

项目批准号	申请代码	项目名称	项目负责人	依托单位	批准金额	项目起止年月	项目类别
81730009	H02	氧化低密度脂蛋白及其受体在高血压导致心肌线粒体损伤中的作用机制和干预研究	邹云增	复旦大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
41730858	D010901	病原体在土壤中瞬态非饱和迁移的控制机制与模型模拟	庄杰	中国科学院沈阳应用生态研究所	290	2018-01至2022-12	重点项目
21737003	B0702	典型新型全氟/多氟化合物的环境界面行为与转化机制	祝凌燕	西北农林科技大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
81730014	H0215	湍流剪切力在血管内皮细胞激活整合素 $\alpha 5$ -YAP通路的机制及其意义	朱毅	天津医科大学	294	2018-01至2022-12	重点项目
81730049	H1801	缺血性脑卒中神经血管单元损伤与重塑的多模态影像学	朱文珍	华中科技大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
51735007	E0512	柔性电子皮肤多维感知传感机理及集成实现方法	朱荣	清华大学	307	2018-01至2022-12	重点项目
21736010	B06	钒钛磁铁矿钛资源高效利用化学工程基础研究	朱庆山	中国科学院过程工程研究所	285	2018-01至2022-12	重点项目
31730023	C0508	染色质结构蛋白及其致病突变体对染色质高级结构调控的冷冻电镜研究	朱平	中国科学院生物物理研究所	286	2018-01至2022-12	重点项目
51733002	E030301	有机无机杂化水凝胶的设计构筑及其纤维成形机理研究	朱美芳	东华大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730064	H1904	丙型肝炎病毒逃逸人肝细胞先天免疫应答而致持续感染	朱海珍	湖南大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
61732009	F020504	基因组数据分析的基础理论与算法	朱大铭	山东大学	260	2018-01至2022-12	重点项目
21732003	B0201	基于多元策略的可见光诱导电子转移反应新模式	朱成建	南京大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730047	C0606	DNA甲基化信息形成与维持的调控研究	朱冰	中国科学院生物物理研究所	306	2018-01至2022-12	重点项目
11735017	A050305	丰中子超重核素分离关键技术	周小红	中国科学院近代物理研究所	330	2018-01至2022-12	重点项目
71731006	G0104	分级医疗体制下的我国医疗资源优化与服务运作管理研	周文慧	华南理工大学	245	2018-01至2022-12	重点项目
41730108	D0301	$^{14}\text{C}$ 示踪和数值模拟研究我国主要城市大气化石源 $\text{CO}_2$ 的时空分布与区域输送	周卫健	中国科学院地球环境研究所	321	2018-01至2022-12	重点项目
61733008	F030107	含随机连接的网络化系统基本特性分析	周彤	清华大学	275	2018-01至2022-12	重点项目
31730072	C1405	重要杀菌剂与作用靶标的互作及调控机制	周明国	南京农业大学	318	2018-01至2022-12	重点项目
11734007	A040407	电磁超表面的物理和应用	周磊	复旦大学	338	2018-01至2022-12	重点项目
31730050	C0701	纺锤体定向的调控机制与功能研究	周军	山东师范大学	299	2018-01至2022-12	重点项目
71732003	G02	大数据背景下的项目管理理论与模式研究	周晶	南京大学	235	2018-01至2022-12	重点项目
41730210	D0212	东北中生代增生杂岩对古太平洋板块俯冲-增生历史的制约	周建波	吉林大学	313	2018-01至2022-12	重点项目
51734002	E041204	多元系物理化学性质计算的唯象理论	周国治	北京科技大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730055	H2101	高原适应性相关基因的鉴定及其功能和分子机制研究	周钢桥	中国人民解放军军事医学科学院	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730049	C060601	水稻能量代谢与表观修饰的相互作用及其在生长发育和环境反应中的调控机制研究	周道绣	华中农业大学	304	2018-01至2022-12	重点项目
51737006	E0707	应用于多电发动机的内装式电励磁双凸极起动/发电机系统的关键基础问题	周波	南京航空航天大学	307	2018-01至2022-12	重点项目
21737005	B0707	新兴溴代阻燃剂的水环境暴露、毒性效应及分子机制	周炳升	中国科学院水生生物研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730112	C0608	遗传操作新技术的建立及应用	周斌	中国科学院上海生命科学研究院	297	2018-01至2022-12	重点项目
21733007	B030701	蛋白质中超快短程电子转移的动力学及机理研究	仲冬平	上海交通大学	301	2018-01至2022-12	重点项目
61734002	F0408	超低功耗铁磁绝缘基自旋波逻辑器件的基础研究	钟智勇	电子科技大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
51732004	E021001	材料和界面工程提高量子点敏化太阳能电池性能	钟新华	华南农业大学	306	2018-01至2022-12	重点项目
51736002	E0604	流化床加压富氧燃烧捕集 $\text{CO}_2$ 的关键基础问题	钟文琪	东南大学	292	2018-01至2022-12	重点项目
51734004	E0413	钢铁制造过程从单元到流程多尺度物质能量的高效转换与协同方法	郑忠	重庆大学	300	2018-01至2022-12	重点项目

61735005	F05	功率和模式不稳定机理与高稳定高功率掺Tm全固态光子晶体光纤激光器关键技术研究	郑义	北京交通大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730081	H1603	mTOR在肿瘤中对染色质重塑的调控机制及其意义	郑晓峰	中山大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730080	H1603	去泛素化酶在调控DNA损伤应答和基因组稳定性中的作用机制及其与肿瘤的关系	郑晓峰	北京大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
41731280	D0213	山东半岛地下水源地硝酸盐富集的关键地球化学过程	郑西来	中国海洋大学	324	2018-01至2022-12	重点项目
31730006	C0204	一个颠覆植物铝敏感性的类受体激酶的功能解析	郑绍建	浙江大学	302	2018-01至2022-12	重点项目
51737001	E070602	城市轨道交通系统迷流腐蚀的源头抑制	郑琼林	北京交通大学	301	2018-01至2022-12	重点项目
21731005	B0111	金属纳米表面配位化学及其在炔基化合物选择性加氢催化中的应用	郑南峰	厦门大学	308	2018-01至2022-12	重点项目
81730044	H10	巨噬细胞在肿瘤组织中增殖的调控机制与临床意义	郑利民	中山大学	293	2018-01至2022-12	重点项目
21731003	B01	层状金属有机膦酸化合物及其低维材料研究	郑丽敏	南京大学	298	2018-01至2022-12	重点项目
61731004	F0104	车联网复杂移动环境感知与建模理论	郑侃	北京邮电大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
41730106	D0510	大气中Criegee中间体实时在线检测方法研发	郑军	南京信息工程大学	316	2018-01至2022-12	重点项目
21736001	B0603	选择性渗透VOCs的化工分离新材料多层次微结构设计 与性能调控制备	赵之平	北京理工大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730076	C1408	神经肽NPF对亚洲玉米螟幼虫取食识别和互作的调控机	赵章武	中国农业大学	283	2018-01至2022-12	重点项目
51732005	E021002	富锂反钙钛矿超离子导体全固态锂离子电池基础研究	赵予生	南方科技大学	309	2018-01至2022-12	重点项目
51738001	E080801	核电工程防震减灾风险分析理论与方法	赵衍刚	北京工业大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730083	C0402	G-蛋白偶联受体在蜕皮激素拮抗胰岛素并促进化蛹中的 作用及分子机制	赵小凡	山东大学	319	2018-01至2022-12	重点项目
41730532	D0603	南海北部陆缘洋陆转换带IODP367-368钻探区的三维深 部结构探测与研究	赵明辉	中国科学院南海海洋研究所	317	2018-01至2022-12	重点项目
61735003	F0508	面向智能制造的复杂型面全场三维光学精密测量技术研	赵慧洁	北京航空航天大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11731008	A010801	Boltzmann方程的数学理论	赵会江	武汉大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
51735008	E050802	高性能铝锂合金挤压型材形性协调控制基础科学问题与 关键技术研究	赵国群	山东大学	325	2018-01至2022-12	重点项目
41730213	D0212	塔里木克拉通上元古界和下古生界碎屑锆石物源示踪及 其对冈瓦纳大陆重建的意义	赵国春	西北大学	317	2018-01至2022-12	重点项目
31730069	C2005	热加工诱导食源铁储藏蛋白结构变化及其对铁吸收机制 的影响	赵广华	中国农业大学	294	2018-01至2022-12	重点项目
21733003	B0305	单胶束基元组装的新型介孔材料设计合成和应用研究	赵东元	复旦大学	303	2018-01至2022-12	重点项目
81730025	H12	年龄相关性黄斑变性的原发病变和继发致盲的发病机制 和干预新策略	赵晨	复旦大学	292	2018-01至2022-12	重点项目
81730069	H16	代谢重塑介导肝肿瘤细胞与免疫微环境相互作用的机制 与功能	赵斌	浙江大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730042	C1102	肝脏脂代谢稳态的转录调节机制研究	章卫平	中国人民解放军第二军医大学	296	2018-01至2022-12	重点项目
31730036	C0915	帕金森病中的线粒体质量控制机制	张灼华	中南大学	321	2018-01至2022-12	重点项目
81730075	H16	ISL1介导的肝癌干细胞与非癌干细胞转换在转移中的作 用和分子机制	张志谦	重庆医科大学	302	2018-01至2022-12	重点项目
61735001	F0506	飞秒脉冲光纤激光时域相干合成技术研究	张志刚	北京大学	220	2018-01至2022-12	重点项目
41731287	D0214	青藏高原东缘古滑坡复活机理与早期识别研究	张永双	中国地质环境监测院	323	2018-01至2022-12	重点项目

61733003	F0301	基于大数据的电熔镁工业冶炼流程故障诊断和调控	张颖伟	东北大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
71731001	G0119	航空网络运行安全优化与管理	张学军	北京航空航天大学	245	2018-01至2022-12	重点项目
61735002	F0503	面向水污染监测的光纤端面集成多参量传感器技术研究	张新平	北京工业大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61735006	F0507	基于重构时间-波长序列的快速高分辨光谱分析及核心器件研究	张新亮	华中科技大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730004	H08	CXCL12/PF4双重调控HSCs功能在免疫性血小板减少症中的作用机制	张晓辉	北京大学	293	2018-01至2022-12	重点项目
41730530	D0609	弧菌在我国边缘海的生态分布及在碳循环中的作用研究	张晓华	中国海洋大学	315	2018-01至2022-12	重点项目
11735016	A050608	托卡马克装置鱼尾偏滤器的研究	张晓东	中国科学院合肥物质科学研究院	330	2018-01至2022-12	重点项目
31730008	C0204	植物细胞全能性表达的分子机理研究	张宪省	山东农业大学	304	2018-01至2022-12	重点项目
41730318	D020101	扬子地台寒武系第2统布尔吉斯页岩型化石库研究	张喜光	云南大学	313	2018-01至2022-12	重点项目
11731009	A011002	非局部算子的随机分析及其应用	张希承	武汉大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
31730073	C1405	褐飞虱新型短翅群体对田间群体的替换能力及机理研究	张文庆	中山大学	303	2018-01至2022-12	重点项目
81730020	H07	胃肠道调节白色脂肪米色化的作用和机制	张炜真	北京大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
61735012	F0504	纳米超结构非线性太赫兹辐射与同步调控器件研究	张伟力	天津大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
41730421	D0207	中国南方寒武系页岩有机质、流体和孔隙演化耦合机制	张同伟	兰州大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11732016	A020407	激波噪声关键问题研究	张树海	中国空气动力研究与发展中心	310	2018-01至2022-12	重点项目
81730074	H16	钠葡萄糖共转运载体SGLT1重塑免疫抑制微环境促进乳腺癌内分泌治疗耐药的分子机制研究	张清媛	哈尔滨医科大学	292	2018-01至2022-12	重点项目
41731066	D0401	基于空地技术的滑坡识别与智能监测预警	张勤	长安大学	314	2018-01至2022-12	重点项目
51738009	E0805	高性能铝合金结构体系应用的关键问题研究	张其林	同济大学	288	2018-01至2022-12	重点项目
51736008	E060703	大型风电叶片仿生流动控制机理与优化研究	张明明	中国科学院工程热物理研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
11732015	A0205	足踝生物力学研究及其在手术和辅具治疗中的应用	张明	香港理工大学深圳研究院	350	2018-01至2022-12	重点项目
51738006	E080101	寒地大空间公共建筑绿色设计理论与方法	张伶俐	沈阳建筑大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
71734003	G040601	健康中国背景下基层卫生服务能力提升研究：理论与机制	张亮	华中科技大学	235	2018-01至2022-12	重点项目
11731012	A011001	随机环境的概率模型研究	张立新	浙江大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
41730109	D040103	GNSS+水汽探测研究及其在极端天气和气候变化中的创新应用	张克非	中国矿业大学	312	2018-01至2022-12	重点项目
41730748	D010505	西南黄壤区不同尺度土壤侵蚀与泥沙运移规律耦合关系	张科利	北京师范大学	321	2018-01至2022-12	重点项目
21731007	B01	配位聚合物多孔材料的气体吸附分离纯化研究	张杰鹏	中山大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
31730074	C1405	重要农业害虫RNA干扰效率差异机制研究	张建珍	山西大学	299	2018-01至2022-12	重点项目
81730060	H19	关于HIV-1病毒储存库形成的表观遗传学机制及其清除手段的机理研究	张辉	中山大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
81730071	H16	FRMD3-Hippo信号通路异常驱动早期大肠癌发生：关键化学预防靶点和化合物的发现	张宏权	北京大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
41730211	D0303	拉萨地块中南部俯冲印度陆壳再循环及其深部过程	张宏飞	中国地质大学(武汉)	314	2018-01至2022-12	重点项目
81730078	H1602	AKT2-PKM2信号通路异常活化介导肿瘤微环境代谢重塑促进肝脏癌变	张宏冰	中国医学科学院基础医学研究所	290	2018-01至2022-12	重点项目
51733004	E030901	新型单线态裂分材料的设计与器件应用	张浩力	兰州大学	298	2018-01至2022-12	重点项目
21736009	B060306	面向分子筛分的新型多孔骨架材料及复合膜应用基础研究	张国亮	浙江工业大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61731009	F0125	面向大数据的快速磁共振成像	张桂戌	华东师范大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
21734004	B040101	有机小分子催化的可控阴离子聚合	张广照	华南理工大学	300	2018-01至2022-12	重点项目

