

## 环球记者连线：绿色能源技术改变生活（附件）

---

2009-04-04 11:21:50

[复制]

主持人：想象一下你开着不用加油而是采用压缩空气制动的“气车”去上班；办公室的电灯和空调都是由风能和太阳能发电，多余的电能还能供街道上的路灯和红绿灯使用；泡咖啡的水是从收集的雨水中循环的再生水，盛水的瓶子不是塑料而是从植物中提炼的有机物质制成……最近，在澳大利亚墨尔本举行的“绿色能源技术论坛”就为人们展示了一种全新的生活方式。下面我们来连线本台驻澳大利亚记者陈霞枫，来详细了解一下。陈霞枫，你好！

记者：主持人你好！

主持人：我们知道你为了采访“绿色能源技术论坛”，特地从悉尼跑了一趟墨尔本。请你首先给我们介绍一下，什么叫绿色能源技术好吗？

记者：好的。绿色能源技术它可以给人们提供一个清洁无污染的城市发展前景和健康的生活方式。在墨尔本的清洁能源技术论坛上就展示了各式各样的绿色能源技术项目。我给大家举个例子就能说明什么叫绿色能源技术，比如论坛上展示了一种由埃特纳公司提供的空气动力车。埃特纳的公司是发展空气动力引擎的，他向人们展示的“气车”——是空气的气，不是汽油的汽，这种新型车可以不使用汽油，仅在压缩空气的推动下前进。压缩空气不仅毫无污染，而且可以通过绿色电池能源来提供。而埃特纳所涉及的“环保办公楼”可以通过回收大楼的多余能量和利用空气循环来制造绿色电池能源，不仅保证大楼的能源消耗，还可以将多余的能源贡献出来给“气车”充电使用。主持人！

主持人：嗯，听起来这种技术相当的环保啊。那么这次论坛上还有什么令人振奋的技术项目呢？

记者：除了埃特纳的空气动能外，墨尔本绿色能源技术论坛上还有很多技术项目等待着进入市场。澳大利亚联邦科学与工业研究组织的甲烷收集技术可以将煤炭矿井中难以利用的甲烷收集起来，不仅确保矿井的安全，而且能够将收集的甲烷转变成清洁能源加以利用。还有一家名为“酷酷的改变”的高科技公司展示的用植物纤维制成的可快速降解的矿泉水瓶，可以降低城市的白色污染。主持人！

主持人：在发展绿色能源的过程中，除了资金和技术的支持外，还有哪些因素是必不可少的呢？

记者：应该说来自政府的参与必不可少。政府的政策导向、资金支持和宣传推动可以为发展绿色能源技术提供极大的支持。澳大利亚能源部长彼得·加雷特在论坛上发言表示，应对全球气候变化已经刻不容缓，澳大利亚政府也正在推进高效利用能源的国家战略，从而构建一个低污染、可持续发展的社会，而利用绿色能源技术是实现这一目标的重要途径，澳大利亚政府鼓励绿色能源技术的发展。

我这次到墨尔本来采访，就发现墨尔本在构建“环境友好型城市”这个目标上做出了许多努力，在鼓励和推动绿色能源技术方面尤其有着自己的经验。墨尔本多年来鼓励企业采用绿色能源和绿色科技，并对环境友好型企业进行补贴，以减少城市发展的污染。最近，墨尔本正在发展水资源回收系统，通过构建城市小型湿地回收雨水和其他可利用水资源，以使缺水的墨尔本城市用水更有保障。而这些都与政府的关注和支持分不开。主持人！

主持人：好的，谢谢陈霞枫为我们做的精彩报道。再见。