

## 柿子夺得采暖首张国家级推广证



日前，湖州柿子自主研发生产的“太阳能异聚态热利用系统”（以下简称“异聚态系统”）顺利通过了国家科技成果评估，获得2013年“全国建设行业科技成果推广项目”证书，填补了国内太阳能系统采暖的空白。

《全国建设行业科技成果推广项目》作为建设领域最高的国家推广项目，对加强建设领域科技成果推广工作，促进新产品、新技术的推广应用，引导企业在市场竞争中逐步向依靠科技创新、品牌、质量的方向发展，扩大企业及其产品的影响和知名度大有裨益。通过这项工作，贯彻扶优扶强的发展思路，贯彻国家的产业政策，促进行业健康发展，为优秀的企业和产品创造更好的市场环境。按照《建设部推广应用新技术管理细则》的要求，有条件地区的工程，特别是国家或省市重点工程，应优先选用推广项目，加快科技成果转化，促进太阳能热利用的行业发展和工程质量水平的提高。

2012年“异聚态系统”在一片质疑声中面世，经过两年来的实际工程运行后，震惊了行业内的专家人士，并在2013年3月份顺利通过国家住建部、科技司对《太阳能异聚态热水系统研究》项目的验收，验收结论：“异聚态系统”增添了我国太阳能热利用技术的种类，发展空间广泛，扩大了推广应用范围，达到国内领先水平。从技术层面讲，它形成了原创理论的原创专利技术，其异聚态理论的建立，实现了太阳能吸聚热方式的多元化，能量来源的多元化，应用条件的多元化。解决了现有的太阳能产品无太阳时的困惑，解决了空气源低温条件无法使用的难点。使这个在城市难以推广的新型能源成为被青睐的完美能源。“异聚态系统”的主要创新点有三个方面，一是解决了太阳能全年全天候问题，方便使用，方便安装，方便与建筑对接，是太阳能与建筑一体化最理想的节能产品；二是全年节能率高达80%，是低碳节能的最好性价比产品；三是国内唯一100%安全的热水或采暖产品。

中国科学院院士、中国工程院院士周干峙；中国建筑学会常务理事、建设部教育部专业教育指导委员会委员、评估委员会主任吴德绳；北京新能源与可再生能源协会主任罗运俊等专家认为，“异聚态系统”系统创新性强、理念先进独特、产品性能卓越，已符合批量化生产应用推广条件，将为太阳能热利用行业带来一场全新革命，对太阳能城市化、工业化应用推进具有促进作用，同时对业界发展具有里程碑式意义。

湖州柿子总经理唐玉敏说：“太阳能异聚态热利用系统是世界公认的未来发展主导能源之一，“异聚态系统”在国际上被评为‘下一代’、‘未来’的太阳能热利用技术。‘异聚态系统’已迎来全面发展、推广的黄金时代。获得推广证是对我们以往研发工作的肯定，也是我们今后发展的一个动力。公司一直坚持高科技和创新的原则，努力把‘柿子’打造成太阳能行业的领军品牌。引领太阳能行业为解决环境难题做出贡献。”

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/54396.html>