

序号	项目/ 课题名称	文号	负责人	参加人员	起止时间	经费 (万元)	类别
1	长江流域建筑供暖空调解决方案和相应系统	Z20180211	姚润明	姚润明,陈金华,李楠,刘猛等	2016.07.31 - 2020.06.30	4500	国家级
2	三峡库区水循环演变机制与水安全保障技术集成及应用	10101235520170207	柴宏祥	柴宏祥,吉方英,邵知宇,等	2017.07.01 - 2020.12.31	1461	国家级
3	页岩气开采场地土壤和地下水污染过程及机制	Z20200406	张代钧	张代钧,张利兰,黄永葵,柏宏成,彭淑婵	2020.01.01 - 2023.12.31	409	国家级
4	村寨环境污染防治与回用技术研发及应用示范	Z20210096	陈猷鹏	陈猷鹏,许小伟,陈文昊,熊敌彤(学),朱晗霄(学),张静(学),孙壮壮(学),曹阳(学),冷济轩(学),王确(学),何沁霖(学),翁勋(学)	2020.10.01 - 2022.12.31	807	国家级
5	水杉类落叶针叶林编研	Z20201127	杨永川	杨永川,钱深华,林敦梅,赵亮	2020.01.01 - 2023.12.31	35.6	国家级
6	基于空气源热泵的多能互补供暖关键技术研究及示范后测评	10101235620160268	王勇	王勇,刘勇,林真国,白雪莲,肖益民	2016.07.01 - 2020.06.30	98	国家级
7	舒适高效供暖空调统一末端关键技术研究	10101235620170019	陈金华	陈金华,刘方,廖春晖,李楠等	2016.07.01 - 2020.06.30	220	国家级
8	建筑热环境营造技术集成方法研究	10101235620170074	白雪莲	白雪莲,翁庙成,程勇,郑洁等	2016.07.01 - 2020.06.31	170	国家级
9	绿色建筑能耗、水耗及环境基准线研究	10101235620170025	丁勇	丁勇,郑洁	2016.07.01 - 2020.06.31	20	国家级
10	基于能耗限额的建筑室内热环境定量需求及节能技术路径	1010122720150007	姚润明	姚润明,刘猛,洪丽璇,李百战等	2016.07.31 - 2020.06.30	780	国家级
11	栲林、木荷林植被志编研	1010200220170183	杨永川	杨永川	2015.05.01 - 2020.04.01	28	国家级
12	超声辐射失活藻群特	10102	张	张智,姚娟娟,付国	2018.01.01	71.	国

	性与消毒副产物耦合机制研究	00220150133	智	楷,向平,林艳,	-2021.12.31	6	国家级
13	地下建筑自然通风的热压分布多态性问题	1010200220170195	肖益民	肖益民,阳东,董敬亮,刘勇	2017.01.01-2020.12.31	75.4	国家级
14	三峡水库典型支流底泥-水-气系统的碳转化过程及其驱动机制	1010200220140019	何强	何强,周健,艾海男,李宏	2018.01.01-2021.12.31	72	国家级
15	基于服务器热湿环境形成机理的数据中心能耗特性研究	1010200220140032	白雪莲	白雪莲,卿晓霞,林真国,苏芬仙,李永财	2018.01.01-2021.12.31	70	国家级
16	有氧条件下地下水中纳米 FeS 物相性能演变及 Cr(VI)非生物去除机制	1010200220150142	刘元元	刘元元,李东,皇甫小留,余亮,李家祥	2018.01.01-2021.12.31	71.5	国家级
17	无机有机复合磁性絮凝剂的制备、应用及相关机理研究	1010200220160117	郑怀礼	郑怀礼,刘鸿霞	2017.01.01-2020.12.31	77.8	国家级
18	被动建筑用太阳能烟囱与地理管联合通风机理及调控策略研究	1010200220150091	李永财	李永财,卢军,杨露露,程勇	2018.01.01-2020.12.31	23.73	国家级
19	人工湿地生物质发酵与珉基电子传递耦合强化反硝化机制研究	1010200220160212	陈一	陈一,周健,石德智	2018.01.01-2020.12.31	27.26	国家级
