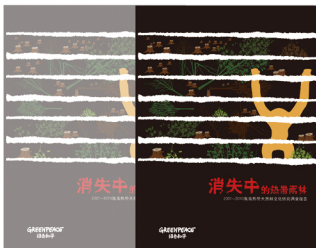


消失中的热带雨林 —— 2001-2010海南热带天然林变化研究调查报告

海南岛的热带天然林是中国现存面积最大的一片热带天然林，也是中国生物多样性的重点地区之一。

2011年11月22日绿色和平发布报告称：基于实地调查及卫星遥感数据分析，绿色和平发现海南中部山区的热带雨林在过去十年的时间内消失了7.2万公顷，占总面积的近四分之一。而主要原因则在于浆纸人工林等经济作物的违法违规种植，及其他人为商业活动。

绿色和平呼吁海南省地方政府立即查处和制止违法违规种植行为，严格执行国家关于天然林资源保护的各项规定，守护这片中国现存的面积最大的热带雨林。



时尚之毒之三



绿色和平今年3月发布的这份报告发现，众多国际品牌服装产品上残留的有毒有害物质NPE（壬基酚聚氧乙烯醚），在洗涤过程中会大量释放出来，随后被排入到河流、湖泊和海洋中，并转化成毒性更强、干扰内分泌系统的化学物质—NP（壬基酚）。由此表明，这些服装品牌间接向公共用水中排放这些有毒有害物质，使得消费者毫不知情的情况下变成了环境污染的“帮凶”。检测结果对于全球服装制造业具有重大的意义——证实纺织业造成的污染不仅限于生产地，还会延伸污染到消费地，造成有毒有害物质在全球的循环链条。

绿色和平于去年发布两份报告，《时尚之毒——全球服装品牌的中国水污染调查》对中国纺织业生产中有害有毒物质排放的问题进行了调查；《时尚之毒2：毒隐于衣》证实15大服装品牌的服装和鞋产品中残留有毒有害物质。

2011年超市排行榜

绿色和平2011年12月20日发布的这份排行榜总结了国内主要大型超市2011年在转基因和农药方面的食品安全承诺和措施，以及建立产品追溯和控制系统、配套措施以及政策公开五方面的情况，在圣诞和新年购物季到来前为消费者选购食品提供参考。

在这份榜单中，家乐福、欧尚等超市因其农药禁用和避免转基因食品的政策，以及相对完善的产品追溯体系和较好的信息公开度而排名靠前；超市发、联华、物美等超市则因为在建立产品追溯体系和禁用农药方面做出改进而排名上升。而乐购、成都伊藤洋华堂等超市则因在农药禁用及避免转基因食品方面未采取任何积极措施而排名垫底。



绿色和平作为一个全球性的环保组织，致力于以实际行动推动积极的改变，保护地球环境与世界和平。绿色和平成立于1971年，目前在世界40多个国家和地区设有分部，拥有超过300万名支持者。为了保持公正性和独立性，我们不接受任何政府、企业或政治团体的资助，只接受市民和独立基金的直接捐款。

绿色和平于1997年来到香港，目前在北京设有项目联络处，作为发展中大国，中国对全球环境的影响至关重要。绿色和平相信经济发展不应以破坏环境为代价。我们立足于中国，放眼全球，致力于以实际行动开拓一条绿色的发展道路。

联络我们

电话：+8610 65546931 传真：+8610 65546932
地址：北京市东城区新中街68号聚龙花园7号楼聚龙商务楼3层 邮编：100027
联络人：雍奇 政策与公共事务主管 分机187
电邮：yong.rong@greenpeace.org
www.greenpeace.cn

GREENPEACE 绿色和平 工作简报

PM2.5信息公开破冰 控制空气污染应先“控煤”



北京市政府2012年1月21日正式在北京环境保护监测中心网站上发布车公庄站点每小时PM2.5监测数据，成为全国第一个公开PM2.5信息的城市。广东、南京、上海也已分别做出今年公布PM2.5信息的承诺。

绿色和平欢迎北京率先发布PM2.5信息。PM2.5是当前中国大气中的首要污染物，与公众的健康密切相关。发布及时、有效的PM2.5信息可以让公众做好预防，减少健康影响。

国务院总理温家宝于2012年2月29日主持召开国务院常务会议，同意发布新修订的增加了“颗粒物（PM2.5）”浓度限值的《环境

空气质量标准》，将于2016年在全国范围内实施。

绿色和平大力欢迎PM2.5纳入新国标。这意味着中国在保护公众健康、对抗大气污染方面迈出了重要的一步。但是，中国空气污染严峻的现实已经等不了五年。空气污染事关民生健康，地方政府宜快不宜慢，绝不能拖拉。虽然环保部定下的关门时间是2016年1月1日，但地方政府必须尽快落实实施新标准。

绿色和平的研究发现，细颗粒物（PM2.5）污染与近年来煤炭消耗量激增有直接关系。因此，环境空气质量信息公开只是第一步，但更为重要的是尽快采取有效措施控制大气污染排放，尤其是控制来自燃煤的大气污染。