81730093	H30	新型抗血管性痴呆化合物的发现及作用机制研究	张东明	中国医学科学院药物研究所	280	2018-01至2022-12	重点项目
51738002	E080702	城市地下空间开发灾变机理与安全控制理论	张顶立	北京交通大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730037	H0923	孤独症神经发育相关易感基因筛选及功能解析	张岱	北京大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
21735003	B05	靶向肺癌循环肿瘤细胞的单分子检测技术研究	张春阳	山东师范大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61733010	F030102	新能源多能互补冷热电联供系统一体化设计与优化控制	张承慧	山东大学	305	2018-01至2022-12	重点项目
61731011	F0101	电磁波轨道角动量长距离高频谱效率复用传输理论与方法研究	张超	清华大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
31730101	C1906	海水养殖鱼类高效免疫的细胞与分子基础	战文斌	中国海洋大学	325	2018-01至2022-12	重点项目
81730111	H27	基于肠道菌群“从脾论治”疾病易感痰湿体质的中医治未病的生物学基础研究	战丽彬	南京中医药大学	301	2018-01至2022-12	重点项目
21734001	B04	高性能平面稠环电子受体光伏材料的设计与合成	占肖卫	北京大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11735006	A050105	钾离子通道调控肿瘤演化过程中非平衡统计机理的研究	展永	河北工业大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
51735012	E050303	面向服役安全的轨道车辆系统动力学与振动控制研究	翟婉明	西南交通大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11734010	A040309	冷原子物理基础理论问题研究	翟荟	清华大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
21732001	B020405	若干复杂多环天然产物的合成研究	翟宏斌	北京大学深圳研究生院	300	2018-01至2022-12	重点项目
51737002	E0704	非有效接地配电系统接地故障相主动降压安全运行的基础理论研究	曾祥君	长沙理工大学	307	2018-01至2022-12	重点项目
31730043	C1102	GRK4在孕期不良刺激致子代高血压跨代遗传中的作用和机制研究	曾春雨	中国人民解放军第三军医大学	321	2018-01至2022-12	重点项目
51735011	E0512	仿沙垄气动减阻分形微纳结构及其制造技术	苑伟政	西北工业大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
51739004	E0903	改性纳米粘土结合堆肥材料对浅水湿地中重金属、农药和抗生素污染修复研究	袁兴中	湖南大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
71734005	G0406	提升基层医疗卫生服务能力研究	郁建兴	浙江大学	245	2018-01至2022-12	重点项目
21732008	B0204	特殊资源药用植物中颖结构天然产物的发现及其功能	庾石山	中国医学科学院药物研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
21734003	B040306	光响应液晶高分子新材料及其生物微流控芯片构筑	俞燕蕾	复旦大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
51732011	E02	轻质、抗疲劳纳米结构单元组装弹性体的构筑和应用研究	俞书宏	中国科学技术大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61732005	F020605	面向资源稀缺型语言的机器翻译理论方法及关键技术研究	余正涛	昆明理工大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
11732008	A020402	海气相互作用过程的描述方法及其在台风浪与风暴潮模拟中的应用	余锡平	清华大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
31730089	C170102	猪胚胎附植定位类型差异机制解析及关键基因挖掘	余梅	华中农业大学	279	2018-01至2022-12	重点项目
81730110	H27	登革热证候传变规律及相应治法的生物学基础研究	余林中	南方医科大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
51731002	E010504	新型ZrCo类金属间化合物储氢同位素性能及机理研究	于荣海	北京航空航天大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
51736003	E060202	变推力变比冲霍尔电推进关键基础问题研究	于达仁	哈尔滨工业大学	292	2018-01至2022-12	重点项目
51737009	E070201	周期复杂电场下介质绝缘中空间电荷的直接检测及电荷输运特性研究	尹毅	上海交通大学	307	2018-01至2022-12	重点项目
11731007	A0108	高维激波以及非线性守恒律方程的低正则解	尹会成	南京师范大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
11732013	A020314	内流道壁面结构的流固耦合性质及其影响机制	叶正寅	西北工业大学	320	2018-01至2022-12	重点项目
41731288	D0214	季节性冻融环境下高速铁路服役性能演化规律与孕灾风险评估理论	叶阳升	中国铁道科学研究院	324	2018-01至2022-12	重点项目
21738001	B08	糖缀合物的合成及其抗肿瘤、抗病毒活性研究	叶新山	北京大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730004	C0103	酰基化修饰及微生物合成代谢调控研究	叶邦策	石河子大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
11734003	A040215	大能隙拓扑绝缘体的制备、表征和物性调控研究	姚裕贵	北京理工大学	330	2018-01至2022-12	重点项目

81730057	H15	脓毒症时树突状细胞内质网应激与自噬在TIPE2介导免疫障碍中的作用及其信号机制	姚咏明	中国人民解放军总医院	297	2018-01至2022-12	重点项目
31730037	C0915	阿尔茨海默病的遗传易感基础与分子机制	姚永刚	中国科学院昆明动物研究所	322	2018-01至2022-12	重点项目
61731003	F0125	基于神经影像的立体视觉舒适度神经机制研究	姚力	北京师范大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
61735010	F0504	太赫兹调控的新材料、新器件及关键技术研究	姚建铨	天津大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730105	C030604	枝角类多样化反捕食防御策略的调节机制及其对气候变化与水体富营养化双重作用的响应	杨州	南京师范大学	261	2018-01至2022-12	重点项目
71732002	G0202	领军企业创新链的组织架构与协同管理	杨忠	南京大学	245	2018-01至2022-12	重点项目
81730084	H1101	KLHL24基因调控Wnt信号通路的皮肤生物学研究	杨勇	北京大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
11735008	A050408	基于单加速器的X射线及中子射线双模成像方法研究	杨祎罡	清华大学	350	2018-01至2022-12	重点项目
31730084	C0402	极端环境下卤虫异染色质调控胚胎休眠及细胞静息机制	杨卫军	浙江大学	304	2018-01至2022-12	重点项目
31730011	C020406	蛋白磷酸酶CRPPs调控植物感受和应答低温信号的分子	杨淑华	中国农业大学	333	2018-01至2022-12	重点项目
41730531	D0603	东海周边河流沉积物源汇体系的关键过程：沉积地球化	杨守业	同济大学	313	2018-01至2022-12	重点项目
21735001	B0509	生物体系自助式原位荧光信号放大平台的创建及生化应	杨荣华	长沙理工大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
51739006	E0908	蓄水初期特高拱坝及山体异常变形的机制与控制	杨强	清华大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
21733009	B030301	微纳空间中的催化反应研究	杨启华	中国科学院大连化学物理研究所	301	2018-01至2022-12	重点项目
51736007	E0603	传热传质的非线性特性研究与应用	杨荣	上海理工大学	292	2018-01至2022-12	重点项目
51738004	E080701	超大跨CFST拱桥整体性能设计理论与施工控制方法	杨绿峰	广西大学	305	2018-01至2022-12	重点项目
31730111	C060604	环形RNA计算系统生物学研究	杨力	中国科学院上海生命科学研究院	298	2018-01至2022-12	重点项目
71733001	G0309	我国产业集聚演进与新动能培育发展研究	杨开忠	北京大学	240	2018-01至2022-12	重点项目
71732004	G0213	新创企业商业模式形成与成长路径	杨俊	南开大学	240	2018-01至2022-12	重点项目
61734007	F0402	硅基MEMS射频前端模块技术研究	杨晋玲	中国科学院半导体研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
51731001	E010501	间隙型稀土/过渡族金属间化合物磁各向异性的调控及新型高频磁性材料研究	杨金波	北京大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11734013	A040305	中Z温/热稠密物质X光吸收光谱特性与原子结构	杨家敏	中国工程物理研究院激光聚变研究	360	2018-01至2022-12	重点项目
61733005	F0301	多组分稀土萃取分离过程优化控制关键技术及应用	杨辉	华东交通大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730053	C0701	溶酶体稳态的调控机制研究	杨崇林	云南大学	308	2018-01至2022-12	重点项目
61731002	F010404	基于用户行为预测的无线边缘网络资源利用理论研究	杨晨阳	北京航空航天大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
21735004	B050901	循环肿瘤细胞高效分型捕获与高通量单细胞转录组测序	杨朝勇	厦门大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
51736001	E060203	离心压气机失速先兆发生位置与进/出口边界的内在联系及抑制方法研究	杨策	北京理工大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
61731012	F0104	车联网资源优化调度与车辆移动优化方法	杨博	上海交通大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
51734006	E0418	物理法制备高纯铝的基础研究	杨斌	昆明理工大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
81730012	H02	LncRNAs在糖代谢紊乱致心肌疾病中的分子机制与防治新靶点	杨宝峰	哈尔滨医科大学	294	2018-01至2022-12	重点项目
31730090	C170105	利用从江香猪资源发掘调控早期断奶仔猪肠道碳水化合物代谢的关键微生物及其作用机制研究	晏向华	华中农业大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
61733014	F0301	多运动模态混合型无人水下飞行器建模、控制与优化	严卫生	西北工业大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730064	C130403	玉米单倍体诱导机制的遗传和分子解析	严建兵	华中农业大学	299	2018-01至2022-12	重点项目
11731014	A010902	怪波的数学理论及其在非线性系统中的应用	闫振亚	中国科学院数学与系统科学研究院	250	2018-01至2022-12	重点项目
61735015	F0503	智能轨道交通安全监测光纤传感基础研究	闫连山	西南交通大学	290	2018-01至2022-12	重点项目