20	基于宏组学研究高氨氮胁迫下有机垃圾厌氧消化微生态响应机制	1010101920170003	李蕾	李蕾,彭绪亚,袁荣焕	2018.01.01-2020.12.31	23.63	国家级
21	既有居住建筑室外环境综合改造技术研究(子课题)	Z20180833	高亚锋	谢辉	2017.07.01-2020.12.31	42	国家级
22	我国建筑运行能耗总量定量分析与控制目标研究	Z20180214	高亚锋	陈金华,	2018.07.01-2020.12.31	173	国家级
23	洁净空调厂房室内环境及节能运行效果综合评价体系研究	Z20181012	李楠	翁庙成	2018.07.01-2021.06.30	90	国家级
24	基于电子洁净厂房环控系统节能运行的冷机群控研究	10206234920160091	李娟	李娟,李永财,谢玲	2018.07.01-2021.06.30	20	国家级
25	夏热冬暖地区住宅高反射涂料平屋顶房间热环境调控机理研究	51878088	高亚锋	高亚锋,杨仕超(外),李建新(外),丁勇,罗庆	2019.01.01-2022.12.31	71	国家级

26	市地下基础设施智慧化应急协调及灾后恢复联动机制	Z20190920	翟俊	翟俊,王桂林,肖海文	2019.07.01 - 2022.06.30	117	国家级
27	第四批万人计划-柴宏祥	Z20190518	柴宏祥	柴宏祥	2019.09.20 - 2022.12.31	80	国家级
28	环境生态学科教育-研究协作创新机制		陈忠礼	陈忠礼,邵迎	2019.02.01 - 2021.12.31	12	国家级
29	厌氧氨氧化细菌体内铁纳米颗粒的形成及作用机理	Z20180555	陈猷鹏	陈猷鹏,彭梦文(学),邢崇阳(外),禹强(学)等	2019.01.01 - 2022.12.31	77.6	国家级
30	水动力介导下微塑料影响藻毒素环境行为的复合机制	Z20180573	李宏	李宏,龙天渝,刘斌,白小霞(学),毛羽丰(学)等	2019.01.01 - 2022.12.31	74.4	国家级
31	锰氧化物强化过滤处理低浓度含铊工业废水机制及氧化调控	Z20180522	皇甫小留	皇甫小留,刘元元,李莉,陈瑶,赵鹏程(学),白小霞(学)等	2019.01.01 - 2021.12.31	72.55	国家级
32	生物滞留设施协同处理城市降雨径流的脱氮代谢途径	Z20180607	柴宏祥	柴宏祥,方俊华,邵知宇,向钰等	2019.01.01 - 2022.12.31	72	国家级
33	水热催化地沟油非临氢生产绿色柴油的关键影响因素探究与LCA分析	Z20180597	张静	张静, Timothy J Strathmann(外),赵志伟,高沛(学)等	2019.01.01 - 2022.12.31	71.4	国家级
34	三峡消落带湿地甲烷厌氧氧化机制及意义	Z20180539	翟俊	翟俊,段传人,肖海文,杨忠平,陈忠礼,商波等	2019.01.01 - 2022.12.31	71.25	国家级
35	有机小分子/UV185体系中H ₂ O ₂ 原位生成机制及耦合Fe ₃ O ₄ 复合金属氧化物降解氟喹诺酮类药物研究	Z20180646	赵志伟	赵志伟,张静,耿聪(学),王文豪(学),谭雅焕(学),刘国臣(学),张瀚中(学)	2019.01.01 - 2022.12.31	71.01	国家级
36	废水生物处理胞外多糖特性及其对生物聚集体性能的影响机制研究	Z20180665	方芳	方芳,申渝(外),龙曼,王晗(学),李瀚翔(学),罗巧(外)等	2019.01.01 - 2022.12.31	69.46	国家级
37	弱电场-活性铁协同强化好氧颗粒污泥形成的作用机理及结构稳定性控制研究	Z20190765	时文歆	时文歆,郭媛(外),张鹏飞(学),张冰(外),王闯(学)等	2019.09.30 - 2023.12.31	60	国家级
38	负载金属氧化物介孔炭对水中抗生素的选择性吸附规律与作用机制	Z20180561	梁志杰	梁志杰,阳春,刘成琳(学),陈瑞(学)等	2019.01.01 - 2021.12.31	30.8	国家级