因此，重点区域的空气污染控制中最核心的问题是煤炭消费总量控制，但是该问题并没能被政府重点讨论。过去一年，中国的煤炭消耗激增，达到近十年新高。如果不能控制煤炭的过快增长，空气污染问题将很难得到彻底解决。我国环境保护长期为经济发展让路，经济结构过重、能源过度依赖燃煤是空气质量改善的最大障碍。根据绿色和平的测算，过去五年来由于大气污染造成的公众健康损失已超过六千多亿元。基于此，绿色和平呼吁，中国必须立即开展煤炭污染治理，并在东部空气污染重灾区开展煤炭消耗总量控制，同时大力发展新能源，尽早摆脱对煤炭的过度依赖。

联合国授予绿色和平亚马逊项目总监“森林英雄”奖

2012年2月9日，绿色和平巴西办公室项目总监保罗·亚达利欧出席位于纽约的联合国“森林英雄”颁奖仪式。“我非常高兴代表所有每天都在为保护森林和他们的家园而工作的人们接受此奖项。这是对包括绿色和平在内的所有从事着保护亚马逊以及世界其他地区森林的人们的认可，”保罗说，“这也是联合国发出的清晰信息，说明世界森林所面临的危机——而保护森林对于地球生态平衡和防止未来气候变化的威胁来说，是至关重要的。”

20世纪90年代中期，保罗·亚达利欧建立起了绿色和平保护亚马逊雨林的项目。在过去几十年的时间里，保罗·亚达利欧带领的团队专注于科学调研，揭露了作为毁灭亚马逊雨林的驱动行业之一的木材行业的种种毁林行径。2001年，他的团队成功地保护了160公顷的原始森林。2003年保罗促使针对红木的国际贸易的禁令生效，他和他的团队促成的木浆禁令和养牛业协议至今仍然生效。

保罗还引入了“绿墙”、“零毁林”这样的新概念来推动森林防护，旨在消除毁林的同时，提高依赖于森林生活的人民的生活水平。



联合国授予绿色和平亚马逊项目总监“森林英雄”奖。©绿色和平

绿色和平调查茶叶农药残留 呼吁茶企整治供应链

2012年4月，绿色和平连续发布两项调查报告，指出多家茶叶企业在国内销售的茶产品中含有农药残留，甚至法律禁用农药。

绿色和平是在去年12月至今年1月间，首先在北京、成都和海口对九个茶叶品牌进行了随机抽样调查。这些品牌包括：吴裕泰、张一元、中国茶叶、天福茗茶、日春、八马、峨眉山竹叶青、御茶园，以及海南农垦白沙绿茶。绿色和平随机购买了18种茶叶，品种涵盖了绿茶、乌龙茶和茉莉花茶等。随后，今年3月，绿色和平在北京随机购买了四份“立顿”牌袋泡茶，品种分别为红茶、绿茶、茉莉花茶和铁观音。这些样品均被送至第三方实验室进行农药残留检测。

检测结果发现，被调查的九个国内品牌的所有茶叶样品上均含有至少三种农药残留，检出的农药种类总数高达29种。其中六个样本含有十种以上农药残留，而日春803铁观音竟含有多达17种农药残留。天福茗茶的碧螺春、张一元和吴裕泰的茉莉花茶等11份茶叶被检出含有农业部明确规定不得在茶叶上使用的农药灭多威，而八马和日春的四种铁观音则被检出同样在茶树上被禁用的农药硫丹；同时，在海南农垦的白沙绿茶上，还查出国家早在2009年便明文禁止在茶树上使用的农药氟戊菊酯。而“立顿”的绿茶、茉莉花茶和铁观音样本均含有农业部明令禁止在茶树上使用的高毒农药灭多威。此外，“立顿”铁观音被发现含有早在2002年农业部就禁止使用在茶树上的三氯杀螨醇，而“立顿”绿茶则含有国家规定不得在茶树上使用的硫丹。

灭多威被世界卫生组织（WHO）定义为剧毒农药，研究表明长期暴露于该农药会破坏人的内分泌系统。而硫丹毒性高且能在人体内累积，微量接触就能产生急慢性的影响。

“要解决茶叶上的农残问题，农药减量势在必行，”绿色和

平食品与农业项目主任王婧说。中国政府已经意识到茶叶生产中的农药使用的问题，并开始制定农药减量政策。但是，“调查报告发布之后，涉事茶叶企业一直回避茶叶种植过程中使用大量农药的事实，完全无视长期摄入小剂量农药对人体健康的危害，”王婧表示，“茶企们这样的态度根本无助于问题的彻底解决。”

“比起茶农和小生产者，茶叶企业实际上对于农药的使用具有更强的控制能力，它们有足够的资源通过建立追溯体系等方式从源头控制茶叶上的农药使用，”王婧指出，“因此，关键仍在于，这些茶叶品牌是否是在乎消费者健康的、负责任的企业。”