41730965	D0505	中国龙卷的形成机理及可预报性研究	薛明	南京大学	318	2018-01至2022-12	重点项目
31730038	C2101	学习与记忆终生发展的机制与干预	薛贵	北京师范大学	274	2018-01至2022-12	重点项目
31730108	C0903	寨卡病毒感染导致小颅畸形的发病机制与防治研究	许执恒	中国科学院遗传与发育生物学研究所	324	2018-01至2022-12	重点项目
61732016	F020503	大数据学习的多通道虚拟环境自动构建	许威威	浙江大学	305	2018-01至2022-12	重点项目
41730427	D0301	钼同位素在岩浆热液系统的分馏机制及其对斑岩型矿床的成因指示	许继峰	中国地质大学(北京)	318	2018-01至2022-12	重点项目
21734006	B0405	含硒动态共价化学	许华平	清华大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
71733004	G0306	中国金融体系的演化规律和变革管理	徐忠	中国人民银行金融研究所	240	2018-01至2022-12	重点项目
61731019	F0118	用于海洋的数字相控阵可重配置电路与系统研究	徐志伟	浙江大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
41730857	D0309	怒江流域生源要素地球化学循环及其主要影响因素	徐志方	中国科学院地质与地球物理研究所	322	2018-01至2022-12	重点项目
71734002	G0409	非传统安全问题风险识别与防范机制——以智慧城市治理中的信息共享与使用为例	徐晓林	华中科技大学	240	2018-01至2022-12	重点项目
31730085	C0402	活性氧、FoxO和能量代谢调节昆虫滞育的机制	徐卫华	中山大学	301	2018-01至2022-12	重点项目
81730095	H31	靶向酸敏感离子通道调控新机制的系统药理学研究	徐天乐	上海交通大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730054	C0701	致密核心囊泡成熟的分子机制研究	徐涛	中国科学院生物物理研究所	307	2018-01至2022-12	重点项目
81730100	H31	肝星状细胞中促纤维化和抗纤维化信号间的关键节点与新型药物靶标确证	徐强	南京大学	309	2018-01至2022-12	重点项目
11734014	A040102	结晶、玻璃化以及有序和无序的关联	徐宁	中国科学技术大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
51738011	E0805	复杂作用下钢管超高性能混凝土力学性能及设计计算理论研究	徐礼华	武汉大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61734008	F0403	二维晶体材料上低缺陷密度氮化镓生长及物性研究	徐科	中国科学院苏州纳米技术与纳米仿	280	2018-01至2022-12	重点项目
61735008	F050903	基于半导体/金属微纳复合结构实现对太阳光谱的高效调控及光-热-电转换	徐骏	南京大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
51733008	E0315	增材制造(3D打印)用新一代高分子材料制备及其加工的基础问题研究	徐坚	中国科学院化学研究所	306	2018-01至2022-12	重点项目
51737003	E0712	基于多尺度融合的经颅磁刺激对学习记忆影响的机制研究	徐桂芝	河北工业大学	276	2018-01至2022-12	重点项目
31730040	C1102	肠-脑轴功能稳态失衡介导慢性内脏痛中枢敏化的机制	徐广银	苏州大学	299	2018-01至2022-12	重点项目
51733001	E031002	基于模块化方法构建富含羟基的多功能阳离子递送载体	徐福建	北京化工大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11734005	A0404	氧化锌紫外纳米激光器的设计与模式调控	徐春祥	东南大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
41731072	D0401	道孚-川滇交界东部断层现今闭锁状态研究	熊熊	中国科学院测量与地球物理研究所	311	2018-01至2022-12	重点项目
81730032	H0902	MD2在POCD形成中的双重作用机制及转化研究	熊利泽	中国人民解放军第四军医大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730061	C120104	脑血管内皮细胞起源和发育及其调控机制	熊敬维	北京大学	311	2018-01至2022-12	重点项目
21731001	B01	固体的局域结构与负热膨胀性	邢献然	北京科技大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
81730099	H31	中链脂肪酸受体作为抗炎症性肠病药物作用新靶点的研究	谢欣	中国科学院上海药物研究所	290	2018-01至2022-12	重点项目
51737007	E0704	多变流器-大电网次/超同步相互作用及其稳定性研究	谢小荣	清华大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730108	H2902	基于循证医学证据的中药榄香烯治疗肺癌靶标发现及逆转TKI耐药机制探究	谢恬	杭州师范大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
11732014	A020202	非光滑系统全局动力学及其应用研究	谢建华	西南交通大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
81730083	H1606	EphB3酪氨酸低磷酸化状态的调控机制及其对非小细胞肺癌间质-上皮转化的影响	谢东	中国科学院上海生命科学研究院	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730072	H16	Exosomal miRNA-21-5p通过骨髓前体细胞诱导结肠癌细胞MET促进肝转移的机制研究	谢丹	中山大学	290	2018-01至2022-12	重点项目

21733006	B030203	复杂多原子反应体系的态-态量子动力学研究	谢代前	南京大学	301	2018-01至2022-12	重点项目
61731005	F0120	超宽角度范围波束扫描平面相控阵天线基础理论与关键技术研究	肖绍球	电子科技大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
31730095	C1803	猪 $\delta$ 冠状病毒辅助蛋白拮抗I型干扰素的机制及其对致病性的影响	肖少波	华中农业大学	328	2018-01至2022-12	重点项目
81730005	H08	间质干细胞治疗慢性移植物抗宿主病的免疫作用机制	项鹏	中山大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
31730029	C0809	多聚化抗原诱导高效体液免疫应答的机制研究	夏宁邵	厦门大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
81730036	H0905	儿童孤独症遗传与环境交互作用的神经发育机制研究	夏昆	中南大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
11734004	A040208	面向仿脑计算的自旋电子学理论研究	夏钊	北京师范大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
81730015	H0216	TGF- $\beta$ /Nur77 Crosstalk在腹主动脉瘤中的作用和机制研究	夏家红	华中科技大学	294	2018-01至2022-12	重点项目
61732001	F020107	面向程序验证的自动定理证明理论、方法与工具研究	夏壁灿	北京大学	270	2018-01至2022-12	重点项目
81730035	H0905	兴奋性突触发育异常导致ASD社交障碍的机制研究	武胜昔	中国人民解放军第四军医大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
51733003	E03	刺激响应多功能复合凝胶的设计、制备以及在智能皮肤中的应用	武培怡	复旦大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11734008	A040309	强相互作用费米原子气体的非平衡动力学研究	武海斌	华东师范大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
41730959	D0507	北极海冰融化对夏季欧亚大陆中高纬度大气环流变率以及极端天气事件的影响	武炳义	复旦大学	312	2018-01至2022-12	重点项目
31730046	C060503	从多基因互作及miRNA调控网络水平研究生殖隔离的遗传机制	吴仲义	中山大学	303	2018-01至2022-12	重点项目
51739009	E0901	基于大数据的城市洪涝灾害预警理论与方法研究	吴泽宁	郑州大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11734006	A040208	磁性多层膜中自旋流的产生、传输和探测规律及其应用	吴义政	复旦大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
21733008	B030201	非绝热态势能面的精确计算方法及其应用	吴玮	厦门大学	288	2018-01至2022-12	重点项目
31730013	C0312	不同空间与时间尺度下寒冷湖泊浮游细菌的微进化比较	吴庆龙	中国科学院南京地理与湖泊研究所	298	2018-01至2022-12	重点项目
31730070	C2007	水产品中不携带溶血基因(tdh/trh)副溶血性弧菌的危害形成机制	吴清平	广东省微生物研究所	296	2018-01至2022-12	重点项目
81730070	H16	糖酵解限速酶外泌重塑肿瘤微环境促进肝癌进程	吴乔	厦门大学	302	2018-01至2022-12	重点项目
61733016	F0301	复杂地质钻进过程智能控制	吴敏	中国地质大学(武汉)	300	2018-01至2022-12	重点项目
41730961	D0507	青藏高原热力强迫影响西北太平洋热带气旋活动的机理	吴立广	南京信息工程大学	305	2018-01至2022-12	重点项目
51737011	E0713	基于对称固体氧化物燃料电池可逆循环的综合能源系统基础问题研究	吴镭	西安交通大学	307	2018-01至2022-12	重点项目
31730067	C200201	淀粉分子链重构制备低热量糊精的酶学基础研究	吴敬	江南大学	311	2018-01至2022-12	重点项目
81730061	H19	RNA病毒激活炎症反应调控血液屏障的分子机制	吴建国	武汉大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
41730856	D0213	平原区典型关键带中DNAPL运移过程及其模拟	吴吉春	南京大学	318	2018-01至2022-12	重点项目
11733006	A030202	低面亮度星系及其演化	吴宏	中国科学院国家天文台	330	2018-01至2022-12	重点项目
81730028	H13	遗传和环境因素对GJB2基因p. V37I突变所致迟发型耳聋表型修饰作用的机制研究	吴皓	上海交通大学	299	2018-01至2022-12	重点项目
41730963	D0506	青藏高原和东亚地表位涡制造对我国东部强降水天气过程的影响	吴国雄	中国科学院大气物理研究所	338	2018-01至2022-12	重点项目
81730003	H08	HGF协同GATA2在急性红白血病发生中的作用及机制研究	吴德沛	苏州大学	293	2018-01至2022-12	重点项目
41730215	D0204	敦煌造山带造山过程及其大地构造意义	吴春明	中国科学院大学	314	2018-01至2022-12	重点项目

31730027	C0803	趋化因子受体CCR5介导病原微生物感染人体免疫细胞的结构与机制研究	吴蓓丽	中国科学院上海药物研究所	309	2018-01至2022-12	重点项目
31730048	C0606	哺乳动物DNA甲基化表观遗传的核心机制与功能研究	翁杰敏	华东师范大学	316	2018-01至2022-12	重点项目
51736010	E060403	高碱固体燃料燃烧中碱金属的迁移行为及其对于污染物生成的微观调控	魏小林	中国科学院力学研究所	310	2018-01至2022-12	重点项目
31730071	C1401	叶蝉精子介导病毒垂直传播导致水稻瘤矮病在我国常态流行的机制	魏太云	福建农林大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61732019	F020202	面向需求不确定性的智能服务架构研究	魏峻	中国科学院软件研究所	270	2018-01至2022-12	重点项目
71732008	G0203	“互联网+”嵌入企业协同创新生态系统研究：新范式与创新行为	魏江	浙江大学	240	2018-01至2022-12	重点项目
41731067	D041004	行星际太阳风研究中的几个基本问题	魏奉思	哈尔滨工业大学	328	2018-01至2022-12	重点项目
71733002	G0304	全球价值链与中国产业升级研究	王直	对外经济贸易大学	240	2018-01至2022-12	重点项目
81730056	H23	基于光、质谱分析及微生物组学技术推断死亡时间的实验研究	王振原	西安交通大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
61734004	F040303	三维集成1024x768像素硅基非制冷红外焦平面阵列芯片研究	王喆垚	清华大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730110	C0606	系统性研究癌症中RNA剪接异常的病理功能和分子机理	王泽峰	中国科学院上海生命科学研究院	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730052	H1822	硫酸肝素调控组织工程肝脏血管化及其机制研究	王韞芳	中国人民解放军军事医学科学院	300	2018-01至2022-12	重点项目
61731014	F0109	高速混沌保密通信收发系统密钥空间增强研究	王云才	太原理工大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
41730960	D0506	基于卡诺(Carnot)热机的热带气旋加强的理论研究	王玉清	中国气象科学研究院	313	2018-01至2022-12	重点项目
11735013	A050506	位置灵敏探测器信号读出电子学的关键技术研究	王永纲	中国科学技术大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
41730320	D020103	中国南方二叠纪与三叠纪之交不同海洋环境的古生态演化及高精度生态地层研究	王永标	中国地质大学(武汉)	314	2018-01至2022-12	重点项目
81730107	H29	原发性骨质疏松症DBP基因多态性及滋肾阴方、温肾阳方作用机制研究	王拥军	上海中医药大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730031	H0902	全麻药诱导新生动物神经细胞选择性凋亡的机制及对婴幼儿认知功能影响的临床多中心研究	王英伟	复旦大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
11735009	A050506	高计数率环境下超高时间分辨飞行时间谱仪关键技术研究	王义	清华大学	360	2018-01至2022-12	重点项目
51732009	E0203	陶瓷材料的闪烧制备新技术及机理研究	王一光	西北工业大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
61733004	F0306	高端智能制造的机器人视觉感知与灵巧作业控制	王耀南	湖南大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730040	H04	妊娠过程中类固醇激素合成和代谢紊乱导致子痫前期的发生发展的机制	王雁玲	中国科学院动物研究所	294	2018-01至2022-12	重点项目
41730423	D0205	中亚造山带演化过程中的镁铁-超镁铁质岩浆成矿作用	王焰	中国科学院广州地球化学研究所	317	2018-01至2022-12	重点项目
11734017	A0405	随钻测量中的非轴对称的井孔声场	王秀明	中国科学院声学研究所	340	2018-01至2022-12	重点项目
51737008	E0707	变频器供电永磁同步电动机电磁振动关键基础问题研究	王秀和	山东大学	307	2018-01至2022-12	重点项目
61734001	F0403	二维晶体过渡层上低位错密度GaN外延生长研究	王新强	北京大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
61734003	F0408	面向高性能、低功耗的二维过渡金属硫族化合物逻辑器件与集成技术	王欣然	南京大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61732004	F020511	面向复杂查询的异质媒体搜索理论与方法研究	王晓阳	复旦大学	270	2018-01至2022-12	重点项目
51735001	E050503	纳米发电机多级结构界面接触/摩擦起电机理与调控研究	王晓力	北京理工大学	259	2018-01至2022-12	重点项目
41730641	D011004	植物组成多样性对东北地区森林碳汇功能影响及其形成	王文杰	中国科学院东北地理与农业生态研	310	2018-01至2022-12	重点项目
81730023	H0716	新Wnt信号通路调节子在白色脂肪棕色化及肥胖发生中	王卫庆	上海交通大学	299	2018-01至2022-12	重点项目