39	植物功能性状对三峡水库水位变动的响应	Z20180521	陈忠	陈忠礼,李波,钱深华,靳程(学),郑明铭	2019.01.01 -	26.4	国家

	机制		礼	(学)等	2021.12.31		级
40	基于全生命周期分析的我国小水电生态影响研究	Z20190507	庞明月	庞明月	2019.01.01 - 2021.12.31	20	国家级
41	长江经济带生态环境保护：污染与生态系统服务	Z20190422	陈忠礼	陈忠礼,邵迎	2019.08.13 - 2020.08.31	5.7	国家级
42	三峡库区野生鱼类的TPT富集及其介导的鱼类眼部畸变表型表观遗传效应研究	Z20190785	高俊敏	高俊敏,安立会(外),姚婧梅,王启龙(学),张坤(学),汤卓衡(学),侯先宇(学)	2020.01.01 - 2023.12.31	66	国家级
43	煤炭氧化支撑的深部煤层CO ₂ 原位生物电化学产甲烷的机制	Z20190569	张代钧	张代钧,黄永葵,丁阿强,张小婷(学),杨芳芳(学),吴姗姗(学),李家宁(学)	2020.01.01 - 2023.12.31	60	国家级
44	水体沉积物氧化亚氮产生与扩散机理及影响机制	Z20190650	艾海男	艾海男,古励,艾涛(学),邹林志(学),詹昊(学),符俊宇(学),周蜜(学),唐蓁蓁(学)	2020.01.01 - 2023.12.31	60	国家级
45	自/外源溶解性有机质光敏活性中间体对蓝藻生长及藻毒素产消调控机制	Z20190690	马华	马华,李伟,马岚茜娅,李哲(学),刘艳(学),杜怡闻(学),鲜家利(学),丁琛琛(学)	2020.01.01 - 2023.12.31	60	国家级
46	典型微纳塑料对河滨带湿地硝化过程的影响及分子机制研究	Z20190626	陈一	陈一,叶姜瑜,陈忠礼,苏晓轩(学),杨祥宇(学),毕墨涵(学),张鋆茂(学),邓若愚(学),孙晓辉(学)	2020.01.01 - 2023.12.31	60	国家级
47	尖晶石类铁磁材料光生电荷的调控规律与活化过硫酸盐协同催化机制研究	Z20190722	李莉	李莉	2020.01.01 - 2022.12.31	25	国家级
48	微电场辅助膜蒸馏工艺中静电作用对膜污染的调控机制研究	Z20190648	韩乐	韩乐	2020.01.01 - 2022.12.31	23	国家级
49	底栖动物扰动功能群组合对沉积物-水界面厌氧氨氧化过程的影响机制	Z20190643	姚婧梅	姚婧梅	2020.01.01 - 2022.12.31	24	国家级
50	山地城市自生植物功能性状对城市化的响应与适应机制	Z20190583	钱深华	钱深华	2020.01.01 - 2022.12.31	22	国家级
51	基于超分子自组装的过渡金属修饰型三维氮化碳对氟喹诺酮类抗生素的靶向去除	Z20190572	梁嘉良	梁嘉良	2020.01.01 - 2022.12.31	24	国家级

	机制						
52	土壤中三价铬的物相动态转化对“Cr(VI)反弹”的作用机制	Z20190586	李芸邑	李芸邑	2020.01.01 - 2022.12.31	24	国家级
53	效应导向分析环境雌激素效应对三峡水位变动的响应机制	Z20190646	邵迎	邵迎	2020.01.01 - 2022.12.31	26	国家级
54	电解-膜吹脱工艺对污水中氨氮的回收机制	X20200251	韩乐	韩乐,陈四国,李猛,陈琮(学),董婷(学),王钰婷(学)	2020.01.01 - 2021.12.31	15	国家级
55	基于室内声-光-热物理环境下的人体综合反应模型研究	Z20190653	丁勇	丁勇,郑洁,高亚锋,喻伟,范凌泉(学),唐浩(学),续璐(学),吕婕(学),缪玉玲(学),夏婷(学)	2020.01.01 - 2023.12.31	60	国家级
56	隧道火灾烟气行为模式多样性及其诱发、干预机制	Z20190745	阳东	阳东,彭世尼,杜涛,彭晓青,李萍(学),魏海滨(学),李晓(学),张众杰(学),董淞(学),杨玲玲(学)	2020.01.01 - 2023.12.31	61	国家级
