平时期加强军队建设，人民同样是靠山。

这是“和平使命—2005”中俄联合军事演习期间发生在山东半岛的一幕——为确保海上实兵演练按时展开，胶南市组织群众清理附近海域，7个村庄近5000名群众秩序井然地疏散，近百艘渔舟静静泊于海湾，开阔迷人的旅游海滩空无一人……

2012年4月，“海上联合—2012”中俄联合军演期间，同样的场景在港城青岛、胶州湾畔再度呈现。

伟大的人民养育了伟大的军队，伟大的军队保卫着伟大的祖国。

2009年10月1日，由人民解放军、武装警察部队和民兵预备役部队8000余名官兵组成的受阅方阵，以坚定豪迈的步伐、排山倒海的气势、意气风发的雄姿，在北京天安门广场接受了祖国和人民的庄严检阅。

从出色遂行重大自然灾害抢险救援到圆满完成国庆60周年首都阅兵，从支援地方经济建设到执行重大活动安保任务，从参加联合国维和行动到开展海外人道主义救援……10年间，人民子弟兵用战无不胜、攻无不克的行动，一次又一次向世界证明——

在党中央、中央军委的坚强领导下，人民军队永远是祖国和人民值得信赖的钢铁长城，永远是维护世界和平的坚定力量。

(据新华社北京9月12日电)