21738002	B080101	蛋白-蛋白相互作用小分子探针设计、合成和生物活性	王卫	华东理工大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11735010	A050203	B介子衰变振幅的精确计算及相关新物理的探讨	王伟	上海交通大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61735009	F0503	面向高温环境的特种传感光纤研究	王廷云	上海大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
11732012	A020302	热固性树脂基复合材料的自然连接机理及力学建模	王铁军	西安交通大学	350	2018-01至2022-12	重点项目
31730093	C1702	霸王适应逆境的分子基础及其在紫花苜蓿遗传改良中的	王锁民	兰州大学	285	2018-01至2022-12	重点项目
41731071	D0401	青藏现今变动三维速度场及大陆板块汇聚变形的运动学	王琪	中国地质大学(武汉)	310	2018-01至2022-12	重点项目
81730112	H2701	痰湿体质易感代谢性疾病的生物学基础以及调体治未病的作用机制研究	王琦	北京中医药大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730027	H1204	跨筛板压力差通过应力信号通路介导视神经损伤的机制	王宁利	首都医科大学	292	2018-01至2022-12	重点项目
71732006	G0211	企业绿色增长模式与价值链重构研究	王能民	西安交通大学	240	2018-01至2022-12	重点项目
21732004	B020506	新颖有机大环与超分子化学	王梅祥	清华大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730073	H16	外泌体介导的肾癌肺转移前微环境改变调控肿瘤细胞间质上皮转化的机制研究	王林辉	中国人民解放军第二军医大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
61734006	F0403	太赫兹量子级联激光器的单片集成研究	王利军	中国科学院半导体研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
21735002	B050902	基于RNA疾病标志物的精准诊疗研究	王柯敏	湖南大学	320	2018-01至2022-12	重点项目
21733010	B0305	防冰新材料调控冰晶形成的关键物理化学问题研究	王健君	中国科学院化学研究所	301	2018-01至2022-12	重点项目
31730035	C0915	Tau蛋白异常聚积引起神经细胞退变的分子机制研究	王建枝	华中科技大学	315	2018-01至2022-12	重点项目
11733004	A030202	利用约束性模拟研究星系形成历史和生态环境	王慧元	中国科学技术大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
31730014	C1607	亚热带人工林补植树种根叶功能属性环境可塑性及其对生产力的影响	王辉民	中国科学院地理科学与资源研究所	298	2018-01至2022-12	重点项目
11735004	A0506	直流电弧阳极贴附机理研究	王海兴	北京航空航天大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
51734008	E0416	高温多元合金熔体的物理化学性质及其凝固过程主动控制研究	王海鹏	西北工业大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61732003	F020204	大图数据管理与分析的基础理论与关键技术研究	王国仁	东北大学	315	2018-01至2022-12	重点项目
61731023	F0112	临近空间高超声速机动目标的雷达检测跟踪理论与关键	王国宏	中国人民解放军海军航空工程学院	290	2018-01至2022-12	重点项目
41730534	D0601	暖池冷舌交汇区盐度变异机制及气候效应	王凡	中国科学院海洋研究所	310	2018-01至2022-12	重点项目
31730103	C020402	水稻-菌根真菌共生信号的系统解析	王二涛	中国科学院上海生命科学研究院	316	2018-01至2022-12	重点项目
81730047	H1003	胆固醇感受器SCAP/SREBP2/Insig-1在NLRP3炎症小体活化及其相关炎症代谢性疾病中的功能和机制研究	王迪	浙江大学	293	2018-01至2022-12	重点项目
51732001	E021403	宽温域负/零膨胀功能材料的研究	王聪	北京航空航天大学	255	2018-01至2022-12	重点项目
41731173	D0601	大西洋海-气相互作用过程及其对太平洋气候变率的影响	王春在	中国科学院南海海洋研究所	322	2018-01至2022-12	重点项目
41731070	D0410	太阳风-磁层相互作用全景成像卫星(SMILE)预先科学研究	王赤	中国科学院国家空间科学中心	318	2018-01至2022-12	重点项目
51735003	E0509	非晶合金微创手术器械精密高效制造理论与工艺	王成勇	广东工业大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11732003	A020601	危险化学品爆炸成因、传播和破坏机理研究	王成	北京理工大学	340	2018-01至2022-12	重点项目
31730018	C0501	cGAS-STING信号转导通路的调控新机制及相关先导化合物研究	王琛	中国药科大学	308	2018-01至2022-12	重点项目
21734009	B040307	基于多维芳酰亚胺非富勒烯受体的有机太阳能电池材料与器件	王朝晖	中国科学院化学研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
21736007	B060901	乙醇C-C键在Cu基双金属催化“甲烷-合成气”反应体系中的生成机理	王宝俊	太原理工大学	300	2018-01至2022-12	重点项目

41731175	D0104	气候变化及其诱导的季节性冻土冻融格局变化对高寒草甸生态系统碳循环关键过程的影响及其机制	汪诗平	中国科学院青藏高原研究所	333	2018-01至2022-12	重点项目
11734012	A040407	高效调控大角度范围入射光场超表面的物理基础、条件及应用	汪国平	深圳大学	328	2018-01至2022-12	重点项目
71734004	G0413	城市交通治理现代化理论研究	汪光焘	同济大学	240	2018-01至2022-12	重点项目
61732013	F0202	安全攸关软件系统的可靠性保障研究	田聪	西安电子科技大学	315	2018-01至2022-12	重点项目
61735004	F0509	无镉低毒性半导体量子点材料及LED器件	滕枫	北京交通大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730011	H02	支链氨基酸介导的能量代谢障碍在糖尿病心肌损伤中的作用及机制	陶凌	中国人民解放军第四军医大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
31730077	C1408	全面解析禾谷镰孢菌与寄主农作物时空特异性动态互作的分子机制	唐威华	中国科学院上海生命科学研究院	299	2018-01至2022-12	重点项目
31730109	C0906	利用清醒猴双光子成像研究初级视皮层V1神经元编码	唐世明	北京大学	243	2018-01至2022-12	重点项目
11731011	A0111	超高维数据统计推断	唐年胜	云南大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
61732007	F020502	面向大数据环境的高通量视觉计算	唐金辉	南京理工大学	305	2018-01至2022-12	重点项目
51735004	E050901	显示与光通信LED微型倒装器件设计与制造的基础研究	汤勇	华南理工大学	291	2018-01至2022-12	重点项目
11731006	A0117	不确定性量化的自适应方法及其在环境科学中的应用	汤涛	南方科技大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
41730645	D010102	陆地水循环过程的系统集成与模拟	汤秋鸿	中国科学院地理科学与资源研究所	325	2018-01至2022-12	重点项目
81730021	H07	米色脂肪的激活及其调控	汤其群	复旦大学	292	2018-01至2022-12	重点项目
31730092	C170107	山羊胃肠道微生物协同参与氨基酸感应和转运的分子机制	谭支良	中国科学院亚热带农业生态研究所	282	2018-01至2022-12	重点项目
31730016	C161003	油茶自交不亲和分子机制解析	谭晓凤	中南林业科技大学	265	2018-01至2022-12	重点项目
11732001	A0205	舒张性心衰的生物力学机理研究	谭文长	北京大学	320	2018-01至2022-12	重点项目
71732005	G0203	突破性技术创新的形成机理和演化路径	谭劲松	天津大学	240	2018-01至2022-12	重点项目
51733005	E0310	水性生物医用可降解聚氨酯材料用于脑组织修复研究	谭鸿	四川大学	305	2018-01至2022-12	重点项目
11731004	A010207	代数簇的分类及其应用	谈胜利	华东师范大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
51731004	E0107	金属晶须自发生长机理及其在微电子与新材料领域的应用基础研究	孙正明	东南大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61731021	F0120	可重构自适应毫米波快速安检成像与自动目标识别关键技术研究	孙晓玮	中国科学院上海微系统与信息技术研究所	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730026	H12	微环境失衡与重塑在感光细胞死亡中的调控机制和干预	孙晓东	上海交通大学	299	2018-01至2022-12	重点项目
81730018	H05	MAM脂质代谢关键蛋白在2型DN异位脂肪沉积及脂质肾损伤中的作用与机制研究	孙林	中南大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
31730100	C1906	病毒和细菌共诱导的多效型牙鲈microRNA及其功能解析和应用探索	孙黎	中国科学院海洋研究所	291	2018-01至2022-12	重点项目
81730094	H3001	五环三萜类新型ERRalpha激动剂的发现、生物活性评价及作用机制研究	孙宏斌	中国药科大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730088	C0402	灵长类大脑进化分子机制的转基因猕猴研究	宿兵	中国科学院昆明动物研究所	340	2018-01至2022-12	重点项目
81730001	H01	流感病毒诱发急性肺损伤的神经免疫调控机制	苏泉	中国科学院上海巴斯德研究所	293	2018-01至2022-12	重点项目
61733006	F0301	滞环非线性系统的建模与控制技术研究	苏春翌	华侨大学	270	2018-01至2022-12	重点项目
41730749	D010102	中国北方再生水修复河道的水文变化及其生态效应	宋献方	中国科学院地理科学与资源研究所	304	2018-01至2022-12	重点项目
31730065	C130403	玉米醇溶蛋白转录因子Opaque2的翻译后修饰调控研究	宋任涛	中国农业大学	315	2018-01至2022-12	重点项目
41730104	D0106	咸水湖泊固有光学-偏振-介电特性研究	宋开山	中国科学院东北地理与农业生态研	316	2018-01至2022-12	重点项目
71734001	G0413	新型城镇化发展进程中的项目治理研究	宋金波	大连理工大学	240	2018-01至2022-12	重点项目

