

2017年创新项目一年期项目清单

序号	项目编号	项目名称	技术领域	申请学生	指导老师	指导老师2	申请单位	项目期限	批复金额(万元)	获奖情况
1	NGII20171101	基于IPv6的智慧购电管理云平台构建与开发	IPv6电商消费	梁师哲	梁京章	无	广西大学	1年	5.0	
2	NGII20170902	基于IPv6云服务平台的小微企业大数据信用评估系统	IPv6互联网金融	王坤姝	武相军	游大涛	河南大学	1年	5.0	
3	NGII20170903	跨IPv6的区块链数字货币交易可视化	IPv6互联网金融	陈华健	张威	周志光	浙江财经学院	1年	5.0	
4	NGII20170422	校园IPv6网络舆情监测与影响力传播评估方法研究	IPv6网络安全技术	唐建新	张瑞生	无	兰州大学	1年	5.0	
5	NGII20170409	基于Hadoop平台的IPv6安全日志大数据分析与应用研究	IPv6网络安全技术	翁健	屈洪	无	兰州交通大学	1年	5.0	
6	NGII20170401	IPv6环境下自动检测NDP欺骗的系统	IPv6网络安全技术	李维骏	吉杰	姚佑川	汕头大学	1年	10.0	
7	NGII20170412	基于IPv6的网络与信息资产发现系统开发	IPv6网络安全技术	葛蒙蒙	辛毅	无	哈尔滨工业大学	1年	5.0	
8	NGII20170418	基于机器学习的IPv4&IPv6入侵检测与根因追踪系统	IPv6网络安全技术	陈胜	宋建华	无	湖北大学	1年	10.0	
9	NGII20170404	IPv6环境下基于SDN的IoT设备细粒度访问控制技术研究	IPv6网络安全技术	徐安孟	俞研	无	南京理工大学	1年	10.0	
10	NGII20170405	IPv6环境下支持自动核验的网站备案管理系统	IPv6网络安全技术	丁炜	邓庚盛	鲁喆	南昌大学	1年	5.0	
11	NGII20170419	基于人脸分析的校园IPv6安防网络平台技术研究	IPv6网络安全技术	王磊	薛明亮	无	大连民族大学	1年	5.0	
12	NGII20170423	支持IPv6环境的一键断网盒子	IPv6网络安全技术	霍元智	颜培志	无	内蒙古工业大学	1年	10.0	
13	NGII20170414	基于IPv6的云存储重复数据安全删除技术	IPv6网络安全技术	张安然	咸鹤群	无	青岛大学	1年	5.0	
14	NGII20170416	基于IPv6和深度学习的网络异常流量监测	IPv6网络安全技术	凌霄	仲国强	无	中国海洋大学	1年	5.0	
15	NGII20170410	基于IPv6的安全态势感知与决策关键技术研究	IPv6网络安全技术	张玉腾	潘岩	无	齐鲁工业大学	1年	5.0	
16	NGII20170403	IPv6环境下工业控制网络安全测试平台	IPv6网络安全技术	薛玉岱	王劲松	无	天津理工大学	1年	5.0	
17	NGII20170112	基于SDN的MIH-FPMIPv6移动性管理关键技术研究	IPv6网络技术	张荣	董守玲	无	华南理工大学	1年	10.0	
18	NGII20170120	面向IPv6协议负载的网络传输优化研究	IPv6网络技术	史庆宇	王芳	无	华中科技大学	1年	10.0	
19	NGII20170109	基于IPv6的物联网智慧地锁系统及其关键技术研究	IPv6网络技术	陈南松	匡林爱	无	湘潭大学	1年	10.0	
20	NGII20170116	基于机器学习的IPv6无线自组织网络自愈系统研究	IPv6网络技术	代陈	朱琨	王兴虎	南京航空航天大学	1年	5.0	
21	NGII20170111	基于QinQ的IPv4/IPv6独立终结应用研究	IPv6网络技术	王武斌	边永涛	无	中国矿业大学	1年	10.0	
22	NGII20170105	基于IPv6的分布式应用服务监控平台	IPv6网络技术	赵志华	赵耀培	无	山东管理学院	1年	5.0	

23	NGII20170103	基于IPv6的IDC机房托管服务监管系统	IPv6网络技术	成亚男	姜鹏	无	中国海洋大学	1年	5.0	
24	NGII20170114	基于大数据技术的IPv6双栈网络日志分析平台	IPv6网络技术	刘焕	张凯	无	复旦大学	1年	10.0	