57	涡环送风通风模式的机理与设计原理研究	Z20190659	程勇	程勇,刘方,李永财,廖春晖,李博铮(学),田雪(学),程芳慧(学),李云浩(学),陈露(学)	2020.01.01 - 2023.12.31	62	国家级
58	室内空气湿度对儿童过敏性哮喘发病的影响及其机理	Z20190580	杜晨秋	杜晨秋	2020.01.01 - 2022.12.31	21	国家级
59	人居封闭空间内二氧化碳吸附捕集机理研究	X20200368	刘鲁萌	刘鲁萌	2020.01.01 - 2021.12.31	15	国家级
60	重庆市主城区餐厨垃圾沼气发电技术集成与示范	1025405420160067	彭绪亚	彭绪亚	2011.10.13 -2021.10.11	18	省部级
61	石墨烯及银改性钒酸铋光催化材料的可控合成及载流子迁移机制研究	1025406020160232	徐璇	徐璇,吉方英	2017.06.23 - 2020.09.30	20	省部级
62	三峡库区动态水位下水环境中有机锡的多介质归趋模拟	1025406020160120	高俊敏	高俊敏,龙天渝,袁荣焕	2017.07.01 - 2020.06.30	5	省部级
63	养殖粪污中典型抗生素在紫色土中的迁移转化研究	1025406020170192	姚娟娟	姚娟娟,张智,向平	2017.07.01 - 2020.06.30	5	省部级
64	膨润土介导的污泥-餐厨油脂协同厌氧消	1025406020	古励	古励	2017.07.01 -	5	省部

	化解抑增效特性及机理研究	170099			2020.06.30		级
65	亚超临界水体系下生活垃圾焚烧飞灰中多环芳烃的氧化降解机理研究	1025406020160193	石德智	石德智	2017.07.01-2020.06.30	5	省部级
66	页岩气压裂反排液高效处理成套装备及产业化	1020808720180174	翟俊	翟俊,杨忠平,陈忠礼,李伟,肖海文,汪昆平,	2017.10.26-2020.12.20	57	省部级
67	有机污染场地修复关键技术研发与应用示范-土壤有机污染化学氧化及增溶-氧化联用技术研发	1026106020180149	刘元元	王小铭,王翔,刘斌	2018.05.09-2021.12.31	50	省部级
68	基于地面压风的矿井避难硐室动态热湿特性及关键参数	Z20180419	高祥骥	肖益民	2018.12.01-2020.12.01	5	省部级
69	多孔基水合盐复合材料低温热储存热质传输机理研究	Z20180403	肖益民	肖益民	2018.08.01-2021.07.31	10	省部级
70	双向演替下三峡库区消落带土壤(沉积物)碳行为响应	Z20180460	李宏		2018.07.02-2021.07.22	10	省部级
71	蒸汽增压喷射制冷-层式通风空调系统性能优化基础研究	Z20180432	程勇	李永财	2018.08.01-2021.07.31	10	省部级
72	餐厨垃圾厌氧消化系统起泡及其消泡机理研究	Z20180433	李蕾	彭绪亚,石德智	2018.08.01-2021.07.31	10	省部级
73	城市综合管廊防火关键技术研究	Z20180805	阳东		2018.08.01-2020.07.27	10	省部级
74	新型高效污水处理系列碳源补充剂的开发与应用	Z20180476	郑怀礼	蒋绍阶,向文英,向平,林艳,陈瑶	2018.07.01-2020.06.30	100	省部级
75	餐厨垃圾发酵废水高效低成本处理技术研究	Z20180327	周健	卿晓霞	2018.01.29-2020.01.29	40	省部级
76	新型碳材料在电解锰渣填埋场地无害化设计中的应用与示范	X20180054	安强	刘国涛	2018.06.30-2020.06.29	10	省部级
77	多孔基水合盐复合材料低温热储存热质传输机理研究	X20180041	肖益民		2018.08.01-2021.07.31	5	省部级