51731008	E011101	镁合金电偶腐蚀破坏的负差数放大效应及对策研究	宋光铃	厦门大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
41730643	D010106	中高纬冻土区沼泽湿地碳、氮循环对气候变化响应的生物驱动与反馈机制研究	宋长春	中国科学院东北地理与农业生态研究所	331	2018-01至2022-12	重点项目
21732002	B020901	生态农药的分子设计与作用机制	宋宝安	贵州大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61735016	F0512	深穿透多尺度光遗传学精准操控方法研究	斯科	浙江大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
11731001	A0103	渐近平坦与渐近双曲流形中的几何分析问题	史宇光	北京大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
41731283	D0214	堰塞坝全寿命过程对全流域影响的时空演化分析与风险	石振明	同济大学	323	2018-01至2022-12	重点项目
81730046	H1001	调节性B细胞影响恶性胸腔积液发生发展的分子机制	施焕中	首都医科大学	293	2018-01至2022-12	重点项目
51738012	E0804	废水生物处理过程中微生物代谢产物的作用机制与调控	盛国平	中国科学技术大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
41731069	D0401	融合多类低轨卫星数据探测全球重力场变化的理论和方	沈云中	同济大学	309	2018-01至2022-12	重点项目
11731003	A010704	低维动力系统中吸引子与SRB测度的研究	沈维孝	复旦大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
81730079	H1603	乳腺癌发生发展及耐药中的染色质重塑研究	尚永丰	北京大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11733007	A030801	南极冰穹A光学天文台址监测研究	商朝晖	中国科学院国家天文台	340	2018-01至2022-12	重点项目
41730317	D0201	中国西北部准噶尔盆地陆相三叠系/侏罗系界线和三叠纪末大灭绝事件	沙金庚	中国科学院南京地质古生物研究所	318	2018-01至2022-12	重点项目
31730087	C0402	宁夏石炭纪有翅昆虫的形态多样性与重要特征的辐射演	任东	首都师范大学	275	2018-01至2022-12	重点项目
11733005	A030801	基于压电驱动变形次镜的自适应望远镜技术	饶长辉	中国科学院光电技术研究所	340	2018-01至2022-12	重点项目
41730644	D011003	戈壁特大风区风沙危害的动力学机制及防治研究——以兰新高铁为例	屈建军	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	315	2018-01至2022-12	重点项目
51738013	E0804	化学-物理过程耦合的水处理微场构造原理与作用机制	曲久辉	中国科学院生态环境研究中心	305	2018-01至2022-12	重点项目
61731007	F0120	基于会聚球面波数字聚焦的安检毫米波成像新方法研究	邱景辉	哈尔滨工业大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730092	H30	细胞内天然抗氧化活性物质还原型辅酶II神经保护作用的机制	秦正红	苏州大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
21732005	B020405	基于光催化自由基串联反应的系列吡啶生物碱全合成研	秦勇	四川大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730102	H3105	miR-150作为大肠癌特异性敏感性生物标志物的探索及靶向药物治疗基础研究	秦环龙	同济大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
61735014	F0503	面向地层能源的光纤传感基础研究	乔学光	西北大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730038	H04	高龄对妊娠结局及子代健康的影响及其机制研究	乔杰	北京大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
21736004	B060502	煤化工过程节能减排系统集成理论和基础	钱宇	华南理工大学	320	2018-01至2022-12	重点项目
61732002	F0203	深度学习处理器体系结构	钱德沛	北京航空航天大学	305	2018-01至2022-12	重点项目
51738003	E080505	面向绿色建筑和智能制造的结构-功能一体化水泥基复合材料	钱春香	东南大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730003	C0103	利用非同源末端连接的基因组精简策略构建最适细胞工	祁庆生	山东大学	258	2018-01至2022-12	重点项目
81730087	H26	职业低苯暴露对骨髓造血功能的早期损伤作用与风险评	浦跃朴	东南大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
51731009	E010201	增强相非均匀分布钛基复合材料设计理论及强韧化机理	彭华新	浙江大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
21733001	B0311	新型超高迁移率二维半导体的制备与器件研究	彭海琳	北京大学	301	2018-01至2022-12	重点项目
81730085	H1103	天疱疮皮损异位淋巴结构的形成及长链非编码RNA调控机制的研究	潘萌	上海交通大学	284	2018-01至2022-12	重点项目
41730637	D010101	祁连山中段山体隆升扩展及其对水系演化的影响	潘保田	兰州大学	325	2018-01至2022-12	重点项目
21737006	B07	基于SPME及多种技术手段探究新型功能材料对环境有机污染物的吸附行为与机理	欧阳钢锋	中山大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
31730052	C0701	微丝细胞骨架在神经前体细胞迁移中的动态变化及功能	欧光朔	清华大学	314	2018-01至2022-12	重点项目

41730107	D0106	植被生理生化垂直分布信息遥感辐射传输机理与反演研	牛铮	中国科学院遥感与数字地球研究所	313	2018-01至2022-12	重点项目
41730640	D010105	青藏高原多年冻土区热喀斯特湖环境及水文学效应	牛富俊	中国科学院寒区旱区环境与工程研	330	2018-01至2022-12	重点项目
81730016	H0314	OGA调控肝细胞损伤与巨噬细胞介导免疫应答的协同效应在NASH中的作用和机制研究	聂勇战	中国人民解放军第四军医大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730019	H0507	同型半胱氨酸血症促进CKD心血管并发症的作用和机制	聂静	南方医科大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730032	C1006	靶向栓塞治疗肝癌的生物纳米栓塞剂抗肿瘤活性与体内效应研究	聂广军	国家纳米科学中心	299	2018-01至2022-12	重点项目
71731007	G0112	新三支柱“橄榄型”可持续发展养老制度优化与设计	穆怀中	辽宁大学	235	2018-01至2022-12	重点项目
41731176	D0308	中国南亚热带森林生态系统中氮沉降的去向、储存及其	莫江明	中国科学院华南植物园	286	2018-01至2022-12	重点项目
81730098	H31	Metrx1作为心脑血管疾病防治新靶标的研究	缪朝玉	中国人民解放军第二军医大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
61731001	F0120	兼具快速人体成像与危爆品属性检测的毫米波主被动复合非合作安检新体制研究	苗俊刚	北京航空航天大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730066	H06	活性维生素D缺乏在骨质疏松发生中的作用及机制研究	苗登顺	南京医科大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
51735010	E050904	陶瓷基复合材料表面的超脉冲激光复合平整加工理论与	梅雪松	西安交通大学	328	2018-01至2022-12	重点项目
21733005	B0311	非富勒烯有机太阳能电池光伏性能调控机理	马於光	华南理工大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
51739001	E091005	海上浮式风机系统动力学特性研究	马庆位	哈尔滨工程大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61733015	F0301	车载大功率电力电子变压器鲁棒容错控制	马磊	西南交通大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730068	H0605	力学刺激介导局部微环境对干细胞的调节及其在骨髓界面损伤修复中的作用研究	吕红斌	中南大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
81730053	H21	线粒体代谢及神经细胞损伤在低氧诱导的高级脑功能障碍中的作用及机制	骆文静	中国人民解放军第四军医大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730065	H06	椎间盘退变中CK8介导的压力承载对髓核细胞命运及功能的调控研究	罗卓荆	中国人民解放军第四军医大学	262	2018-01至2022-12	重点项目
61731018	F0111	基于分布式非凸统计模型的大数据分析技术及应用	罗智泉	香港中文大学(深圳)	280	2018-01至2022-12	重点项目
31730060	C1201	消化器官原基的前体细胞谱系与命运决定机制	罗凌飞	西南大学	302	2018-01至2022-12	重点项目
51732008	E0212	脆弱性硅酸盐质文物盐害形成与预防物理化学基础研究	罗宏杰	上海大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
51733007	E0314	面向柔性OLED显示基板用聚酰亚胺的分子设计与性能调	路庆华	同济大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
41730316	D0217	太湖湖底沉积物中Fe-Mn-C-P的微生物地球化学行为及其环境意义	陆现彩	南京大学	317	2018-01至2022-12	重点项目
31730107	C0902	研究调控神经元NMDA受体膜转运的分子机制及其在学习记忆中的作用	陆巍	东南大学	294	2018-01至2022-12	重点项目
21733002	B0303	非金属硼化物催化低碳烷烃氧化脱氢制烯烃的科学基础	陆安慧	大连理工大学	301	2018-01至2022-12	重点项目
51732006	E02	半导体量子结构的制备、热输运及热管理调控的研究	卢明辉	南京大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730102	C020401	光系统I生物发生的分子调控机理	卢从明	中国科学院植物研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730062	H19	长链非编码RNA(lncRNAs)调控KSHV诱导内皮细胞迁移侵袭与血管生成及其分子机制研究	卢春	南京医科大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
81730048	H18	基于多模态影像学的缺血性脑血管病疗效预测模型研究	娄昕	中国人民解放军总医院	290	2018-01至2022-12	重点项目
11735012	A050509	利用直线感应加速原理的新型纳秒脉冲中子源研究	龙继东	中国工程物理研究院流体物理研究	300	2018-01至2022-12	重点项目
41731286	D010204	我国农区城镇化进程中土地利用转型及其环境效应研究:以黄淮海平原为例	龙花楼	中国科学院地理科学与资源研究所	316	2018-01至2022-12	重点项目
51732010	E02	掺杂黑磷晶体的可控生长、物性调控及器件应用研究	柳忠元	燕山大学	300	2018-01至2022-12	重点项目

31730028	C0803	依赖于肠腔溶菌酶的细菌配体对免疫系统的调控	刘志华	中国科学院生物物理研究所	317	2018-01至2022-12	重点项目
51732003	E0204	氧化物忆阻材料与人工神经突触器件	刘益春	东北师范大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
61732008	F020511	面向复杂查询的异质媒体搜索理论与方法	刘奕群	清华大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
41730425	D0409	地震多次散射成像与层间多次波叠前油气裂缝探测	刘伊克	中国科学院地质与地球物理研究所	318	2018-01至2022-12	重点项目
31730097	C180501	碳青霉烯耐药基因的溯源及传播机制研究	刘雅红	华南农业大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
41730855	D0308	森林植物氮利用关键过程及其对大气氮输入响应	刘学炎	天津大学	324	2018-01至2022-12	重点项目
61735017	F0512	基于移频机制的宽场非标记超分辨成像新方法研究	刘旭	浙江大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
51731007	E010902	基于前驱团簇演变及纳米粒子网构筑的耐热高强铝合金的基础研究	刘相法	山东大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730075	C140501	辣椒疫霉氧化固醇结合相关蛋白功能及结构生物学研究	刘西莉	中国农业大学	293	2018-01至2022-12	重点项目
61733007	F0304	面向网络信息安全的图像视频中的文字语义理解理论与	刘文予	华中科技大学	270	2018-01至2022-12	重点项目
51733006	E0310	高强度水凝胶作为结构生物医用材料的基础研究	刘文广	天津大学	306	2018-01至2022-12	重点项目
51736004	E0603	基于斯特林热机的能量转换与传递过程基础问题研究	刘伟	华中科技大学	292	2018-01至2022-12	重点项目
81730043	H10	甲戊二羧酸代谢途径调控B淋巴细胞活化、亚群分化、抗体应答的分子机制及相关疾病的研究	刘万里	清华大学	293	2018-01至2022-12	重点项目
31730098	C1902	鲤鲂杂交形成新型二倍体和四倍体鱼的遗传特性研究	刘少军	湖南师范大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
81730076	H16	hsa_circ_RPPH1 / hsa_circ_0003596 调控循环肿瘤干细胞间充质-上皮转化促进肝癌转移的机制研究	刘善荣	中国人民解放军第二军医大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730096	C1805	孕酮和雌二醇影响弓形虫入侵和增殖的机制	刘群	中国农业大学	293	2018-01至2022-12	重点项目
11733009	A030304	X射线双星的多波段研究	刘庆忠	中国科学院紫金山天文台	335	2018-01至2022-12	重点项目
81730089	H26	基于HIF通路与外泌体非编码RNA的砷暴露所致健康危害机制及风险评估研究	刘起展	南京医科大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
61732020	F020306	基于忆阻器的大规模神经网络的类脑计算架构研究	刘琦	中国科学院微电子研究所	270	2018-01至2022-12	重点项目
61732017	F020806	面向无人系统的网络协同理论与技术	刘敏	中国科学院计算技术研究所	295	2018-01至2022-12	重点项目
41730646	D010106	长江三角洲城市群典型POPs环境过程、耦合机理与空间模拟	刘敏	华东师范大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
21735007	B0504	生物磁共振波谱分析中的原子标记和非标记方法研究	刘买利	中国科学院武汉物理与数学研究所	320	2018-01至2022-12	重点项目
41730639	D010106	阿拉善高原风沙过程与绿洲生态修复	刘连友	北京师范大学	221	2018-01至2022-12	重点项目
81730058	H15	从Rab家族介导TLR4受体胞内运输来探讨EGFR调控肠源性内毒素血症的分子机制及其抑制剂的临床应用研究	刘克玄	南方医科大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
11735002	A050702	高重频高峰功率种子型THz FEL产生机制研究	刘克新	北京大学	360	2018-01至2022-12	重点项目
41731281	D010105	面向多年冻土地区高速铁路建设的温控热桩技术及其环境影响	刘建坤	北京交通大学	322	2018-01至2022-12	重点项目
81730041	H04	卵巢储备减退的线粒体/内质网氧化应激机制和临床助孕方案的研究	刘嘉茵	南京医科大学	294	2018-01至2022-12	重点项目
41730426	D0205	秦岭成矿域复合造山过程中印支-燕山期金-多金属成矿	刘家军	中国地质大学(北京)	326	2018-01至2022-12	重点项目
51739011	E0901	城市洪涝的水文水动力学机理与耦合模拟	刘家宏	中国水利水电科学研究院	300	2018-01至2022-12	重点项目
61733011	F030511	面向孤独症早期诊疗的机器辅助系统关键技术研究	刘洪海	上海交通大学	270	2018-01至2022-12	重点项目
31730009	C0204	蓝光信号与温度信号协同调控光周期诱导成花的机制研	刘宏涛	中国科学院上海生命科学研究院	300	2018-01至2022-12	重点项目
51732007	E02	基于光波导效应的内通光光催化及其工业水处理应用中的基础问题	刘宏	山东大学	300	2018-01至2022-12	重点项目