25	NGII20170118	面向CDN和多出口优化的智能DNS	IPv6网络技术	封寒松	章思宇	无	上海交通大学	1年	5.0	
26	NGII20170110	基于IPv6的智慧网管平台研究与实现	IPv6网络技术	骆亮	张自力	无	西南大学	1年	5.0	
27	NGII20170511	基于IPv6的大学生学业预警系统研究	IPv6网络教育服务	聂国平	罗汉云	无	安庆师范大学	1年	10.0	18年乙组二等奖
28	NGII20170501	IPv6环境下基于情感分析的自适应学习平台的设计与实现	IPv6网络教育服务	李德洪	朱郑州	无	北京大学	1年	10.0	
29	NGII20170521	教育网IPv6 eduroam部署及全网无线漫游现状研究	IPv6网络教育服务	蔡颖荣	付中南	陈萍	北京大学	1年	10.0	
30	NGII20170512	基于IPv6的互动直播课堂的实现	IPv6网络教育服务	宗巍阳	焦敏	无	中国人民大学	1年	5.0	
31	NGII20170503	IPv6协议下基于喷泉码的P2P文件分发系统设计及实现	IPv6网络教育服务	潘杰	袁磊	无	兰州大学	1年	10.0	
32	NGII20170523	移动互联的团队协同创新和竞赛系统	IPv6网络教育服务	甘东	王昊翔	无	华南理工大学	1年	5.0	
33	NGII20170510	基于IPv6的大规模在线教育资源聚合与应用研究	IPv6网络教育服务	杨冰	朱珂	无	河南师范大学	1年	5.0	
34	NGII20170506	基于Agent的去中心化网格模型的构建及应用	IPv6网络教育服务	李柏润	康辉	无	吉林大学	1年	5.0	
35	NGII20170524	智慧校园背景下基于IPv6的特征用户大数据分析	IPv6网络教育服务	吕静	陈斌	杨明	南京师范大学	1年	10.0	
36	NGII20170515	基于IPv6的医学信息虚拟仿真教学平台MNSSv6的研发与构建	IPv6网络教育服务	黄怡鹤	赵强	吴响	徐州医学院	1年	5.0	
37	NGII20170519	基于VR技术的教学游戏开发项目	IPv6网络教育服务	赵晓世	周越	无	内蒙古师范大学	1年	5.0	
38	NGII20170508	基于IPv6网络信息的校园群体分析研究	IPv6网络教育服务	侯剑	刘方爱	无	山东师范大学	1年	5.0	
39	NGII20170518	基于IPv6技术的山西省高校优质课程资源共享平台模型构建	IPv6网络教育服务	潘哲	张兴忠	无	太原理工大学	1年	10.0	
40	NGII20170514	基于IPv6的学情分析与导向式自主学习平台的研究与设计	IPv6网络教育服务	马旭明	王海荣	无	北方民族大学	1年	5.0	
41	NGII20170520	基于在线学习过程挖掘的IPv6下远程教育教学评价指标分析	IPv6网络教育服务	陈立皇	程华	无	华东理工大学	1年	5.0	
42	NGII20170505	IPv6环境下结合P2P视频和深度学习技术的远程教学互动系统	IPv6网络教育服务	黄宇磊	蒋建军	无	上海电机学院	1年	5.0	
43	NGII20170517	基于IPv6技术的军民融合航空类课程学习资源平台建设及效果研究	IPv6网络教育服务	袁彬	王洵	张纯容	成都航空职业技术学院	1年	5.0	
44	NGII20170502	IPv6下面向移动学习者意图的导学方法研究	IPv6网络教育服务	蒋云鹏	张文东	无	新疆大学	1年	5.0	
45	NGII20170507	基于IPv6的校园动态虚拟博物馆集群系统	IPv6网络教育服务	胡玥	杨玉辉	无	浙江大学	1年	10.0	
46	NGII20170516	基于IPv6的智能在线学习系统	IPv6网络教育服务	许泉飞	李莉	无	西南大学	1年	5.0	

47	NGII20170513	基于IPv6的教育数据搜索引擎平台	IPv6网络教育服务	吴嘉琪	高洪皓	无	上海大学	1年	5.0	
48	NGII20170305	基于IPv6的大规模体域网健康数据融合研究	IPv6物联网技术	何娟	赵传信	无	安徽师范大学	1年	10.0	
