

清华大学 2015 年研究生特等奖学金揭晓

11 月 28 日，清华大学研究生特等奖学金评选结果正式公示。年年岁岁奖相似，岁岁年年人不同。让我们走近来自不同学科和领域的十位“学霸”。



杭婧

医学院 2012 级直博士生，师从施一公教授，研究方向是结构生物学。直博二年级第一学期，杭婧就以第一作者身份在 *Nature* 上发表论文。

2015 年 8 月 21 日，清华大学施一公教授研究组在 *Science* 上在线发表两篇背靠背文章，题目分别为“36 埃的酵母剪接体结构”和“前体信使 RNA 剪接的结构基础”。这一研究成果标志着人类对生命过程和本质的理解往前迈进了关键一步，是生物科学基础原理研究领域的重大突破，被誉为近 30 年中国在基础生命科学领域对世界科学做的最大贡献。杭婧，正是论文的第一作者。



曹玮

化学系 2011 级直博士生，导师为许华平教授，研究方向为含硒 / 含碲高分子及其可控组装行为。读博期间，他共发表 SCI 论文 20 篇，其中以第一作者身份发表的

8 篇论文影响因子累计超过 86；在化学领域顶级期刊 *JACS*, *Angew Chem Int Ed* 和 *Chemical Science*，曹玮均有第一作者文章发表。2012 至 2014 年，曹玮曾连续三次获得国家奖学金。



吴伟

建筑学院 2010 级直博士生，师从李先庭教授，研究方向为高效低温供热系统。博士期间，他以第一作者身份发表学术论文 30 篇，其中 SCI 收录 16 篇，

EI 收录 2 篇，中文核心 6 篇；申请发明专利 6 项。曾获得清华大学学术新秀、博士生国家奖学金等荣誉。



崔彬

材料学院 2011 级博士生，师从潘峰教授和宋成教授，研究方向是电控磁、氧化物异质结。读博期间，他累计发表 SCI 论文 23 篇，其中 4 篇发表在材料学顶级期刊

Advanced Materials 和 *Advanced Functional Materials* 上。曾获博士生国家奖学金、清华大学综合一等奖学金、清华大学“一二·九”优秀辅导员等荣誉。

就在“特奖”评选的短短一段时间中，崔彬又发表了两篇 SCI 论文。



宋子山

汽车系 2011 级直博生，师从李建秋教授，研究方向为电动汽车复合储能系统研究。读博期间，以第一作者身份发表 SCI 论文 6 篇（以

第二作者身份发表两篇），其中有关复合储能的研究成果均发表在业内顶级期刊 *Applied Energy* 和 *Journal of Power Sources*，影响因子均大于 5。曾获博士生国家奖学金、NSK 优秀机械论文奖等荣誉。



丁义伯

电子工程系 2011 级直博生，师从宋健教授，研究方向为宽带通信技术。读博期间，他以第一作者身份发表 SCI 期刊论文 7 篇，

国际会议论文 9 篇；获得 *IEEE Transactions on Broadcasting* 年度唯一最佳论文奖、中国光学工程学会科技创新奖；所提技术标准被国际电联接受，成为国际标准。曾获得电子工程系学术新秀、博士生国家奖学金、清华大学十佳会长等荣誉。



李成晴

人文学院 2009 级硕士生、2012 级博士生，师从谢思炜教授，研究方向为唐宋文学与文献。读博期间，李成晴以独立作者身份发表论文 20 余篇，

其中包括权威期刊 2 篇、CSSCI 论文 20 篇、国际期刊 3 篇。他曾获 2012 年清华大学博士研究生新生奖学金、博士生国家奖学金等荣誉。在攻读硕士和博士的这七年时间里，他的读书笔记和资料整理已经超过了 300 万字，而所有写过的论文加在一起也已经超过了 60 万字。



田天

计算机系 2013 级硕士生，师从朱军副教授，研究方向为众包数据的结构分析。硕士期间共完成 3 篇国际会议论文，关于众包中隐结

构挖掘的项目获得 2015 年 AEARU 计算机科学研讨会 Best Poster Award。他的研究旨在提出方法克服众包的缺点，从而使得通过众包快速获得大规模可靠数据成为可能。2015 年荣获西贝尔学者称号，获得 35 万美元奖金；在科研之余他还热衷参加社会志愿服务活动，曾获评 2014 年度清华大学研究生十佳志愿者。



周滢娅

热能工程系 2012 级硕士生，师从倪维斗院士，她在清华 - 亚琛双硕士项目学习两个不同专业：动力系统及工程热物理与生产系统管

理。硕士期间，她以第一作者发表 2 篇 EI 论文，1 篇国际会议论文，1 篇中文核心期刊论文；与导师共同撰写的《中国可持续能源系统》，被《清华大学低碳文集》收录。周滢娅曾获得 2011 年清华本科生特等奖学金。



吴晓玲

化工系 2013 级硕士生，师从戈钧副教授，研究方向为酶 - 金属有机骨架复合催化剂的制备及应用。硕士期间，以第一作者在 *Chemical*

Communications, *Nanoscale*, *Catalysis Science & Technology* 等高水平学术期刊上发表 SCI 论文 6 篇。曾获研究生国家奖学金、陶氏化学一等奖学金等荣誉。