31730024	C0802	新型Th9细胞亚群分化调控及在肿瘤免疫中的作用	刘光伟	北京师范大学	294	2018-01至2022-12	重点项目
81730022	H07	白色脂肪米色化免疫调控新机制的研究	刘峰	中南大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
41731282	D0213	典型抗生素对地下水系统中反硝化过程的影响机理研究	刘菲	中国地质大学(北京)	271	2018-01至2022-12	重点项目
81730109	H2902	基于肝脏免疫微环境发现恩替卡韦联合扶正化瘀片有效逆转乙肝肝纤维化的目标人群特征与主要作用机制	刘成海	上海中医药大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
11735015	A050401	多场耦合环境下聚变堆第一壁材料W-ZrC服役行为的基础研究	刘长松	中国科学院合肥物质科学研究院	320	2018-01至2022-12	重点项目
51739007	E0907	TBM施工隧洞不良地质实时超前探测与掘进智能决策理论研究	刘斌	山东大学	305	2018-01至2022-12	重点项目
81730090	H2603	膳食花色苷及白藜芦醇改善糖脂代谢紊乱摄入量-效应	凌文华	中山大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730044	C110204	肠道稳态维持的调控机理	林鑫华	复旦大学	320	2018-01至2022-12	重点项目
31730058	C0711	葡萄糖感应和AMPK调控的机制及其生物功能	林圣彩	厦门大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
11734002	A040202	海森堡模型和Kitaev模型的元激发、激发谱和量子相变	林海青	北京计算科学研究中心	340	2018-01至2022-12	重点项目
41730750	D010102	山丘区产汇流机理、模型尺度效应及突发洪水预报研究	梁忠民	河海大学	315	2018-01至2022-12	重点项目
61735018	F0504	像元级近场光调控集成非制冷红外探测器芯片研究	梁中翥	中国科学院长春光学精密机械与物理研究所	280	2018-01至2022-12	重点项目
11732002	A020307	炭化复合材料微观烧蚀理论研究	梁军	北京理工大学	340	2018-01至2022-12	重点项目
61731006	F0104	面向空间监测的三维可移动无线传感器网络理论与技术	梁菁	电子科技大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
51737010	E070703	含储能的复杂多电机系统协同设计与冗余高效控制研究	梁得亮	西安交通大学	291	2018-01至2022-12	重点项目
51739010	E0909	桩基环保型防波堤的基础理论与设计方法	梁丙臣	中国海洋大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61731008	F0125	面向肿瘤精准诊疗的影像基因组学方法研究	厉力华	杭州电子科技大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
61733017	F030118	平流层可重复使用长航时飞艇综合建模与优化协调控制	李智斌	中国科学院光电研究院	305	2018-01至2022-12	重点项目
61735013	F0503	智能轨道交通安全监测光纤传感基础研究	李政颖	武汉理工大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
21734007	B040306	新型综合性能优异的二阶非线性光学高分子的研究	李振	武汉大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61732014	F020204	面向新型硬件环境的数据管理与分析关键技术	李战怀	西北工业大学	260	2018-01至2022-12	重点项目
41730422	D0409	沙漠地震勘探四维非均匀波特性随机噪声数理表征及其非线性降维消噪系统	李月	吉林大学	314	2018-01至2022-12	重点项目
31730002	C0103	链霉菌次级代谢调控通路的时序调控机制研究	李永泉	浙江大学	286	2018-01至2022-12	重点项目
71731008	G0113	大数据驱动的高速铁路高可用性研究	李彦夫	清华大学	245	2018-01至2022-12	重点项目
41730638	D010104	植物/植被水分经济与碳经济与其区域分异规律研究-从干旱区到湿润区	李彦	浙江农林大学	325	2018-01至2022-12	重点项目
31730045	C1103	新型内分泌因子FIT介导的蛋白质营养感知通路在衰老中的调控机制研究	李岩	中国科学院生物物理研究所	295	2018-01至2022-12	重点项目
21736003	B060409	催化木质素高效定向解聚的关键科学问题	李雪辉	华南理工大学	319	2018-01至2022-12	重点项目
61733012	F0303	基于磁流体动力学的宽频惯性基准关键问题研究	李醒飞	天津大学	260	2018-01至2022-12	重点项目
81730106	H29	芪蒯强心方防治射血分数减低心力衰竭的生物学机制研究	李新立	南京医科大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730017	C0501	REGgamma蛋白酶体功能的调控机制	李晓涛	华东师范大学	289	2018-01至2022-12	重点项目
31730030	C1003	激活内源性神经发生构建功能性神经网络修复猴脊髓损伤机制研究	李晓光	北京航空航天大学	296	2018-01至2022-12	重点项目
41730854	D010102	青海湖流域关键带碳水过程及其生态功能变化	李小雁	北京师范大学	323	2018-01至2022-12	重点项目
51736009	E0601	天然气水合物分解机理及调控方法研究	李小森	中国科学院广州能源研究所	292	2018-01至2022-12	重点项目
41730319	D0209	最近5000年亚洲中部干旱区早期农业演替与传播及其适应与影响	李小强	中国科学院古脊椎动物与古人类研究所	315	2018-01至2022-12	重点项目

71731004	G0109	社会集群行为涌现与演化的机制分析及预测	李翔	复旦大学	232	2018-01至2022-12	重点项目
31730066	C130404	miR172c/NNC1模块调控大豆共生固氮和生长发育分子机理研究	李霞	华中农业大学	304	2018-01至2022-12	重点项目
11731005	A010701	非局部动力系统及应用	李万同	兰州大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
81730059	H15	线粒体质量失衡在严重创伤多器官功能损害中的作用及ER-MITO 接触调控机制	李涛	中国人民解放军第三军医大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
51734007	E041003	深部开采采空区覆岩卸压瓦斯精准抽采基础研究	李树刚	西安科技大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
41730214	D0301	地幔再循环碳的金属同位素示踪	李曙光	中国地质大学(北京)	318	2018-01至2022-12	重点项目
71733003	G0304	全球价值链视角下的国内区域分工与市场一体化研究	李善同	国务院发展研究中心	240	2018-01至2022-12	重点项目
41730102	D010702	南极冰层大型冰架变化和不确定性长序列遥感监测理论方法研究	李荣兴	同济大学	319	2018-01至2022-12	重点项目
51737005	E070502	直流GIL金属微粒运动与空间电荷积聚的时空交互作用及活性抑制研究	李庆民	华北电力大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730104	H28	芳香开窍药治疗脑卒中的药效物质发现及中枢-外周互动整合作用机制研究	李萍	中国药科大学	301	2018-01至2022-12	重点项目
51734010	E0403	深水油气钻采井筒压力控制基础研究	李军	中国石油大学(北京)	305	2018-01至2022-12	重点项目
51734003	E0414	新型全废钢电弧炉炼钢工艺基础研究	李京社	北京科技大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61735007	F0506	大功率光纤激光器功率不稳定和模式不稳定机理及其抑制方法研究	李进延	华中科技大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730062	C1202	利用半克隆技术筛选参与早期胚胎发育的关键雌性印记	李劲松	中国科学院上海生命科学研究院	316	2018-01至2022-12	重点项目
31730019	C0501	植物内质网介导的蛋白质降解机制研究	李建明	中国科学院上海生命科学研究院	278	2018-01至2022-12	重点项目
81730002	H0111	特发性肺纤维化急性加重肺损伤免疫调控机制及干预研	李惠萍	同济大学	293	2018-01至2022-12	重点项目
51738007	E0805	装配式耗能结构抗多灾害作用的全寿命设计理论研究	李宏男	沈阳建筑大学	303	2018-01至2022-12	重点项目
71734006	G0411	城市生态资产的评估方法与管理机制研究	李锋	中国科学院生态环境研究中心	240	2018-01至2022-12	重点项目
51735006	E0505	动密封功能界面劣化机理和性能调控	李德才	清华大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
21731002	B010504	生物金属有机框架材料及其限域空间主客体化学研究	李丹	暨南大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
21736002	B0608	微生物合成萜烯化合物过程中的跨膜转运与代谢传质强	李春	北京理工大学	320	2018-01至2022-12	重点项目
31730010	C020406	以番茄为模式解析系统素和茉莉酸介导的植物防御信号	李传友	中国科学院遗传与发育生物学研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730104	C030202	川金丝猴全雄群社会系统的形成与维持机制的研究	李保国	西北大学	282	2018-01至2022-12	重点项目
81730010	H02	血管微钙化在主动脉瘤/夹层发生发展中的作用与机制	孔炜	北京大学	294	2018-01至2022-12	重点项目
81730105	H2811	苍术、厚朴调控免疫代谢减轻代谢综合征足细胞损伤“化湿”功效的作用机制和物质基础	孔令东	南京大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730022	C0502	真核细胞染色体DNA复制机理研究	孔道春	北京大学	308	2018-01至2022-12	重点项目
51734009	E0402	深部开采与巷道围岩结构稳定控制信息化基础理论	靖洪文	中国矿业大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730106	C160402	基于木质素结构定向改性的木质素-纤维素酶相互作用	金永灿	南京林业大学	252	2018-01至2022-12	重点项目
31730055	C0704	转录后选择性剪接相关基因C200RF14在人胚胎干细胞自我更新维持中的功能和机制研究	金颖	上海交通大学	287	2018-01至2022-12	重点项目
61734005	F040801	二氧化硅基混合集成光量子芯片基础研究	金贤敏	上海交通大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730039	H04	内分泌-免疫调节失常诱发蜕膜化障碍与母-胎免疫紊乱致妊娠失败的机制研究	金莉萍	同济大学	286	2018-01至2022-12	重点项目
61731010	F0119	数字超材料及其对太赫兹波的调控	金飏兵	南京大学	290	2018-01至2022-12	重点项目

