

## 新闻垂询:

张驰小姐 江森自控建筑设施效益业务中国传播部 8610 - 5928 1888  
范霏霏小姐 西岸奥美(北京)信息咨询有限公司 8610 - 8520 3354  
欲了解更多信息, 请登录 [www.johnsoncontrols.com](http://www.johnsoncontrols.com)

## 中国持续提升对能源效率的关注

——江森自控调查显示国家政策和能源价格提升正在推动中国企业采取  
更多建筑节能措施

**2011年8月4日, 中国北京**——据江森自控建筑设施效益研究院2011年“能效指标调查报告”显示, 随着国家节能政策的相继出台以及日益提升的能源成本, 中国的管理者们正在更加积极的采取建筑节能措施。

江森自控建筑设施效益研究院在调查中发现, 节约能源成本依然是推动中国能效发展的首要驱动力。与此同时, 中国“十二五”规划指导下的现行能源政策也是影响2011年中国能效发展的另一重要因素。报告显示, 现行能源政策在所有驱动因素中从去年的第八位上升到了今年的第三位。此外, 有82%的受访者预计, 相关政策将对他们的能效投资产生中度或显著影响。

江森自控建筑设施效益业务全球能源与可持续发展副总裁聂可为先生(Clay Nesler)表示, 今年3月, 中国“十二五”规划确立的节能减排目标正在促使建筑物业主及运营者将发展能源效益作为他们实现节能减排目标的首要战略。本次调查同样揭示出全球的建筑管理者在实施能源相关的改造时仍旧面临资金不足的困境。

### 可用资金成为首要障碍

在中国以及其他受访国家, 缺乏足够的资金支持正成为发展能源效益所面临的关键阻碍, 这一选择已经从去年的第四位上升到今年的第一位。以下是一些关于能效项目融资的调查结果, 包括:

- 在视缺少资金为第一障碍的受访者中, 有 40%的企业表示没有足够的内部资金。
- 将近五分之一的受访者认为他们在选择合适的融资机会时面临困难; 同样百分比的受访者认为, 很难以合适的价格获得外部融资。
- 重大能源效益投资的回报期限最长可达 3.5 年。

“在中国, 能源效益的重要性正表现出强劲、稳步的发展态势, 融资成为其中一

项显著挑战”，聂可为表示，“我们十分赞赏并祝贺那些正在战胜挑战、将发展能源效益视为明智之举、并帮助本地市场创造就业机会以及助力政府实现节能目标的管理者们”。

## 工商界企业引领能效改进

商业及工业领域的主管正积极引领能源效益的发展并将其付诸行动，领先于包括政府、教育和医疗在内的机构。工商界企业通过采取三项最佳实践来完成更多节能项目，包括：设定减碳及节能目标；定期分析能源数据；以及增加人力来管理能源效率。

去年，在实施能效改善所采取的具体措施中，工商界企业与公共机构相比，其行动更为积极，如：改善建筑暖通空调设施及控制系统(工商61%，机构48%)，采取能源供需管理措施（工商63%，机构44%），采用智能电网及智能建筑技术（工商56%，机构42%）安装可再生能源系统（工商50%，机构32%）。

## 采用多种技术

根据今年的能效指标调查，企业及机构在减少碳足迹方面所采取的排在前三位的方式有：提升建筑能效(27%)、安装可再生能源系统(15%)，以及购买绿色或可再生能源(15%)。

在所有接受调查的企业中，过去十二个月内采取最多的能效措施包括：改善照明系统(74%)、能源供应管理和能源需求高峰管理(62%)，以及暖通空调设备的控制管理(58%)。在被问及未来十年间最具市场增长潜能的节能技术时，位列前三的分别为：太阳能光伏技术、智能建筑和照明技术。

## 江森自控建筑设施效益研究院负责此次调查

此次调查报告是由江森自控建筑设施效益研究院与都市与土地学会以及国际设备管理联合会合作完成的。在全球，能效指标调查接触了近 4,000 名建筑设施的管理者。2011 年，共有 450 名，来自 6 个地区的中国企业领导接受了本次调查，2010 年中国区的受访者有 321 名。所有受访者的工作职责必须包括：负责其所在机构建筑的能源预算工作，评估并监控能源使用，以及建议或批准改善建筑能效项目的行动。

今天在北京公布的 2011 年“中国能效指标调查报告”由江森自控建筑设施效益研究院（Johnson Controls Institute for Building Efficiency）发布，建筑设施效益研究院是江森自控创立的一所机构，旨在全球范围内为高效、高性能建筑和智能能源系统提供技术、政策和实践方面的信息和分析。更多信息，请访问：[www.johnsoncontrols.com/InstituteBE](http://www.johnsoncontrols.com/InstituteBE)。

## 关于江森自控

江森自控是一家立足全球的多元化技术和产业领导企业，其向来自 150 多个国家和地区的客户提供卓越服务。在全球 142,000 名员工的共同努力下，我们创造优质的产品、提供卓越服务和完善的解决方案，业务涵盖优化能源和建筑运营效益，汽车铅酸电池、先进的混合动力汽车电池以及专业的汽车内饰系统。我们对可持续发展的承诺可追溯到 1885 年，那一年我们发明了世界上第一台室内电子恒温器。我们致力于通过公司的发展战略和扩大市场份额来为公司股东创造更多价值并帮助我们的客户最终获得成功。2011 年，江森自控在《企业社会责任》杂志评选的“最佳企业公民百强”名单中名列第一。有关江森自控的更多信息，请访问公司网站：  
<http://www.johnsoncontrols.com>