我校学生获青少年科技创新奖时情况介绍

**第三届获奖者—陈金海**

陈金海是1999级本科生，毕业后被推荐免试攻读数学与计算科学学院计算机与软件理论专业硕士生研究生。2002年，在本科期间陈金海就获得全国大学生数学建模大赛山东赛区二等奖。在研究生基础课程的学习阶段，每门数学专业课均在90分以上，曾独立主持中国石油大学研究生创新基金资助项目《不定问题的不精确Newton-Krylov子空间方法》。2006年4月获第六届“齐鲁晚报杯”山东高校十大优秀学生。至今陈金海已以第一作者公开发表学术论文7篇，其中有3篇被SCI 检索，2篇被EI检索，已正式录用学术论文10余篇，其中有8篇为SCI期刊。

**第六届获奖者—艾白布·阿不力米提**

艾白布·阿不力米提是2006级本科生，2009年9月被破格保送中国石油大学（华东）研究生。艾白布·阿不力米提自主设计的“高效双向抽油机”获得1项发明专利、2项实用新型专利，获得第十一届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛上海世博专项竞赛一等奖、山东省首届大学生专利产品设计竞赛金奖、山东省“机电杯”大学生机电产品创新设计大赛一等奖、并获得机工教育奖学金特等奖，参加第二届国际石油装备与技术展览会，获得专家和业内人士的一致好评。学术论文《高效双向抽油机研究与设计》被第二届全国大学生创新论坛录用，并推荐作大会交流发言，所承担的国家大学生创新性试验计划项目获得第二届全国大学生创新论坛“我最喜爱的十件作品”荣誉称号。2007年，艾白布·阿不力米提参加亚太机器人大赛“国内选拔大赛”挺进32强；2009年，在全国大学生工程训练综合能力竞赛中获得二等奖。艾白布·阿不力米提多次荣获中国石油大学（华东）“科技活动积极分子”、“科技活动优秀组织者”、“科技之星”荣誉称号，连续三年获得中国石油大学（华东）科技创新奖学金。2011年，获评“大众报业杯”山东高校十大优秀学生。

**第七届获奖者—胡超然**

胡超然是2008级本科生，其在施耐德“电气杯”全国大学生节能增效大赛中获得全国特等奖（第一名）；作品在中国（深圳）国际节能减排和新能源科技成果产业化及投融资博览会和中国科协第十二届年会上参展，获得高度评价；参加山东省电子设计大赛获得一等奖；赴法国巴黎施耐德全球总部作技术交流，被任命为全球节能大使（全球共15名）；参加第十二届“挑战杯”山东省大学生课外学术科技作品竞赛获特等奖，参加第十二届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛获二等奖。

**第十届获奖者—潘原**

潘原是2011级硕士研究生，攻读硕士学位期间担任班长，学习成绩优异，积极组织和参加各种集体活动。2013年9月我以优异的成绩获得硕博连读资格，攻读化学工程与技术专业博士学位，研究方向为纳米结构过渡金属磷化物催化材料的可控合成、组装及其在能源转化方面的应用。在柳云骐教授和刘晨光教授的指导下，科研和工作能力得到了很大的提高，也取得了显著的学术成果（见科技创新成果部分）。此外，在学术方面担任Nano Energy，J. Mater. Chem. A，J. Colloid Interf. Sci.，Catal. Sci. & Technol.，Int. J. Hydrogen Energ.，Mater. Chem. Phys.，Chem. Lett.，燃料化学学报等期刊审稿人。在国内外刊物上发表学术论文24篇，其中以第一作者发表18篇，包括SCI一区5篇（3篇J. Mater. Chem. A IF=7.443，2篇J. Power. Sources，IF=6.217），SCI二区4篇，SCI三区2篇，SCI四区1篇，核心期刊4篇，会议全文收录2篇，第一作者SCI影响因子累计56.28。目前论文被引用63次，h指数为5。其中2篇论文被选为封面论文，1篇论文获评汤森路透ESI高被引论文。