49	NGII20170312	基于IPv6的物联网敏感信息隐私保护技术研究	IPv6物联网技术	刘盈	王涛春	无	安徽师范大学	1年	5.0	
50	NGII20170324	面向智慧货车陆运物流的车载终端关键技术与样机研究	IPv6物联网技术	夏盛溪	王运涛	无	清华大学	1年	10.0	
51	NGII20170316	基于IPv6技术的面部生物特征识别身份认证系统	IPv6物联网技术	谢鹏	范宝殿	无	福建江夏学院	1年	5.0	
52	NGII20170319	基于Raspberry的6LoWPAN边界路由/网关设计与实现	IPv6物联网技术	王鹏	邢敬宏	无	兰州工业学院	1年	5.0	
53	NGII20170306	基于IPv6的EtherCAT伺服系统远程控制研究	IPv6物联网技术	朱国庆	董海涛	无	广西大学	1年	5.0	
54	NGII20170308	基于IPv6的工业物联网关键技术研究	IPv6物联网技术	张健	姚姜源	张永辉	海南大学	1年	5.0	
55	NGII20170313	基于IPv6的新能源汽车动力电池管理平台	IPv6物联网技术	徐佳宁	代成琴	无	哈尔滨工业大学	1年	10.0	
56	NGII20170323	面向物联网的6LoWPAN实时数据传输	IPv6物联网技术	齐志颖	石柯	无	华中科技大学	1年	10.0	
57	NGII20170304	基于6LoWPAN的高校循环书柜控制管理系统	IPv6物联网技术	袁立同	许军	无	淮阴工学院	1年	10.0	
58	NGII20170311	基于IPv6的无线传感器网络数据采集技术研究	IPv6物联网技术	沈海燕	施连敏	无	苏州经贸职业技术学院	1年	5.0	
59	NGII20170314	基于IPv6的饮料质量电子舌快速检测系统	IPv6物联网技术	史庆瑞	王志强	无	山东理工大学	1年	10.0	
60	NGII20170303	IPv6智能空间中自发的异构设备协作技术及其应用研究	IPv6物联网技术	武海妮	王文东	闫文耀	延安大学	1年	5.0	
61	NGII20170322	基于树莓派的温湿度环境，网络探针一体化监控平台	IPv6物联网技术	李敦明	冯骐	无	华东师范大学	1年	5.0	
62	NGII20170325	轻量级IPv6环境下无线传感器网络隐私保护方案的研究	IPv6物联网技术	杜安钰	张琳琳	无	新疆大学	1年	5.0	
63	NGII20170619	基于IPv6的校园能源动态监测与资源智能管理平台	IPv6校园网基础设施+智慧校园	王焱	程志友	无	安徽大学	1年	5.0	
64	NGII20170635	具有分类指导功能的校园智慧垃圾桶设计	IPv6校园网基础设施+智慧校园	张康	姚光顺	无	滁州学院	1年	5.0	
65	NGII20170630	基于IPv6网络的智慧社区平台设计	IPv6校园网基础设施+智慧校园	王志强	钟锦	无	合肥师范学院	1年	5.0	
66	NGII20170636	面向校园网的流式大数据网络与IPv6网互连技术的研究与实现	IPv6校园网基础设施+智慧校园	陈娅婷	鲁凌云	无	北京交通大学	1年	10.0	
67	NGII20170628	基于IPv6和移动终端的图书馆座位智能推荐系统的设计与开发	IPv6校园网基础设施+智慧校园	王云超	刘臻	无	北京师范大学	1年	5.0	
68	NGII20170625	基于IPv6的智慧校园运行能耗智能采集系统	IPv6校园网基础设施+智慧校园	张美润	廖律超	邹复民	福建工程学院	1年	5.0	
69	NGII20170621	基于IPv6的学校外来车辆管理与导向服务系统	IPv6校园网基础设施+智慧校园	高瞻	陈宇峰	无	湖北汽车工业学院	1年	5.0	
70	NGII20170627	基于IPv6和WebGIS的校园网	IPv6校园网基础设施+智慧校园	王雨荷	何洪磊	无	连云港职业技术学院	1年	5.0	

71	NGII20170610	基于IPV6的智能门禁系统	IPv6校园网基础设施+智慧校园	吴文超	程勇	无	南京信息工程大学	1年	5.0	
72	NGII20170608	基于IPV6的智慧教学服务平台	IPv6校园网基础设施+智慧校园	赵栋	顾亦然	无	南京邮电大学	1年	5.0	
