

大学新增国家级教学名师2人，国家杰出青年科学基金获得者8人。

九、12月12日，2011年度“中国高等学校十大科技进展”在京揭晓。清华大学的3项成果入选，位居全国高校首位。3项成果分别是：生命学院施一公教授主持的“AAA+分子机器的结构与功能”，物理系薛其坤院士主持的“铁硒基超导薄膜的研究”，材料系章晓中教授主持的“硅的低

场非均匀性巨磁电阻”。

十、12月23日，《清华大学事业发展“十二五”规划纲要》正式发布实施。“十二五”规划在总结“十一五”建设成绩的基础上，认真分析了未来发展面临的挑战和机遇，明确了“十二五”期间学校发展的指导思想、发展目标和总体思路，从10个方面重点阐述了学校未来五年发展的主要任务和举措。

清华大学19项成果获2011年度国家科学技术奖

吴良镛教授荣获国家最高科学技术奖

2012年2月14日上午，2011年度国家科学技术奖励大会在人民大会堂隆重举行。

中国科学院和中国工程院两院院士、著名建筑与城乡规划学家、建筑教育家、人居环境科学创建者、清华大学建筑学院教授吴良镛荣获2011年度国家最高科学技术奖。

清华大学共有19项优秀科技成果获得2011年度国家科学技术三大奖，居全国高校首位。其中，国家自然科学奖5项，国家技术发明奖4项，国家科学技术进步奖10项，清华大学作为第一单位或第一完成人所在单位获奖9项。

化学系邱勇教授等完成的“有机发光显示材料、器件与工艺集成技术和应用”项目获得2011年度国家技术发明奖一等奖。

计算机系林闯教授等完成的“计算机网络资源管理的随机模型与性能优化”项目，材料系崔福斋教授等完成的“生物矿化纤维的分级组装机理研究”项目，航院过增元院士等完成的“微纳尺度传热的尺

效应及其物理机制”项目获国家自然科学奖二等奖；精仪系尤政教授等完成的“基于微纳米技术的新型超级电容器及其实现”项目，计算机系胡事民教授等完成的“特征敏感的三维模型几何处理技术及应用”项目，航院陆建华教授等完成的专用项目获国家技术发明奖二等奖；环境学院郝吉明院士等完成的“我国二氧化硫减排理论与关键技术”项目和土木系郭彦林等完成的“复杂钢结构施工过程时变分析及控制关键技术研究与应用”项目获国家科学技术进步奖二等奖。

胡锦涛等党和国家领导人接见了2011年度国家科学技术奖励获奖代表。我校吴良镛、邱勇等代表我校获奖者出席大会并参加会见。

截至2011年度，清华大学累计获国家科学技术奖励439项，其中国家最高科技奖获奖者1人，国家自然科学奖49项，国家技术发明奖124项，国家科学技术进步奖265项，获奖总数居全国高校首位。