78	双向演替下三峡库区消落带土壤(沉积物)碳行为响应	X20180076	李宏		2018.07.02-2021.07.22	5	省部级

79	蒸汽增压喷射制冷- 层式通风空调系统性能 优化基础研究	X201 80055	程 勇	李永财	2018.08.01 - 2021.07.31	5	省 部 级
80	餐厨垃圾厌氧消化系 统起泡及其消泡机理 研究	X201 80055	李 蕾	石德智	2018.08.01 - 2021.07.31	10	省 部 级
81	湖库型集中式饮用水 水源地营养元素原位 生态修复技术	Z2019 0165	郭 劲 松	郭劲松,余义昌(外), 晏鹏,廖伟伶(外),张 育新等	2019.01.01 - 2021.12.31	300	省 部 级
82	页岩气开发区钻井岩 屑安全利用与处置关 键技术研究示范	Z2019 0306	王 里 奥	王里奥,卢培利,王 翔,段国彬(外),吕圣 红(外),陈朝刚(外) 等	2019.01.01 - 2021.12.31	150	省 部 级
83	重庆都市区“四山”生 态监测、保育与恢复 技术研究示范	Z2019 0313	杨 永 川	杨永川,林敦梅,李 伟,陈忠礼,钱深华, 赵亮,蒋艳雪等	2019.01.01 - 2021.12.31	150	省 部 级
84	乡村水冲厕所污染管 控研究与资源化利用 技术装备研发示范	Z2019 0205	翟 俊	翟俊,胡海波,曾晓 岚,晏记侠(学)等	2019.01.01 - 2020.12.31	50	省 部 级
85	重庆地区农村污水处 理及农业面源污染控 制关键技术研究示范	Z2019 0159	郑 怀 礼	郑怀礼,刘鸿霞,梁建 军,孙强(学)等	2019.01.01 - 2021.12.31	52. 5	省 部 级
86	城市黑臭水体人工强 化生物膜法原位修复 装备	Z2018 0703	翟 俊	翟俊,王泉峰(学)	2019.01.01 - 2020.12.31	40	省 部 级
87	典型有机-无机复合 污染地块原位修复技 术集成、监管模式研 究与应用示范	Z2019 0312	刘 元 元	刘元元,刘斌,王涛 (学),王希芝(学)	2019.01.01 - 2020.12.31	40	省 部 级
88	村镇宜居社区污水生 物-生态处理与资源 化利用关键技术研究 与示范	Z2019 0278	李 伟	李伟,马华,王小铭, 韩乐,姚婧梅	2019.01.01 - 2021.12.31	34	省 部 级
89	垃圾焚烧厂渗滤液膜 浓缩液分质处理技术 研究与应用	Z2019 0929	丁 文 川	丁文川,徐代平(外), 雷东(外),张存款 (学)等	2019.08.01 - 2021.07.31	20	省 部 级
90	典型重金属污染行业 废水减量与综合治理 技术研究与应用	Z2019 0990	赵 纯	赵纯,李嘉英(外),李 自华(外),陈林(外) 等	2019.01.01 - 2020.12.31	15	省 部 级
91	基于电渗析脱盐技术 的页岩气开采废液资 源化处置与循环利用	Z2019 0099	韩 乐	韩乐	2019.02.01 - 2021.01.31	12	省 部 级
92	重庆市 2018 年度乡 镇排水管网建设效益 评估	Z2019 1016	何 强	何强,艾海男,古励, 皇甫小留,刘彩虹	2019.09.01 - 2020.09.30	12	省 部 级
93	基于非络合态 Mn(III)的电化学活化	Z2019 0521	赵 纯	赵纯,朱云华(学),郑 莹(学),王旭旭(学),	2019.07.01 -	10	省 部

	高锰酸盐降解新兴污染物机制研究			丁昊杰(学)等	2022.06.30		级
94	重庆市工程建设标准制订(修订)修订计划项目		何强	何强,阳洋,李果,陈一	2019.09.02 - 2020.12.30	10	省部级
95	城市生物质废物资源化利用技术研究	Z2019 0044	王小铭	王小铭,焦秀瑶(学),谷娟(学),谷萌(学)等	2019.01.01 - 2021.12.31	8	省部级
96	埋地用硬聚氯乙烯(PVC-U)螺旋缠绕排水管道工程技术标准		姜文超	姜文超	2019.10.17 - 2020.06.30	5	省部级
