低碳生活别忘“低技术”

今天上午，“绿动未来·美好家园——创建低碳城区系列活动”在新天地太平湖公园启动，上海市能源研究所副理事长赵国通希望通过本报发出倡议：低碳生活不妨摒弃“高科技依赖”，别忘了有效的“低技术”“老技术”。

剃须刀选择手动

卫生间里，牙刷是电动的，剃须刀是电动的，皂液盒是电动的，甚至连垃圾筒也是电动感应的……这些“高科技”产品，让赵国通很不以为然，“电动的虽然便利，但因此要多耗费多少不必要的能源，增加多少碳排放？其实，‘老技术’‘低技术’一样能维持便捷生活。比如，在传统剃须刀、电动剃须刀之间，还有手动剃须刀可以选择——这种凭借‘飞轮惯性’运动的剃须刀，可谓安全和环保兼备。”赵国通说。

南北朝向穿堂风

目前，不少超市、大卖场都有现场烤制熟食的电热设备。稍微留心就不难发现，当烤炉成为超市里的“大热源”，大功率空调就必须开足马力，甚至超负荷运转，“其实，只要在电烤炉上安装两个通风管道，一个进风，一个排风，循环往复，就能为空调大大减负。”

凭借风能，实现低碳目标并不稀奇。上海夏季盛行南风，建筑要节能，最省力的办法就是借助“南北朝向穿堂风”，事实上，这个朴素的原理早已广泛应用于建筑当中。

“无论是穿堂风，还是做了超市空调帮手的自然风，都是风能助力低碳。”赵国通说，如何道法自然，学会向自然多多借力，很值得“城市节能”认真琢磨。

贴“膜”成本并不高

高层建筑上的玻璃幕墙，原本是现代都市建筑最抢眼的装饰，如今，却成了随时可能“自由落体”的城市安全隐患。

“不妨为玻璃幕墙贴层保护膜，既减少了透过墙体进入室内的热量，减少了空调碳排放，又减少了安全隐患。”赵国通说，加入铝粉的贴膜反射作用更好，这种贴膜本身没有太高的科技含量，但在实际应用中，却会很管用。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/17056.html