

“十三五”期间，我省稳步推进国家生态文明试验区建设，生态环境质量总体改善 绿色映底蕴 山水见初心

■ 本报记者 周晓梦

绿色映底蕴，山水见初心。1月18日，海南“十三五”建设发展辉煌成就系列之第八场新闻发布会在海口举行，主题为“生态文明建设成效显著”。会上发布的一组翔实数据，展现出我省在加强生态环境保护和推进生态文明建设取得的新成绩、新亮点，传递出坚持生态优先、走绿色发展之路的定力、信心和决心。

A 天更蓝、水更清、人居环境更优美

“十三五”时期，国家生态文明试验区建设稳步推进，生态文明建设的引领作用更加凸显。我省率先开展多个前沿领域的立法实践；率先取消三分之二市县GDP考核，绿色发展导向牢固树立。”在发布会上，省生态环境厅副厅长孔令辉开门见山地介绍道。

从微观到宏观，从系列举措到系统决策，近年来我省生态文明建设步伐不断加快，生态治理体系和治理能力现代化水平逐步提升，取得多方面进展。

天更蓝——我省各项环境空气质量指标显著改善，均创历史最好水平。2020年，PM₁₀、PM_{2.5}浓度均值分别为25微克/立方米和13微克/立方米，比2015年分别下降28.6%和35%；臭氧第90百分位数为105微克/立方米，下降11.0%；NO₂和CO在极低浓度水平下进一步下降，分别下降了22.2%和27.3%；优良天数比例为99.5%，较“十二五”上升1.6个百分点，是新空气质量标准实施以来的最高水平。

水更清——“十三五”期间，我省河长制、湖长制从全面建立到全面见效；全省列入国家考核的29条城市黑臭水体全部消除黑臭；

在水生态保护修复方面，我省全面完成国家下达的5项最严格水资源管理制度“三条红线”指标目标，累计治理水土流失面积680平方公里。

人居环境更优美——以整体提升城乡环境卫生质量为例，我省狠抓城乡环境卫生整治，城乡环境卫生面貌明显改善。全省有5个城市荣获2018—2020周期国家卫生城市称号。“十三五”期间，全省住建部门以提升垃圾处理能力为突破口，大力推进生活垃圾处理设施建设，打造干净整洁优美的城乡人居环境。”省住房和城乡建设厅副厅长陈孝京如是表示。

发展更加绿色——在清洁能源建设方面，“十三五”期间我省昌江核电二期2台65万千瓦等清洁能源机组先后投产，开工建设昌江核电二期2台120万千瓦等一批重点清洁能源发电工程。截至2020年底，全省装机986万千瓦，较2015年的671万千瓦增长47%，解决了困扰海南多年的电源性缺电问题。清洁能源装机约662万千瓦，占全省装机总量的67%，较2015年提升约23个百分点。



2020年4月21日，白沙黎族自治县青松乡斧头岭，一只海南长臂猿母猿带着幼崽坐在树上。 本报记者 李天平 摄

B 一批标志性工程落地实施

“4·13”以来，我省推动一批标志性工程落地实施，海南热带雨林国家公园建设便是其中之一。

“2020年9月上旬，国家公园体制试点评估验收专家组和实地检查组充分肯定海南热带雨林国家公园体制试点成绩，认为海南只用了两年多时间，完成了其他国家公园用3到5年时间完成的试点任务。”海南热带雨林国家公园管理局总工程师周亚东在发布会上指出，经综合评估，海南在全国国家公园体制试点评估验收中名列前茅。

孔令辉介绍，为系统有序推进“禁塑”工作，我省颁布了国内第一部“禁塑”地方法规，发布了国内第一个“禁塑”地方标准及配套检测方法标准，为生产、流通、使用、监管相关方提供了标准依据。搭建了“禁塑”工作管理平台，实现全流程可追溯闭环管理；积极引导本地企业转型升级，省内形成4.5万吨/年的替代品产能。2020年12月1日“禁塑令”正式实施以来，已有

84家企业获得了“禁塑”替代品监管码，替代品销售量逾2000吨。

在新能源汽车推广方面，我省亦表现不俗。“十三五”期间，海南发布实施《海南省清洁能源汽车发展规划》，成为全国首个提出2030年全域禁售燃油车目标的省份，同时稳步推进基础设施建设，规范行业发展，优化应用环境，提前一年完成了“十三五”全省推广3万辆新能源汽车的目标。”省工业和信息化厅副厅长陈万馨表示，近年来我省新能源汽车呈现推广应用步伐加快、保有量占比居全国前列、个人用户接受度明显提高等特点。

我省推广装配式建筑进展如何？陈孝京结合数据介绍，2017年，海南装配式建筑面积为0；2018年，在建和通过装配式实施方案评审的项目建筑面积共82万平方米；2019年，达到435万平方米。2020年，这一数据进一步提高到1100万平方米。“十三五”期间，我省装配式建筑推广实现跨越式发展。”他说。

