变革，深化创新合作。要扩大文化遗产领域交流合作，推动文化中心建设以及汉语和意大利语在对方国家教学和推广，加强民间交往。马塔雷拉表示，意方愿密切同中方高层交往和经贸、文化等各领域合作，发展更加富有成效的经贸关系，推进“一带一路”框架下的人文交流。

意大利以艺术与设计创意而著称，米兰更被誉为世界设计之都。米兰理工大学创建于1863年，在意大利工科排名第一，其艺术与设计学科位列世界第10。根据清华大学与米兰理工大学签署的协议，中意设计创新基地位于意大利米兰理工大学著名的设计校区（Bovisa Campus）。中意设计创新基地将依托清华大学美术学院与米兰理工大学设计学科，致力于打造中意两国开展设计创新合作的综合性平台，为中意两国的教育、科研和文化交流做出积极贡献。

（刘蔚如）

我校 22 项科技成果荣获 2016 年国家科技奖

2017年1月9日上午，2016年度国家科学技术奖励大会在北京人民大会堂举行。由清华大学杨知行教授等完成的“DTMB系统国际化和产业化的关键技术及应用”项目获国家科技进步奖一等奖。清华大学共有22项科技成果获得国家科学技术奖励。其中，国家自然科学奖4项，国家技术发明奖2项，国家科学技术进步奖16项，获奖总数位居全国高校首位。清华大学作为第一单位或第一完成人所在单位共获奖8项。

由杨知行教授等完成的“DTMB系统国际化和产业化的关键技术及应用”项目获国家科技进步奖一等奖。这是清华在阔别6年后，再次作为项目牵头完成单位获得国家科技进步奖一等奖。项目通过与产业界密切合作，以科技创新推动行业发展，为提高我国数字电视产业的国际竞争力做出了重要贡献。

此外，化学系石高全教授等完成的“化学修饰石墨烯可控组装与复合的基础研究”项目和材料学院周济教授等完成的“非金属基超常电磁介质的原理与构筑”项目获国家自然科学奖二等奖。电子系陆建华教授等完成的“广域宽带协同通信技术与应用”项目和计算机系徐恪教授等完成的“支持服务创新的可扩展路由交换关键技术、系统及产业化应用”项目获国家技术发明奖二等奖。自动化系戴琼海教授等完成的“新一代立体视觉关键技术及产业化”项目和环境学院李金惠教授等完成的“城市循环经济发展共性技术开发与应用研究”项目，以及北京协和医学院–清华大学医学部等单位完成的“中草药DNA条形码物种鉴定体系”项目获国家科技进步奖二等奖。

截至2016年度，清华大学累计获国家科学技术奖励529项。其中：国家最高科技奖获奖者1人，国家自然科学奖68项，国家技术发明奖145项，国家科学技术进步奖315项。

（科研院）