

### 2017年全国大学生生物医学工程创新设计竞赛三等奖队伍名单

序号	学校/科研院所	项目名称	项目类别	队长姓名	性别
1	大连理工大学	心电模拟遥测系统	命题项目组	赵悠意	女
2	南昌航空大学	心电模拟遥测系统	命题项目组	曾研	男
3	天津大学	心电模拟遥测系统	命题项目组	王瑶瑶	女
4	天津大学	心电模拟遥测系统	命题项目组	许至真	男
5	天津大学	心电模拟遥测系统	命题项目组	袁思琪	女
6	天津工业大学	心电模拟遥测系统	命题项目组	杨真	男
7	南方医科大学	心电模拟遥测系统	命题项目组	林国钦	男
8	上海健康医学院	心电模拟遥测系统	命题项目组	陈昌	男
9	上海健康医学院	心电模拟遥测系统	命题项目组	黄杰	男
10	深圳大学	压电式无线电子听诊器	命题项目组	陈芷宁	女
11	东北大学秦皇岛分校	压电式无线电子听诊器	命题项目组	蒋卓远	男
12	成都医学院	压电式无线电子听诊器	命题项目组	周川	男
13	中南民族大学	压电式无线电子听诊器	命题项目组	梁燕	女
14	东南大学	压电式无线电子听诊器	命题项目组	刘锦	女
15	哈尔滨工程大学	压电式无线电子听诊器	命题项目组	刘偲	男
16	中南民族大学	压电式无线电子听诊器	命题项目组	汪婷婷	女
17	四川大学	压电式无线电子听诊器	命题项目组	梁思义	男
18	四川大学	压电式无线电子听诊器	命题项目组	王子谦	男
19	天津工业大学	交流恒流源与生物阻抗信息测量	命题项目组	董璐	男
20	上海理工大学	交流恒流源与生物阻抗信息测量	命题项目组	崔玉军	男
21	天津医科大学	交流恒流源与生物阻抗信息测量	命题项目组	王帅坤	男
22	东北大学秦皇岛分校	交流恒流源与皮肤阻抗信息测量	命题项目组	夏浩东	男
23	温州医科大学	交流恒流源与生物阻抗信息测量	命题项目组	陈思思	女
24	华南理工大学	智能适形骨科夹板研发	自选项目组	高文鹏	男
25	北京航空航天大学	组织植入物上细胞生长和细胞活性的连续检测方法和检测装置	自选项目组	李彬	男
26	北京科技大学	基于免疫比浊法POCT型多功能生化分析仪	自选项目组	李泮骥	男
27	电子科技大学	基于RF数据的便携式超声采集与显示系统	自选项目组	李长昊	男

28	东北大学	基于新材料石墨烯的老年人康复训练识别系统	自选项目组	方佳朕	男
29	东北大学	Class Driven ROI Aware CNNs for Grading of Colorectal Cancer	自选项目组	王猛	男
30	东北大学	基于多传感器融合的非接触式智能生命体征监护垫	自选项目组	吴子悦	男
31	东北大学	无创血糖仪	自选项目组	赵孟林	男
32	东南大学	基于心电信号的身份识别	自选项目组	应潇挺	男
33	复旦大学	基于多电极的体表心电标测系统	自选项目组	李章俊	男
34	广州中医药大学	基于柔性控制和功能性电刺激的智能反馈康复治疗手套的研发	自选项目组	田一	男
35	河北工业大学	多功能盲人避障腰包	自选项目组	崔琨	女
36	河北工业大学	Babysitting——基于PPD预防的婴儿照顾情景模拟系统	自选项目组	刘荣	女
37	河北工业大学	让呼吸能看得见的阻抗成像仪	自选项目组	史献乐	女
38	河北工业大学	Ieye盲文阅读管家	自选项目组	夏志玉	女
39	湖北科技学院	基于大数据的敬老院移动监护系统	自选项目组	杨磊	男
40	华中科技大学	基于深度学习的乳腺癌计算机辅助诊断方法研究	自选项目组	雍兴旺	男
41	暨南大学	基于3D打印构建用于降血糖的人工智能胰腺	自选项目组	阮淼亮	男
42	江西中医药大学	家庭健康信息采集平台	自选项目组	陈滋佳	女
43	南方医科大学	基于稳态视觉诱发电位技术的输入系统	自选项目组	吕国立	男
44	南京邮电大学	多功能人体生物信息采集系统（又名生命心衣）	自选项目组	詹桥松	男
45	上海健康医学院	二维导超声盲杖	自选项目组	葛强	男
46	上海健康医学院	隔离式纳米刀脉冲发生器	自选项目组	胡新玥	女
47	上海健康医学院	微创电手术器械绝缘测试仪	自选项目组	王蕴逸	女
48	上海健康医学院	无线胶囊内窥镜	自选项目组	张剑剑	女
49	上海交通大学	预防下肢静脉血栓栓塞的康复仪	自选项目组	刘小东	男
50	上海交通大学	电磁导航下的颈部复杂疑难骨转移癌的诊治和治疗	自选项目组	沈文君	男
51	上海理工大学	基于PVDF的可穿戴式呼吸检测系统	自选项目组	邱小焯	男
52	上海理工大学	智能胃肠压榨器	自选项目组	杨思航	男
53	上海理工大学	颈椎全脊椎切除术植入假体的设计及3D打印	自选项目组	李鹏祥	男
54	韶关学院	远程多功能参数监护仪	自选项目组	罗其松	男