C 加快建设国家生态文明试验区

海南在加快发展的过程中不断擦亮生态底色，加强生态环保领域制度集成创新，不断完善生态环境保护体制机制，深入推进国家生态文明试验区建设，努力建设生态环境世界一流的自由贸易港。

周亚东介绍，2020年12月中旬，“创建管理体制扁平化、土地置换规范化、科研合作国际化的国家公园新模式”成功入选第十批海南自由贸易港制度创新案例。下一步，林业部门将解放思想、敢闯敢试、大胆创新，以思想破冰引领热带雨林国家公园建设。

“我们将重点抓好实施河长制、湖长制，加大重点河湖生态修复力度，提升城镇生活污水处理设施效能，推进水工程与水文化有机融合等工作，将水生态环境保护修复贯穿水务工作全过程。”省水务厅副厅长冯云飞说。

省发改委副主任颜人才介绍，下一步，省发改委将着力提高清洁能源比重，推动能源结构清洁化，加快构建安全、绿色、集约、高效的清洁能源供应体系。全面推动清洁能源岛建设，力争我省在2025年前实现碳达峰、2050年前实现碳中和。

孔令辉表示，“十四五”时期，我省将对标2035年“两个领先”目标（即生态环境质量和资源利用效率居世界领先水平），统筹考虑未来生态环境保护进程，制定好我省生态文明建设和生态环境保护路线图。同时，着力补齐短板，加大改革创新力度，推进生态环境治理体系和治理能力现代化，高质量、高标准推进国家生态文明试验区和生态环境世界一流的自由贸易港建设。

（本报海口1月18日讯）

改革创新

“十三五”期间

我省取消三分之二市县GDP考核，牢固树立绿色发展导向，推进生态文明制度集成创新，9项改革举措入选国家推广清单

2020年

全省2048名各级河长和5858名河湖专管员累计巡河5.3万人次

全省已建成城镇污水处理设施91个

到2020年底污水日处理能力达160.7万立方米

务实举措

2020年12月1日“禁塑令”实施以来

我省已有84家企业获得了“禁塑”替代品监管码，替代品销售量逾2000吨

截至2020年底，清洁能源装机占全省装机总量的比重为67%

较2015年提升约23个百分点

清洁能源消费占比37%，较2015年提升约11个百分点

截至2020年底

海南新能源汽车保有量超6.4万辆

保有量占比达4.3%

高出全国平均水平约2.5个百分点，在全国排名第四

2020年

我省空气质量优良天数比为99.5%

较“十二五”上升1.6个百分点

全省地表水总体水质为优，国控地表水断面水质优良率100%

省控地表水优良率保持在90%以上

“十三五”期间，我省累计治理水土流失面积680平方公里

列入国家考核范围的29条城市黑臭水体全部消除黑臭

开展海南长臂猿保护研究，海南长臂猿种群数量已恢复至5群33只

显著成效



制图/张昕

“十三五”期间，我省PM_{2.5}、O₃等指标显著改善，创历史最好水平 生态海南 气质佳

微观察

■ 本报记者 周晓梦

18.17、16、13。

这组数字，分别对应的是2017年至2020年我省PM_{2.5}年均浓度值。

“2020年，我省PM_{2.5}浓度均值为13微克/立方米，为有记录以来的最好水平，首次达到国家一级标准。”1月18日，在海南“十三五”建设发展辉煌成就系列之第八场新闻发布会上，省生态环境厅副厅长孔令辉介绍，“十三五”期间我省PM_{2.5}浓度持续下降，2020年浓度均值比2015年下降了35%。

据统计，2020年，我省PM₁₀浓度均值为25微

克/立方米，比2015年下降28.6%；臭氧(O₃)第90百分位数为105微克/立方米，下降了11.0%；NO₂和CO在极低浓度水平下进一步下降，分别下降了22.2%和27.3%；优良天数比例为99.5%，较“十二五”时期上升1.6个百分点，是新空气质量标准实施以来的最高水平。

每一微克的变化，都来之不易。我省空气质量持续提升，离不开省委、省政府的科学决策和各地各部门的全力落实。

“十三五”期间，我省颁布实施《海南省大气污染防治条例》；全面供应国VI车用汽油柴油，车用汽油蒸气压力严于国家标准；提前实施轻型汽

车国家第六阶段机动车排放标准；18个市县（含洋浦经济开发区）划定并公布禁止使用高排放非道路移动机械的区域；创新开展大气污染防治“六个严禁、两个推进”等工作，坚决打赢蓝天保卫战。

“2020年，我省空气质量PM₁₀、PM_{2.5}、SO₂、NO₂、CO五项指标达到国家一级标准，臭氧接近一级标准。”孔令辉说，“十三五”期间我省各项空气质量指标显著改善，均创历史最好水平。

下一步，我省将继续坚持高标准、严要求做好大气污染防治工作，使海南空气质量持续保持全国一流水平。（本报海口1月18日讯）