73	NGII20170622	基于IPv6的云考勤管理平台的研究	IPv6校园网基础设施+智慧校园	张宇新	许岗	无	内蒙古大学	1年	5.0	
74	NGII20170612	基于IPv6网络形态的智慧校园云计算平台的研发与应用	IPv6校园网基础设施+智慧校园	付强	王庆虎	无	内蒙古民族大学	1年	5.0	
75	NGII20170607	基于IPV6的无线定位系统研究	IPv6校园网基础设施+智慧校园	肖娜	董玉民	赵京胜	青岛理工大学	1年	5.0	
76	NGII20170626	基于IPv6和WSN的实验室安全主动预警平台研究与开发	IPv6校园网基础设施+智慧校园	陈阳	邢启江	无	山东工商学院	1年	10.0	
77	NGII20170601	IPv6环境下的校园大数据挖掘与分析关键技术研究	IPv6校园网基础设施+智慧校园	许行	王文剑	无	山西大学	1年	10.0	
78	NGII20170615	基于IPv6的人脸自动识别系统	IPv6校园网基础设施+智慧校园	王艳花	杨静	无	太原理工大学	1年	5.0	
79	NGII20170624	基于IPv6的智慧校园网络设计与示范应用	IPv6校园网基础设施+智慧校园	吕欣	钱步月	无	西安交通大学	1年	10.0	
80	NGII20170606	基于IPv6的实时网络健康监控系统设计与实现	IPv6校园网基础设施+智慧校园	乔鸿海	宋群	无	西北工业大学	1年	5.0	
81	NGII20170617	基于IPv6的校园AR应用平台	IPv6校园网基础设施+智慧校园	刘履宏	王亮	无	复旦大学	1年	5.0	
82	NGII20170616	基于IPv6的弱电设备间动环监测及分析系统设计与实现	IPv6校园网基础设施+智慧校园	张栋迪	王赞	无	天津大学	1年	10.0	
83	NGII20170637	微信校园卡的全国漫游系统设计	IPv6校园网基础设施+智慧校园	张妍	杨传斌	无	浙江师范大学	1年	5.0	
84	NGII20170631	基于IPv6虚拟卡的智慧校园示范技术研究	IPv6校园网基础设施+智慧校园	刘宇	王存睿	无	大连民族大学	1年	10.0	
85	NGII20170629	基于IPv6技术的智慧校园移动终端APP设计	IPv6校园网基础设施+智慧校园	吴瑞东	郑文斌	无	哈尔滨工业大学	1年	5.0	
86	NGII20170602	IPv6网络环境下校园网人脸认证系统	IPv6校园网基础设施+智慧校园	张苡宁	阎石	无	兰州大学	1年	10.0	
87	NGII20170633	基于移动感知的IPv6智慧校园在场认证系统	IPv6校园网基础设施+智慧校园	张淳	牛晓光	无	武汉大学	1年	5.0	
88	NGII20170634	基于云计算的IPv6校园智慧充电平台	IPv6校园网基础设施+智慧校园	郑智勇	黄志武	无	中南大学	1年	10.0	
89	NGII20170207	基于IPv6网络的智慧水务云计算平台的研究与实现	IPv6云计算技术	高凯丽	许红霞	无	北京工业大学	1年	5.0	
90	NGII20170202	IPv6云计算平台中基于SDN的资源调度与融合技术研究	IPv6云计算技术	张海龙	颜金尧	无	中国传媒大学	1年	5.0	
91	NGII20170210	基于网络流量重构的校园区域舆情挖掘与监测系统	IPv6云计算技术	吴善超	杨超	无	湖北大学	1年	10.0	
92	NGII20170205	基于IPv6的云端共享数据安全去重与完整性审计技术研究	IPv6云计算技术	况博裕	付安民	无	南京理工大学	1年	10.0	
93	NGII20170208	基于IPv6网络和Docker平台的微服务应用研究	IPv6云计算技术	刘明	李俊峰	甘欣达	江西中医药大学	1年	10.0	
94	NGII20170203	基于IPV6的TTS语音云服务应用	IPv6云计算技术	王雄	王恒	无	宁夏大学	1年	5.0	

95	NGII20170206	基于IPv6的智慧教室管理平台	IPv6云计算技术	方迪恺	卞敏捷	无	上海大学	1年	10.0	
96	NGII20170204	基于IPv6的科学数据分布式处理框架研究	IPv6云计算技术	石聪明	王锋	无	昆明理工大学	1年	5.0	