绿色和平呼吁包括这10个品牌所有者在内的所有茶叶企业将消费者和生产者的健康放在首位，尊重消费者对食品安全的诉求，立即制订详细可行的农药减量计划，并停止使用高毒剧毒农药，同时着手建立完善的茶叶供应链追溯体系，对茶叶的生产过程进行有效的控制。



绿色和平在浙江省的一个茶园发现国家禁用农药灭多威和甲胺磷。©绿色和平

《粮食法》明确监管转基因作物 期待下一步专项立法并加大生态农业投入

国务院法制办于2月21日公布的《粮食法(征求意见稿)》指出，转基因粮食种子的科研、试验、生产、销售、进出口应当符合国家有关规定。任何单位和个人不得擅自自在主要粮食品种上应用转基因技术。

“这是中国首次立法对转基因进行管理，这一举措对于保护中国粮食安全和粮食安全具有重大意义”，长期关注转基因议题的绿色和平食品与农业项目主任方锦说，“这也表明相关政府部门倾听和尊重了公众的声音与诉求。”

“但是，目前中国现有的转基因生物安全法律法规依然不够完善，仍然存在立法层次低、监管权责不明确等问题。因此，亟需加快转基因生物安全法的立法进程，以进一步加大对转基因作

物及相关产品的监管力度。”

绿色和平2011年调查发现，中国过去20年转基因技术研发经费是生态农业的30倍，农业科技投入结构存在严重不合理的现象，严重阻碍了生态农业等可持续农业模式的发展。

绿色和平建议中国立即停止所有转基因作物的商业化进程，并减少在转基因技术研发上的财政投入，同时加大在已被证实行之有效的农业技术上的资金投入，并予以专项支持，例如生态农业、病虫害绿色防控和分子标记辅助育种选择技术等。”

广西镉污染事件曝重金属污染监管薄弱 应加强信息公开与日常监管

今年1月，广西河池宜州市境内龙江发生镉浓度超标事件。1月26日，污染团已经进入下游的柳江系统，一度造成柳江上游非饮用水保护河段轻微污染。绿色和平污染防治项目经理马天杰在事件发生后发表回应。

马天杰说：“镉是一种重金属物质，长期饮用镉污染的水或食用镉污染的食物可导致镉在体内蓄积，对肾脏造成损伤，还可能导致骨质软化和周身疼痛。”

这次广西龙江的镉污染事件再次暴露了地方环保监管能力远远跟不上产业发展速度的尴尬局面。面对污染，地方环保部门只能疲于奔命、被动应对。事件发生后，环保部门迟迟无法完全确认污染源在哪里，对于当地企业排污现状以及排污去向表现出了令人惊讶的“无知”。

针对广西龙江镉污染事件的处理，马天杰回应：“突击战不是治理重金属污染的良方，细水长流的日常监管才是上策。此次采用的治污手段在短时间内确实可以达到快速降低水中镉浓度的效果，但沉积在江底的含镉底泥对于当地环境及居民健康仍是长远威胁。攻坚战结束之后，可能是漫长而昂贵的持久战。”

要根本解决重金属污染频发问题，除了要求环保部门加强监管这种老生常谈之外，还需要改变环保部门孤军奋战的局面，加强信息公开，让更多公众参与到对污染企业的监督中来。遗憾的是，去年年初就已获批的《重金属污染综合治理十二五规划》时至今日仍秘而不宣，其中的四千家重点企业也蒙着神秘的面纱。若没有公众参与监督，下一个重金属污染事件就很可能再次上演。



河池市怀远镇罗山村木莲屯，风景如画，江水如绿宝石。©绿色和平

绿色和平就《危险化学品环境管理登记办法(征求意见稿)》向环保部递交意见



年10月由环保部编写的《危险化学品环境管理登记办法(征求意见稿)》，是我国对现有具环境危害的化学品实行风险评估与优先管理的第一步。

绿色和平近几年来在长江野生鱼体内、在工业排放的污水中乃至儿童玩具和产品中都发现了一系列有毒有害化学品的踪影，表明公众健康和生态环境无时无刻不受到这些“隐形杀手”的威胁。同时，我国90%以上的化学物质其健康和环境危害尚未经鉴定，大部分尚未纳入监管体系。化学品环境管理的提出，将使这些有毒有害化学品不再“逍遥法外”。

针对本次环保部编写的《危险化学品环境管理登记办法(征求意见稿)》，绿色和平于11月16日正式提交了我们的书面意见。《意见》中提出，希望“重点环境管理危险化学品目录”能够具有代表性和前瞻性，能够囊括对生态环境和公众健康具有已知危害和潜在危害的化学品，并加速其削减、淘汰、消除进程；同时我们也建议能够健全、完善关于“重点环境管理危险化学品”生产使用信息的公开机制，使得公众能够更有效的监督企业的化学品生产使用情况，参与到化学品环境管理中。

绿色和平将持续呼吁公众、企业对化学品环境管理问题给予关注、提高认识，参与到共同推动一个“无毒”未来的进程中。