



UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME

Programme des Nations Unies pour l'environnement Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде برنامج الأمم المتحدة للبيئة

联合国环境规划署



阿齐姆·施泰纳世界环境日致辞

2008年世界环境日的主题是“改变传统观念，推行低碳经济”。这不仅仅是一条强有力的宣传口号。如果我们要在全球范围内实现绿色经济、清洁经济，以及大幅减少低效矿物燃料的使用，同时开发新型的可再生能源的目标，必须引起足够的国际重视。

同时，也有一些人赞成制定“迈向低碳经济”的过渡计划，现在比以往任何时候都清楚地表明，这是一个巨大的机会，而非一种负担。

由联合国环境规划署和世界气象组织联合成立的政府间气候变化专门委员会(IPCC)得出结论认为，向绿色经济过渡的成本可能只占今后30年全球生产总值很小的一部分。同时，这也将向全世界国家，包括发达国家和发展中国家提供更多新的产业、就业机会。

目前，已经有很多令人鼓舞的消息。今年早些时候，联合国环境规划署发起了气候中和网络(CN Net)。哥斯达黎加、挪威，以及作为2008年世界环境日庆祝活动的东道主国新西兰，属于最早一批加入的国家。越来越多的企业和城市均表现出减少废气排放量和开放碳市场的愿望，这带来的不仅仅是生态效益，更重要的还有社会和经济方面的效益。

联合国环境署也参与了联合国气候中和网络，作为联合国部门参与了整个气候中和组织的建设和运作。联合国秘书长潘基文全力支持上述计划。他已将气候变化问题作为优先解决的问题。2008年，我们将致力如何在其他社团组织、民间团体，家庭和个人之间研究扩大上述气候中和网络。

另外，还有其他令人鼓舞的信息，很多国家依照京都议定书的承诺正在削减现有的碳排放量，并做出了更多的减排承诺。

- 有近60个国家都致力于可再生能源的研制，其中包括13个发展中国家，同时有80多个市场也鼓励可再生能源的发展。
- 发展中国家在可再生能源方面的投资大约占20%，其中中国、印度和巴西占了绝大多数份额，2006年，他们分别占9%、5%和4%。
- 目前，可再生能源提供全球总发电量的5%，并且占新投资发电量的18%。
- 2006年京都议定书中规定的清洁发展机制的可再生能源和高效能源的总投资接近60亿美元。
- 排放权交易，主要在发展中国家和欧盟之间进行，用于购买二氧化碳的排放权，2005年，交易额大约是7亿欧元。
- 联合国环境署一直和印度两家银行合作，开辟居民消费信贷市场，这不但可以解决南亚次大陆10万人的太阳能发电问题，而且成为了主动自我融资的试行典范。
- 上次在巴厘岛气候变化公约会议上所通过的决定，包括避免森林砍伐和退化、减少排放量等，旨在采取森林保护行动。挪威政府已经宣布在未来五年内为以上森林保护计划提供27亿美元的资金援助。

同样，相应的资金也开始投向“气候检验”经济。因此，现在迫切需要大量的额外资金，帮助发展中国家和最不发达国家发展相应的经济体系。

此外，还涌现出来了大量创新的项目。美国制定一个宏伟的太阳能发展计划。到2050年，太阳能将提供近70%的国家电力和35%的能源需求，剩余的来自太阳能的电力将用来压缩含水层和水窖中的空气，并且为涡轮在夜间工作提供动力。

在美国，大约价值400亿美元的热源凭空散失。一家公司提供一种微型的水泵，利用这种水泵从水中提取热量，以供应家庭的热热水供应。

冰岛科学家正在进行一个实验，实验将二氧化碳注入岩层，使其生成石灰石。在肯尼亚，研究人员正在使用孤立酶百亿将木本植物废料转化成糖份，生产环境友好型生物燃料。

所以，2008年世界环境日并不是在凭空产生的，而是全球共同努力的结果，并且将在各个私人领域和公共生活领域实现其目标。

这也是执行巴厘岛路线图的一个里程碑，目的是为了在2009年引导全世界执行2012年后的减排计划。

去年的世界环境日成功使用了主题：“冰川消融，后果堪忧？”使100多个国家，数以百万计的人认识到面临的气候变化的挑战。在这个特殊的联合国日之际，让我们发出一个响亮而清晰的信号，即全球大众所期望的转折性的变化已经开始，并且会延续下去。让我们来共同转变传统观念，推行低碳经济。