医学组

一等奖							
序号	单位	项目	参赛者	.			
1	空军军医大学 3D 打印研究 中心	医工结合创新科技助飞行员重返蓝天	郭奕彤	一等奖			
2	新疆医科大学第一附属医 院	腰椎改良皮质骨螺钉技术配套 3D 置钉导板、新型螺钉、微创置钉工具应用研究	帕尔哈提·热西提	一等奖			
3	蚌埠医学院第一附属医院	量体裁衣 精准置换——个性化一体式解剖重建髋 臼假体在 Crowelll 型 DDH 全髋关节置换中的应用	张衡	一等奖			
4	昆明市延安医院	3D 打印技术结合 OBS 技术治疗复杂骨折	甘学文	一等奖			
5	河北省沧州中西医结合医 院	3D 打印技术在妇科肿瘤的优势探索	袁香坤	一等奖			
6	上海交通大学医学院附属第九人民医院	复杂巨大骨盆恶性肿瘤个性化假体重建治疗案例分 享与假体设计经验总结	罗丁豪	一等奖			
二等奖							
1	河北省沧州中西医结合医院	硬性标记物置入下 3D 打印"数字模拟骨折复位记忆 手"在胫腓骨骨折中的应用	李国梁	二等奖			
2	河南省人民医院豫东分院	多功能脑出血 3D 穿刺导板	吳阳	二等奖			
3	唐山市中医医院	中医正骨结合 3D 打印技术治疗肢体骨折(探讨 融入 3D 技术的 CO)	许志宇	二等奖			
4	湖南医药学院	基于 3D 数字影像与维度转换实现穿支皮瓣立体定位导板的设计与应用	谢亮	二等奖			
5	空军军医大学 3D 打印研究 中心	基于超声数据对胎儿法洛四联症 3D 建模打印的临床指导意义	毛卓君	二等奖			
6	哈尔滨医科大学附属第一 医院	个性化金属 3D 打印 Triflange 假体修复髋翻修复杂 髋臼骨缺损	耿硕	二等奖			

7	阜阳市人民医院	个性化 3D 打印截骨导板辅助膝关节单髁置换术	聂宇	二等奖		
8	唐山市第二医院	导板、微创技术实现股骨颈空心钉"数字""精准"化治 疗	王磊	二等奖		
9	昆明医科大学 第一附属医院	3D 打印导板辅助 ACL 翻修重建术	余洋	二等奖		
10	成都市第三人民医院	极重度脊柱侧弯伴胸廓畸形通过 3D 打印技术模拟 肋骨转位构建凸侧胸廓及临床应用	梁益建	二等奖		
11	郑州市中心医院	虚拟现实联合 3D 打印技术在髋关节置换翻修中的 应用	王鹏	二等奖		
12	绵阳市中心医院	牧羊拐畸形合并病理骨折精准切除与重建	黄俊琪	二等奖		
三等奖						
1	成都市第三人民医院	极重度脊柱侧弯伴胸廓畸形通过 3D 打印技术模拟 凹侧胸膜腔再造及临床应用	黄华强	三等奖		
2	浙江省金华市中医医院	应用术前 3D 打印模型指导骨盆巨大肿瘤的手术切除	冷燕奎	三等奖		
3	南京鼓楼医院	3D 打印辅助骨移植术治疗胫骨远端关节面骨缺损	桂雪洋	三等奖		
4	河北省沧州中西医结合医 院	数字建模联合 3D 打印技术精准重建口腔复合组织 缺损	王华柱	三等奖		
5	内蒙古自治区人民医院	三维重建辅助临床应用研究	朱永丽	三等奖		
6	唐山市第二医院	体外骨突	霍永鑫	三等奖		
7	河北省沧州中西医结合医 院	3D 打印头膜体位固定技术在放射治疗中的应用研究	王斌	三等奖		
8	昆明医科大学第一附属医 院	3D 打印个性化定位器辅助前交叉韧带重建术	刘德健	三等奖		
9	上海交通大学附属第一人 民医院	基于 3D 人脸地图技术的个体化面罩研发和应用示范	匡大鹏	三等奖		

工程技术组

一等奖							
序号	单位	项目	参赛者	奖项			
1	新疆澳博瑞盛三帝智能科 技有限公司	3D 数字化在颌面手术中的应用	张涛	一等奖			
二等奖							
1	湘南学院附属康复医院	应用 PEEK 改性新材料 3D 打印可同步建模定位导板	李维新	二等奖			
2	法国南特中央理工学院	面向增材制造的复杂医疗零件前处理设计及优化	王志平	二等奖			
3	英国伦敦国王大学	基于仿生智能材料的适用于射频消融手术的 3D 打印变色软体心脏模型制造	王姝	二等奖			
三等奖							
1	第七元素(北京)新材料 科技有限公司	数字化 3D 打印仿生牙齿生物材料技术	金明	三等奖			
2	南京航空航天大学	面向 SLM 工艺的金属人工牙多孔结构填充设计	谭树杰	三等奖			