

作者：张文天 来源：科技日报 发布时间：2009-2-13 11:30:12

小字号

中字号

大字号

高性能水泥制备和应用“973”项目启动

以提高水泥性能和节能减排为主要目标的“高性能水泥制备和应用的基础研究”项目，2月8日在北京启动。项目由中国建筑材料科学研究总院主持。这也是该院主持的第二个国家973计划项目。

据项目负责人介绍，“高性能水泥制备和应用的基础研究”项目以提高水泥性能和节能减排为中心，围绕水泥组成和结构优化、制备过程中节能与水泥高效应用的重大基础性问题深入系统地开展研究，以完善或建立水泥低能耗制备和高效应用的系列理论。研究对发展水泥制备和应用的创新技术、实现高胶凝性熟料性能的优化设计、提高水泥应用效能，促进水泥科学由经验描述或半定量描述向精确描述和预测方面的发展等方面都具有重大科学价值。

据了解，包括来自中国建筑材料科学研究总院、南京工业大学、清华大学的近百位研究人员参加该项目的研究。项目将围绕水泥生产和应用过程的各个环节，开展提高水泥性能和节能减排的基础研究，以求实现水泥科学理论和技术的重大创新，促进水泥工业生产与产品结构调整，提高使用效能，提高能源与资源利用效率。

发E-mail给: 

打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言:

发表评论

相关新闻

- 英国发明可吸收二氧化碳的水泥
- 韩国科学家发明无水水泥混凝土
- 《水泥复合砂浆钢筋网加固混凝土结构技术规程》出版
- 荷兰科学家成功研制净化空气的水泥砖
- “APP水泥最佳范例中心”在京成立
- 日本用水泥原料制成超导物质
- 《纳米快报》：日科学家使绝缘水泥原料变成导体

一周新闻排行

- 国务院学位委员会取消4个博士点学位授予权
- 薛涌：中国大学的弱智化倾向
- 著名华裔克隆专家杨向中去世 终年49岁
- 科技部提前启动六大科技专项 投入数千亿元
- 因图片错误 《细胞》撤销一篇华人学者文章
- 科学时报：学术“混战”何时休
- 对话李连达院士：我没有做到一个院长应该做的工作
- “院士论文造假”续：知情者质疑造假非个人行为