

建筑节能呼唤更多太阳能产品进城 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/274/2021\\_2022\\_\\_E5\\_BB\\_BA\\_E7\\_AD\\_91\\_E8\\_8A\\_82\\_E8\\_c67\\_274135.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/274/2021_2022__E5_BB_BA_E7_AD_91_E8_8A_82_E8_c67_274135.htm) 从前不久举办的北京国际节能环保展览会上了解到，包括太阳能在内的环保节能产品在北京新农村建设中越来越受到重视，3天之内订出5000套，但是在市区，同样的太阳能环保产品销售在以每年20%左右的速度递减，北京有媒体惊呼，太阳能为什么“照射”不进高楼林立的城里呢？有专家算过一笔账，每平方米太阳能集热装置可节约标准煤120公斤，以一个2000户左右居民小区计算，如果有50%住户使用2平方米太阳能热水器，该小区10年就可节约标准煤2400吨，相当于节电620万千瓦时，减排二氧化硫440吨，减排温室气体4700吨。而京城太阳能推广使用面临的最大困扰是政策扶持不够，错过出台最佳时期。据专家介绍，让太阳能设备进入家庭最有效的方法就是在建筑设计之初就能予以考虑。目前已经有城市出台了相应政策，新建筑如不广泛使用太阳能，就很难达到节能标准，而节能不达标，规划就批不下来。今年的全国“两会”上，也有全国政协委员就此问题提出建议，呼吁政策引领太阳能“进城”。纵观我国在建筑领域推广利用太阳能走过的20多个年头，应该说是有了长足的发展。太阳能热水器产业发展迅速，2006年的生产量达到了2000万平方米，保有量达到了一亿平方米，我国已形成了具有中国特色的包括理论、设计、施工、试验及评价方法在内的一整套被动式太阳能采暖技术，建成了数百万平方米建筑面积的被动式采暖太阳能房屋。太阳能虽好，但直接影响其在城市发展的因素包括了政府

如何引导、政策如何扶持、市场价格等因素。建设部总工程师王铁宏在日前举行的太阳能利用大会上代表建设部提出，要通过示范，总结经验，形成建筑应用的集成技术体系和相关技术标准、配套的政策法规，带动产业发展，稳步推广扩散，形成政府引导、市场推进的机制和模式。充分利用大自然给予的光与热，建设好资源节约型、环境友好型社会，建筑节能让更多太阳能产品进城。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)