55	深圳大学	基于深度学习和能谱CT图像的肝癌病灶分割技术	自选项目组	陈嘉	男
56	深圳大学	基于深度学习和MRI图像的深静脉血栓分割技术	自选项目组	田君如	女
57	首都医科大学	慧爱婴儿背带	自选项目组	吴倩	女
58	四川大学	智能心血管健康检测APP	自选项目组	付方玲	女
59	四川大学	智能语音播报防晒伤检测仪	自选项目组	付佳	女
60	四川大学	睡眠呼吸暂停综合症监测器	自选项目组	甘睿	女
61	四川大学	婴儿状态以及生理参数监测系统	自选项目组	李艳	女
62	四川大学	智能鞋垫	自选项目组	韦祖健	男
63	四川大学	趣味脑电波测试仪	自选项目组	徐良宇	女
64	温州医科大学	基于生理信号检测的智能拐杖	自选项目组	段勇	男
65	西安交通大学	基于盐柱增强信号的HBV侧流试纸即时检测分析仪	自选项目组	杨媛媛	女
66	西安交通大学	基于脑电信号监测的便携式睡眠质量仪	自选项目组	姚兴	男
67	徐州医科大学	用于拓宽下肢残疾患者活动能力的人机同步机械手组合	自选项目组	费杰	男
68	长春理工大学	ECG诊断系统	自选项目组	曹欣雨	女
69	长春理工大学	智能医疗电子相册	自选项目组	池林辉	男
70	长春理工大学	基于穆勒矩阵的癌变组织检测系统	自选项目组	李世维	男
71	长春理工大学	随心所医	自选项目组	李哲康	男
72	长春理工大学	心理健康管理助手	自选项目组	陆通	男
73	长治医学院	重症病人无线监测系统	自选项目组	郭聪	男
74	长治医学院	电刺激按摩仪	自选项目组	李景凯	男
75	浙江大学	呼出气中麻醉药物的在线监测系统	自选项目组	董浩	男
76	浙江大学	人体胃肠道疾病呼气检测电子鼻	自选项目组	高凡	男
77	中北大学	精准注射引导器	自选项目组	刘银球	男
78	中北大学	人体卧床生理参数智能监控系统	自选项目组	周一航	男
79	中国科学院北京纳米能源与系统研究所	自驱动无线脉搏传感系统	自选项目组	欧阳涵	男
80	中山大学	动态磁流变自组装方法——可编程微针阵列自动化制造技术及设备	自选项目组	李韦贤	男
81	中山大学	基于移动智能终端的结核致病菌检测装置的研发及应用	自选项目组	谭奕勋	男

82	重庆大学	便携式无线人体成分分析仪	自选项目组	谭凌霜	女
83	重庆大学	基于无透镜同轴数字全息的血细胞计数装置	自选项目组	朱子岩	男
84	东北大学	基于安卓的体震信号自动分析系统	自选项目组	薛丹	女