97	NGII20170201	IPv6环境下基于视频的楼宇节能调度方法研究	IPv6云计算技术	李良御	宋志刚	无	福州大学	1年	5.0	
98	NGII20171205	物流配送自动化系统	IPv6智慧社区	吴承健	吴闻	陈嵩	福建师范大学	1年	5.0	
99	NGII20171202	基于IPv6的多模式多业务智能网关系统	IPv6智慧社区	赵唯淇	王志晓	无	西安理工大学	1年	5.0	
100	NGII20171203	基于IPv6的公路边坡灾害应急物流管理系统研究与实现	IPv6智慧社区	史强华	周晓蓉	黄景文	广西大学	1年	5.0	18年甲组参赛未获奖，乙组三等奖
101	NGII20171204	基于IPv6的智能车位管理系统	IPv6智慧社区	周凯	王军	无	南京信息工程大学	1年	5.0	
102	NGII20170706	基于IPV6的婴语智能分析系统	IPv6智能医疗	刘波	祝玉军	无	安徽师范大学	1年	5.0	
103	NGII20170723	移动互联网环境下的医疗化验单自动信息抽取方法研究	IPv6智能医疗	薛文元	李清勇	无	北京交通大学	1年	5.0	
104	NGII20170714	基于IPv6的智能手部康复机器人的研发	IPv6智能医疗	田一	王庆香	无	广州中医药大学	1年	5.0	
105	NGII20170724	智能健康管家	IPv6智能医疗	谢宛均	潘卫华	无	华北电力大学(保定)	1年	5.0	
106	NGII20170725	中医针灸诊疗信息管理移动平台的研究与实现	IPv6智能医疗	文贤	谢言	无	湖北中医药大学	1年	10.0	
107	NGII20170704	SOS智能医疗看护系统	IPv6智能医疗	胡蓉	雷帮军	无	三峡大学	1年	5.0	
108	NGII20170710	基于IPv6的精准服药指导APP	IPv6智能医疗	赵丹宁	牟冬梅	无	吉林大学	1年	5.0	
109	NGII20170708	基于IPV6组网的“大健康”用药系统管家研究与开发	IPv6智能医疗	胡金通	杨淼	无	淮海工学院	1年	10.0	
110	NGII20170707	基于IPV6技术的智慧医院远程诊疗平台	IPv6智能医疗	赵刚	闫红书	郁玲	大连工业大学	1年	5.0	
111	NGII20170711	基于IPv6的帕金森患者语言障碍诊断及康复训练系统	IPv6智能医疗	曲岳	金博	无	大连理工大学	1年	10.0	
112	NGII20170701	IPv6环境下基于混合云体系结构可视化远程医疗辅助诊断平台的设计与实现	IPv6智能医疗	李一诺	朱志良	无	东北大学	1年	5.0	
113	NGII20170703	IPv6环境下支持隐私保护的医疗大数据挖掘方法研究	IPv6智能医疗	王寒	李蜀瑜	无	陕西师范大学	1年	10.0	
114	NGII20170719	基于IPv6网络分级诊疗平台的设计与实现	IPv6智能医疗	邓斯诺	闫健卓	无	北京工业大学	1年	5.0	
115	NGII20170713	基于IPv6的医学影像在线诊断系统的设计与实现	IPv6智能医疗	赵国桦	林子松	无	郑州大学	1年	5.0	
116	NGII20170803	基于IPv6的多无人机容错协同控制	IPv6智能制造	赵志慧	王晶	无	北京化工大学	1年	10.0	
117	NGII20170804	基于IPv6的工业有毒有害气体监测系统研究	IPv6智能制造	朱楚楚	骆德汉	无	广东工业大学	1年	10.0	
118	NGII20170802	基于IPV6网络环境下远程协作自动化仓储系统(ASRS)控制平台关键技术的研究与实现	IPv6智能制造	陈宋健	邓卓夫	无	东北大学	1年	5.0	

119	NGII20170805	面向虚拟现实的关键技术及虚拟自动驾驶研究	IPv6智能制造	范柏江	饶云波	无	电子科技大学	1年	5.0	
120	NGII20171303	基于IPv6的交通事故信息收集系统	其他	张晓东	范君	无	内蒙古大学	1年	5.0	
121	NGII20171301	基于IPV6的移动低延迟VR技术研究	其他	赖泽祺	崔勇	无	清华大学	1年	10.0	
122	NGII20171302	基于IPv6和区域链技术的智慧学习平台	其他	徐钊	夏骄雄	无	上海大学	1年	5.0	