41731284	D0214	深埋超长输水隧洞钻爆法开挖段软弱围岩工程灾害的形成机制及防控研究	焦玉勇	中国地质大学(武汉)	324	2018-01至2022-12	重点项目
31730094	C1803	鸡白痢沙门菌诱导Th2应答的抗原发掘及免疫机制研究	焦新安	扬州大学	289	2018-01至2022-12	重点项目
31730033	C0902	组蛋白变体对脑发育的调控机制研究	焦建伟	中国科学院动物研究所	315	2018-01至2022-12	重点项目
61733001	F0306	机器人宇航员空间站仿人作业理论与方法	蒋志宏	北京理工大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730051	H1819	利用微流控/纳米技术构建血管/神经网络用于再生医学	蒋兴宇	国家纳米科学中心	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730067	H0605	缓释小分子化合物Kartogenin水凝胶重建软骨及软骨下骨缺损的机制研究	蒋青	南京大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
71731005	G0105	大数据环境下的微观信用评价理论与方法	蒋翠清	合肥工业大学	240	2018-01至2022-12	重点项目
51731003	E010501	铁磁/非磁金属异质结中自旋流的产生、调控及器件应用	姜勇	北京科技大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11732010	A020401	拉格朗日湍流结构特性及其对输运扩散影响的实验研究	姜楠	天津大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
61735011	F0503	水下多参量光纤传感基础研究	江俊峰	天津大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
61732022	F020511	泛在网安全搜索基础理论与技术	贾小华	哈尔滨工业大学	325	2018-01至2022-12	重点项目
21737002	B0702	预富集功能膜/光催化燃料电池(MPFC)高效废水深度处理方法研究	贾金平	上海交通大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11734015	A040408	量子相干性的资源化理论及实验研究	黄运锋	中国科学技术大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
51733009	E031301	晶面导向纤维素纳米纤维(1D)及片层化(2D)过程中凝聚态结构调控、羟基分布与材料性能的关系	黄勇	中国科学院理化技术研究所	290	2018-01至2022-12	重点项目
21735005	B05	水环境中重金属污染物激光诱导击穿光谱电化学分析新方法研究	黄行九	中国科学院合肥物质科学研究院	300	2018-01至2022-12	重点项目
41730529	D0608	热带海草床食物链有机碳传递过程及其对富营养化的响应机制	黄小平	中国科学院南海海洋研究所	305	2018-01至2022-12	重点项目
71731009	G0105	大数据环境下的微观信用评价理论与方法研究	黄伟	西安交通大学	240	2018-01至2022-12	重点项目
31730012	C0312	探究高山草甸群落中植物减免种间花粉干扰的适应策略	黄双全	华中师范大学	281	2018-01至2022-12	重点项目
51737004	E070703	多相直驱永磁风力发电变流一体化系统关键基础问题研究	黄守道	湖南大学	307	2018-01至2022-12	重点项目
81730103	H3111	基于多组学的丙戊酸钠个体化给药方案的生物标志物的发现与确证	黄民	中山大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
51738010	E0806	城市地下空间工程安全控制理论与分布式感测预警方法	黄茂松	同济大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730001	C010101	古菌真核类型引发酶的亚基性质与功能演化的研究	黄力	中国科学院微生物研究所	293	2018-01至2022-12	重点项目
81730054	H2101	高原急性缺氧致心肌损伤的关键分子及机制研究	黄岚	中国人民解放军第三军医大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
61731013	F0119	微波与化学反应非平衡体系相互作用的基础理论及实验	黄卡玛	四川大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730021	C0502	SRAD在DNA双链断裂损伤修复途径选择中的作用及其机制	黄俊	浙江大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730008	H0816	CD44/CD49d介导骨髓微环境庇护和MIRL抵抗穿孔素/颗粒酶杀伤途径在CAR-T细胞治疗后急性淋巴细胞白血病CD19阳性复发中的作用和机制	黄河	浙江大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
81730091	H2603	基于端粒叶酸对神经细胞凋亡及延缓老年人认知减退的作用及机制研究	黄国伟	天津医科大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61732012	F020504	基因组非编码区变异与转录因子调控关系的计算分析方法研究	黄德双	同济大学	270	2018-01至2022-12	重点项目
51739002	E0903	平原河网典型全氟化合物输移分异机制及多尺度耦合模拟研究	华祖林	河海大学	287	2018-01至2022-12	重点项目
41730647	D0103	城市扩展的大气环境效应与景观格局优化	胡远满	中国科学院沈阳应用生态研究所	329	2018-01至2022-12	重点项目

41731285	D0214	火后泥石流成灾的时空演化机制与防控方法研究	胡卸文	西南交通大学	323	2018-01至2022-12	重点项目
11734001	A040407	金属介电微结构三维全光逻辑功能芯片研究	胡小永	北京大学	304	2018-01至2022-12	重点项目
21734005	B040603	单双轴拉伸条件下高分子形成半结晶结构的分子模拟研	胡文兵	南京大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11734016	A040412	基于局域场调控的二维材料红外光电探测新机理及应用	胡伟达	中国科学院上海技术物理研究所	340	2018-01至2022-12	重点项目
51739008	E0908	复杂地质环境下输调水工程的灾害预警与快速抢险	胡少伟	水利部交通运输部国家能源局南京	305	2018-01至2022-12	重点项目
61732011	F020508	面向大数据机器学习的不确定性建模理论与方法	胡清华	天津大学	285	2018-01至2022-12	重点项目
61732021	F0207	量子安全的轻量级密码与安全协议	胡磊	中国科学院信息工程研究所	265	2018-01至2022-12	重点项目
21737001	B0707	环境内分泌干扰物质的女性生殖毒理机制与健康影响研	胡建英	北京大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
51738005	E0804	再生水的生物风险产生机制与控制原理	胡洪营	清华大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730077	H1622	乳腺癌发生发展过程中巨噬细胞glucose-serine-glycine-1-carbon代谢异常对肿瘤恶性进展的影响及其分子机制的研究	胡海	中山大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
41731177	D0209	全新世以来长江中游年际-年代际水热配置演化的石笋	胡超涌	中国地质大学(武汉)	305	2018-01至2022-12	重点项目
11735007	A050306	极端条件手征物质的新形态和反常运输的研究	侯德富	华中师范大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
61733018	F0301	基于决策的复杂非线性系统控制	洪奕光	中国科学院数学与系统科学研究院	265	2018-01至2022-12	重点项目
21731006	B01	功能导向簇合物的结构设计与精准合成	洪茂椿	中国科学院福建物质结构研究所	310	2018-01至2022-12	重点项目
81730007	H0812	急性白血病骨髓微环境在治疗过程中的微生态演化	洪登礼	上海交通大学	293	2018-01至2022-12	重点项目
41731278	D010201	全球-地方互动与中国区域产业重构	贺灿飞	北京大学	289	2018-01至2022-12	重点项目
31730005	C0105	c-di-GMP分子驱动耻垢分枝杆菌抗氧化调控的信号通路 与分子机制研究	何正国	华中农业大学	291	2018-01至2022-12	重点项目
61733009	F030117	深海载人潜水器的精细容错控制与自救技术	何潇	清华大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730050	H1805	缺血性脑卒中脑灌注的多模态超声分子影像学研	何文	首都医科大学	272	2018-01至2022-12	重点项目
51739005	E0904	河口泥沙运动关键过程与滩槽格局转化研究	何青	华东师范大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
61731022	F011303	基于认知计算的遥感卫星下行数据即时服务的理论与方 法研究	何国金	中国科学院遥感与数字地球研究所	280	2018-01至2022-12	重点项目
31730063	C130401	水稻“3花小穗”形成的分子机制研究	何光华	西南大学	272	2018-01至2022-12	重点项目
31730015	C1607	基于森林动态样地的阔叶红松林生产力时空格局与维持 机制研究	郝占庆	中国科学院沈阳应用生态研究所	291	2018-01至2022-12	重点项目
51735002	E0511	复杂光滑表面形变的瞬态干涉测量理论与方法研究	郝群	北京理工大学	270	2018-01至2022-12	重点项目
51734005	E0411	复杂难选铁矿石悬浮磁化焙烧预处理与高效分选基础研	韩跃新	东北大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730034	H0905	PQBP1基因突变导致智力障碍的机制研究	韩俊海	东南大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
31730041	C1102	肝血窦内皮细胞可塑性对肝脏组织稳态的调控作用、机 制和对肝纤维化的影响	韩骅	中国人民解放军第四军医大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730101	H3101	基于硝化应激信号网络调控的脑卒中治疗药物靶标发现 与药理学确证	韩峰	浙江大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
21733011	B0308	混合绿色溶剂复杂体系化学热力学与分子间相互作用研	韩布兴	中国科学院化学研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
21731004	B0104	抗肿瘤铂配合物的功能化修饰与靶向运输研究	郭子建	南京大学	254	2018-01至2022-12	重点项目
51735013	E0507	机械仿生超双疏材料制造及高效防污净化应用	郭志光	中国科学院兰州化学物理研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
61731020	F0120	非合作安检太赫兹快速高分辨率成像研究	郭旭光	中国科学院电子学研究所	290	2018-01至2022-12	重点项目
11732004	A020312	显式几何描述下考虑非概率不确定性的连续体结构拓扑 优化研究	郭旭	大连理工大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
51735009	E0501	着陆巡视一体化新型探测器复杂机构创新设计研究	郭为忠	上海交通大学	320	2018-01至2022-12	重点项目

11731013	A011201	数据与模型混合驱动的数据逐级再表达的优化理论与方法	郭田德	中国科学院大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
31730078	C1408	棉花-黄萎病菌跨界RNAi及相关效应蛋白的调控机理和抗病应用研究	郭惠珊	中国科学院微生物研究所	321	2018-01至2022-12	重点项目
61732010	F020205	极端化供需驱动的可伸缩虚拟化研究	管海兵	上海交通大学	275	2018-01至2022-12	重点项目
31730031	C1003	细胞基质化组织工程神经修复神经缺损及神经再生微环境重建的机制研究	顾晓松	南通大学	259	2018-01至2022-12	重点项目
81730033	H0902	SCOP介导的“睡眠-觉醒”节律偏移在老年POCD中的作用及机制研究	顾小萍	南京大学	297	2018-01至2022-12	重点项目
11733002	A030202	近邻星系中恒星形成的研究	顾秋生	南京大学	335	2018-01至2022-12	重点项目
51735005	E0508	功能驱动的仿生结构多材料构件激光增材制造基础研究	顾冬冬	南京航空航天大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
51739003	E0908	特高坝与近坝山体异常变形驱动机制及安全防控理论和	顾冲时	河海大学	303	2018-01至2022-12	重点项目
31730007	C0204	类受体蛋白激酶GHR1介导气孔运动的分子机理	巩志忠	中国农业大学	339	2018-01至2022-12	重点项目
11735003	A0503	基于协变重子手征微扰理论的高精度核力及其应用研究	耿立升	北京航空航天大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
61731015	F011505	破损陶质文物数字几何虚拟复原方法研究	耿国华	西北大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
81730042	H0413	下丘脑-垂体-睾丸轴对间质干细胞的调节及其异常导致性功能低下的机制研究	葛仁山	温州医科大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
31730025	C0803	铜绿假单胞菌ExoY调控选择性自噬降解TAB1从而抑制宿主免疫反应的机制研究	戈宝学	同济大学	286	2018-01至2022-12	重点项目
41730212	D0408	红河断裂带域壳幔地震各向异性与深部物质迁移	高原	中国地震局地震预测研究所	317	2018-01至2022-12	重点项目
41730103	D0503	大气温室气体气柱总量及垂直廓线高精度探测新原理新技术研究	高晓明	中国科学院合肥物质科学研究院	317	2018-01至2022-12	重点项目
41730642	D011203	遥感产品和网络大数据支持下的中国城市群可持续性评	高峻	上海师范大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
31730079	C1501	月季花瓣感应乙烯启动衰老的发育调节机制解析	高俊平	中国农业大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730026	C0803	蛋白质翻译后修饰调控抗病毒天然免疫反应的机制研究	高成江	山东大学	314	2018-01至2022-12	重点项目
21732006	B02	有机不饱和体系的硼化官能化	傅尧	中国科学技术大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
41731068	D041003	电离层上行氧离子的加速及与磁重联的关系	傅绥燕	北京大学	317	2018-01至2022-12	重点项目
11731002	A0116	图的对称性及其在网络中的应用	冯衍全	北京交通大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
31730057	C0704	SMAD4酪氨酸磷酸化调控细胞功能的分子机制	冯新华	浙江大学	323	2018-01至2022-12	重点项目
21736008	B06	反应-分离-传递网络递次联动机理与集成方法研究	冯霄	西安交通大学	256	2018-01至2022-12	重点项目
11734018	A040408	基于超冷囚禁离子核自旋的多体量子关联的实验实现	冯芒	中国科学院武汉物理与数学研究所	340	2018-01至2022-12	重点项目
11733010	A030202	恒星形成星系中的重子循环和动力学演化:解析和数值模拟研究	冯珑珑	中山大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
61732015	F020507	服装电子商务中的真实感建模与体验	冯结青	浙江大学	285	2018-01至2022-12	重点项目
31730082	C1502	大白菜雄蕊育性调控机制研究	冯辉	沈阳农业大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
11735014	A050202	北京谱仪III上奇异介子和奇异夸克偶素的实验研究	房双世	中国科学院高能物理研究所	330	2018-01至2022-12	重点项目
21735006	B050901	单分子荧光成像研究绿脓杆菌信号分子调控宿主细胞信号转导的分子机制	方晓红	中国科学院化学研究所	280	2018-01至2022-12	重点项目
61731017	F0104	高速移动环境多址接入与低时延高可靠车辆通信	范平志	西南交通大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
41730964	D0507	考虑季节内变化的我国北方冬季气候统计-动力预测研	范可	中国科学院大气物理研究所	312	2018-01至2022-12	重点项目
61732018	F0203	后E级时代的新型高效处理器体系结构	范东睿	中国科学院计算技术研究所	270	2018-01至2022-12	重点项目
61733002	F0306	水下敏捷机器人抓捕性能智能评测模型与融合平台	樊鑫	大连理工大学	300	2018-01至2022-12	重点项目

