**第十三届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛复审拟授三等奖作品名单（上海）**

**（共17件，按全国高等院校代码排序）**

## 　同济大学

**《一种基于三维血管数值模型的新型无创性压力检测技术及临床应用》**

**《水质净化绿色先锋：一种用于重金属高效捕集的生物吸附剂》**

## 　华东理工大学

**《动车制动废热回收装置》**

**《应急状态下群体疏散演练系统》**

## 　上海理工大学

**《基于气密性建筑室内空气品质控制装置》**

## 　东华大学

**《面料湿态贴体舒适性评价系统》**

**《网络服务整合后的个性化推荐系统》**

**《一种基于纺织业牛仔织物边角料再利用的聚丙烯基复合材料制备及其制品开发》**

## 　上海海洋大学

**《大学生道德判断力测量及其影响因素的探究》**

## 　上海中医药大学

**《基于信息融合算法的面部穴位定位及其虚拟应用系统》**

## 　华东师范大学

**《培养当代中国孩子的领导力——在学校生活中培养学生领导力的中国经验探究》**

## 　上海师范大学

**《民间艺术的抢救、活化及其在美术教育中的应用——以民间糖画为研究中心的实践报告》**

**《网络环境下实体书店生存现状与转型路径研究——基于上海市70家实体书店的调查》**

## 　上海体育学院

**《老年人健身方式调查与运动损伤成因分析 ——以上海市杨浦区为例》**

## 　上海大学

**《面向LED照明的新型传热材料开发》**

## 　上海立信会计学院

**《胎儿利益保护问题的研究报告--基于国内外典型案例的分析》**

## 　上海电机学院

**《基于北斗卫星系统的工程机械车辆导航及远程服务终端》**