21736005	B060904	海洋天然气水合物开采利用中甲烷储存与二氧化碳分离封存的研究	樊栓狮	华南理工大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
81730086	H2201	急性核辐射损伤与检测技术的基础研究	樊赛军	中国医学科学院	290	2018-01至2022-12	重点项目
11733001	A030203	Blazar分类和辐射机制	樊军辉	广州大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
51736005	E0601	中低温热能高效利用非共沸工质朗肯循环基础研究	段远源	清华大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
41730751	D010105	西北内陆河山区流域水文内循环过程及机理研究	丁永建	中国科学院寒区旱区环境与工程研	302	2018-01至2022-12	重点项目
41730753	D010504	外源有机物质提升典型旱作土壤有机质的微生物介导机制研究	丁维新	中国科学院南京土壤研究所	321	2018-01至2022-12	重点项目
11733003	A030402	太阳低层大气活动的光谱诊断和辐射动力学模拟	丁明德	南京大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
71732001	G0212	数字建造模式下的工程项目管理理论与方法研究	丁烈云	华中科技大学	245	2018-01至2022-12	重点项目
71731002	G0109	自组织视角下的社会集群行为涌现机制和演化规律研究	狄增如	北京师范大学	238	2018-01至2022-12	重点项目
41730105	D010701	大数据环境下地理关联模式挖掘的理论与方法	邓敏	中南大学	304	2018-01至2022-12	重点项目
31730059	C1201	化学小分子诱导体细胞重编程的机理研究	邓宏魁	北京大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
21733013	B030305	用于多相催化研究的固体核磁共振谱学方法	邓凤	中国科学院武汉物理与数学研究所	301	2018-01至2022-12	重点项目
41730962	D0508	高分辨率陆面水文过程模式研制	戴永久	中山大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
81730029	H13	基因组拷贝数变异致听觉前庭功能异常的发生机制及干预研究	戴朴	中国人民解放军总医院	292	2018-01至2022-12	重点项目
41730533	D0604	中尺度气旋式涡旋作用下有机碳与生源硅输出通量的动态变化与耦合：涡旋演化与亚中尺度过程的重要性	戴民汉	厦门大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
21737004	B070704	基于系统性毒性研究指导全氟烷基化合物替代品设计与绿色合成	戴家银	中国科学院动物研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
51736006	E060701	太阳能氨-水再吸收多重回热式热泵循环机理与实验研	代彦军	上海交通大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
51731010	E010202	双相变组元互增强高超弹性复合材料研究	崔立山	中国石油大学(北京)	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730020	C0501	Ufm1ylation修饰在端粒酶生物学功能调控中的作用和机制研究	丛羽生	杭州师范大学	311	2018-01至2022-12	重点项目
81730045	H10	去乙酰化酶Sirtuins对IgA+ B细胞介导肠癌免疫抑制的调控研究	储以微	复旦大学	293	2018-01至2022-12	重点项目
71731003	G0117	大数据环境下的微观信用评价理论与方法研究	迟国泰	大连理工大学	235	2018-01至2022-12	重点项目
51733010	E0309	新型有机发光材料的设计合成及其刺激发光响应机制研	池振国	中山大学	305	2018-01至2022-12	重点项目
51734001	E041202	风化壳淋积型稀土矿原地浸出传质过程强化	池汝安	武汉工程大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11734009	A040407	铈酸锂晶体微腔中的非线性过程与调控研究	程亚	华东师范大学	320	2018-01至2022-12	重点项目
81730006	H0801	白血病重塑微环境及其对正常造血的影响机制	程涛	中国医学科学院	296	2018-01至2022-12	重点项目
81730097	H31	全反式维甲酸(ATRA)调控肝癌干细胞抑制肝癌合并门静脉癌栓化疗耐药机制、敏感标志物筛选及其临床应用	程树群	中国人民解放军第二军医大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
11731010	A0106	Banach空间的非线性几何及其应用	程立新	厦门大学	250	2018-01至2022-12	重点项目
81730082	H1604	SENP1-Sirt3轴调控免疫细胞代谢重编程及在抗肿瘤免疫中的作用与机制	程金科	上海交通大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
41731174	D0209	气候变化的高低纬驱动问题：关键事件的全球石笋年代精确对比	程海	西安交通大学	332	2018-01至2022-12	重点项目
81730063	H1904	非结构蛋白NS1在蚊媒黄病毒“宿主-蚊-宿主”传播过程中的功能研究	程功	清华大学	295	2018-01至2022-12	重点项目

41731289	D0218	黄土高原淤地坝风险孕育机理与溃决仿真、预警分析及抗冲加固技术研究	陈祖煜	中国水利水电科学研究院	324	2018-01至2022-12	重点项目
31730056	C0704	HER2/EGFR信号调控TGF- $\beta$ 在控制细胞增殖与EMT和细胞迁移之间的功能转换及机制	陈晔光	清华大学	312	2018-01至2022-12	重点项目
21732007	B020201	高活性稀土金属配合物的合成及其反应性研究	陈耀峰	中国科学院上海有机化学研究所	300	2018-01至2022-12	重点项目
11733008	A030302	双星演化和双致密星的形成	陈雪飞	中国科学院云南天文台	320	2018-01至2022-12	重点项目
31730080	C1502	苹果高类黄酮优异种质创制及其类黄酮代谢机理的研究	陈学森	山东农业大学	275	2018-01至2022-12	重点项目
61731016	F0123	气体钻井安全监测的前兆预警关键传感器研究	陈向东	西南交通大学	280	2018-01至2022-12	重点项目
11734011	A040409	基于非线性界面新型相位匹配方法的激光频率转换和调	陈险峰	上海交通大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
21736006	B061203	有序微结构材料的微流控构筑及微化工过程调控的基础	陈苏	南京工业大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730099	C190201	半滑舌鳎雌性性别决定的分子机制及基因组编辑性控育种的基础研究	陈松林	中国水产科学研究院黄海水产研究所	323	2018-01至2022-12	重点项目
61732006	F020508	面向大数据机器学习的不确定性建模及应用研究	陈松灿	南京航空航天大学	260	2018-01至2022-12	重点项目
81730088	H26	大气细颗粒物致气道重塑和肺气肿的非编码RNA相关分子标志筛选及早期预警体系研究	陈瑞	东南大学	295	2018-01至2022-12	重点项目
81730030	H14	口腔扁平苔藓基于免疫调控网络的分子分型与个体化治疗研究	陈谦明	四川大学	297	2018-01至2022-12	重点项目
61733013	F030603	动态环境下服务机器人基于视觉的环境感知与自主行为	陈启军	同济大学	290	2018-01至2022-12	重点项目
81730096	H31	以CKLF1为新型药物靶标的发现及其抗缺血性损伤的系统性药理学研究	陈乃宏	中国医学科学院药物研究所	290	2018-01至2022-12	重点项目
11731015	A0111	非平稳与高频时间序列模型的统计推断	陈敏	中国科学院数学与系统科学研究院	250	2018-01至2022-12	重点项目
31730039	C2101	基本情绪和视觉基本单元的相互作用及“大范围首先”的皮层下通路神经表达	陈霖	中国科学院生物物理研究所	315	2018-01至2022-12	重点项目
21733012	B0306	金属锂/固态电解质界面的反应与动力学	陈立桅	中国科学院苏州纳米技术与纳米仿	301	2018-01至2022-12	重点项目
41730101	D0301	颗粒破碎铀同位素年代技术的发展及其在风尘系统中的	陈骏	南京大学	322	2018-01至2022-12	重点项目
11732009	A020316	CT扫描投影云纹技术及其应用	陈巨兵	上海交通大学	320	2018-01至2022-12	重点项目
81730017	H05	慢性肾脏病致磷稳态失衡的机制研究	陈靖	复旦大学	292	2018-01至2022-12	重点项目
21734008	B040307	非富勒烯有机太阳能电池中给/受体协同优化与高性能	陈红征	浙江大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
51731006	E0108	PST TiAl单晶力学性能与服役行为	陈光	南京理工大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
31730068	C200302	红曲色素发酵产生过程中光磁耦合调控其生物合成的分子机理研究	陈福生	华中农业大学	317	2018-01至2022-12	重点项目
81730013	H0203	组织蛋白酶Cathepsin L/V促进血管内膜新生的机制研究	陈丰原	中南大学	294	2018-01至2022-12	重点项目
31730081	C1502	菊花耐涝关键基因挖掘及其调控机制	陈发棣	南京农业大学	314	2018-01至2022-12	重点项目
41730528	D0603	南海北部冷泉和天然气水合物发育区海底浅表层沉积物碳循环数值模拟	陈多福	上海海洋大学	316	2018-01至2022-12	重点项目
31730091	C170105	仔猪碳水化合物营养平衡模式及其肠道微生物介导机制	陈代文	四川农业大学	282	2018-01至2022-12	重点项目
41730535	D0601	大洋上层环流的位涡均一化理论研究	陈大可	国家海洋局第二海洋研究所	314	2018-01至2022-12	重点项目
11732007	A0203	多向折叠型机械超材料的力学特性理论和实验研究	陈常青	清华大学	340	2018-01至2022-12	重点项目
11735001	A050205	引力全息性与纠缠熵	陈斌	北京大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
81730024	H0716	白色脂肪米色化关键基因的鉴定及其功能研究	常永生	中国医学科学院基础医学研究所	292	2018-01至2022-12	重点项目

51738008	E080102	我国地域营造谱系的传承方式及其在当代风土建筑进化中的再生途径	常青	同济大学	299	2018-01至2022-12	重点项目
41730536	D0604	北太平洋铁的来源与传输及其对上层海洋生态系统的影	柴扉	国家海洋局第二海洋研究所	320	2018-01至2022-12	重点项目
11732011	A020401	空气离解高超声速边界层转换和湍流研究	曹伟	天津大学	320	2018-01至2022-12	重点项目
11732006	A020202	基于零微重力地面仿真的零刚度系统动力学理论、实验与应用研究	曹庆杰	哈尔滨工业大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
11735011	A050504	数值反应堆多物理耦合分析不确定度量化方法研究	曹良志	西安交通大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
41730752	D011201	构件属性演变对高寒草地水源涵养功能的影响及发生机	曹广民	中国科学院西北高原生物研究所	330	2018-01至2022-12	重点项目
11732005	A0202	大型柔性航天器姿态运动与结构振动的耦合动力学特性	曹登庆	哈尔滨工业大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
21733004	B0306	低碳有机小分子中氢能高效转化为电能的催化基础研究	蔡文斌	复旦大学	301	2018-01至2022-12	重点项目
51731005	E010502	记忆合金辐照诱发多类型缺陷与局域马氏体相变及功能行为关联性研究	蔡伟	哈尔滨工业大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
21734002	B040303	医用高分子生物活性界面与干细胞的相互作用	蔡开勇	重庆大学	300	2018-01至2022-12	重点项目
41730424	D0304	深层油气的来源和演化:单体化合物和硫碳同位素限定	蔡春芳	中国科学院地质与地球物理研究所	317	2018-01至2022-12	重点项目
31730086	C0402	异翅亚目昆虫食性及其关键形态特征的进化	彩万志	中国农业大学	315	2018-01至2022-12	重点项目
71731010	G0102	社会运作管理理论、方法和应用	毕功兵	中国科学技术大学	245	2018-01至2022-12	重点项目
31730051	C0701	细胞器高尔基体调控小脑共济失调的机制研究	鲍时来	中国科学院遗传与发育生物学研究	295	2018-01至2022-12	重点项目
11735005	A050105	小系统反常扩散和各态历经破缺的理论和应用研究	包景东	北京师范大学	330	2018-01至2022-12	重点项目
41731279	D0309	电子垃圾拆解排放典型大气毒害有机污染物的环境地球化学转化过程及其人体代谢产物研究	安太成	广东工业大学	323	2018-01至2022-12	重点项目
71732007	G0202	“隐形整合”模式:构建基于中国企业“逆袭并购”的战略转型理论-实践体系	Peter Ping Li	西交利物浦大学	235	2018-01至2022-12	重点项目
31730034	C0902	脑源性神经营养因子(BDNF)调控能量代谢的分子和环路研究	LU BAI	清华大学	310	2018-01至2022-12	重点项目
51732002	E020603	Metal-free碳基光/电催化材料构筑光电转换新系统的基础理论和应用研究	DAILIMING	北京化工大学	300	2018-01至2022-12	重点项目