97	城市受污染河流沉积物有机污染物及其复合毒性特征	Z2019 0070	陈忠礼	陈忠礼,蒋艳雪,朱姿涵(学),雷雨萌(学)	2019.01.01 - 2020.12.31	5	省部级
98	Cr(VI)污染地块土壤化学淋洗-还原稳定化修复技术研究	Z2019 0921	刘元元	刘元元,向斌,王涛(学),王希芝(学)等	2019.01.30 - 2021.01.30	5	省部级
99	公路隧道运营安全风险智能防控与应急处治技术研究	桂科 AB19 11001 9	阳东	阳东,杜涛	2019.06.01 - 2021/12/31	8	省部级
100	智慧通用型中央空调节能控制装备研究与应用示范	2019 YFG0 058-3	李永财	李永财,卢军	2019.01.01 - 2020.12.31	3	省部级
101	重庆市城市提升行动指标体系建设	2019- 0187	丁勇	丁勇,高亚锋,胡海波,宗德新,梁建军,喻伟	2019.06.01 - 2020.06.30	20	省部级
102	“六动”工程培育有理想有本领有担当的时代新人	Z2020 0073	蒲清平	蒲清平,何强,高微,杨永川,赵楠,朱丽萍,陈猷鹏,柴宏祥,赵志伟,陈一,李宏	2020.01.01 - 2022.03.01	10	省部级
103	UVC 对医院内部表面附着态微生物的灭活机制研究	X202 00188	梁嘉良	梁嘉良,黄小平(外),范运秀(外),王黛瑶(学),田校于(学),张伟(学),邓小永(学)	2020.01.01 - 2021.12.31	8	省部级
104	重庆市医疗废水处理技术现状与对策	Z2020 0717	王小铭	王小铭,于晨晖(学),谷萌(学),陈江亮(学),张莹(学),周怡然(学)	2020.06.30 - 2020.12.31	10	省部级
105	Fe(II)EDTA 吸收-铁床还原耦合厌氧氨氧化去除烟气中 NO 的技术研究	Z2020 0216	彭淑婵	彭淑婵,张代钧,周上博,花宇真(学),马晓宇(学)	2020.05.19 - 2021.10.31	12	省部级
106	基于非热等离子体与流动电极耦合的页岩气开采废水处理与资源化利用	Z2020 0302	陈一	陈一	2020.01.01 - 2022.12.31	8	省部级

107	城市河流致癌风险物筛查及其作用机理	Z20200048	邵迎	邵迎	2020.01.01 - 2021.12.31	5	省部级
108	山地城镇给排水系统生物安全风险识别与评价体系构建	城科字2020第5-2	张智	张智,向平,姜文超,付国楷,姚娟娟,吴华勇(外),蒋红庆(外),黄显奎(外),魏小勇(外),刘博士(外)	2020.12.29 - 2022.05.30	15	省部级
109	城市墙体植物物种组合形成过程和机制研究	Z2020364	杨永川	杨永川,胡四维(学),黄力(学),靳程(学),周礼华(学),王静梅(学),廖睿燕(学)	2020.05.01 - 2021.12.31	1.5	省部级
110	污水厂剩余污泥中磷的电化学法回收	Z20210015	丁文川	丁文川,张存款(学),彭程(学)	2020.06.16 - 2021.06.30	1.75	省部级
111	重庆市城市垃圾分类收集现状调查与分析	Z20210016	曾晓岚	曾晓岚,于志鹏(学),余璐(学)	2020.06.16 - 2021.06.30	1.75	省部级
112	重庆都市区校园石砌墙体定居植物多样性研究	Z20210017	杨永川	杨永川,蒋艳雪,庞明月,黄力(学),靳程(学)	2020.06.16 - 2021.06.30	1.5	省部级
113	微生物燃料电池去除污水中尿素产电研究	Z20201345	赵纯	赵纯,梅杰(外),王颖(学),朱嘉曦(外),雷涵(外),杨斐然(外)	2020.06.30 - 2021.06.30	1.75	省部级
114	不同室内热环境营造下空气微生物群落结构及影响因素研究	Z20201246	刘欢	刘欢,申兵阳(学),曾文懋(学),吴德海(学)	2020.12.01 - 2023.06.30	8	省部级
115	重庆地区数据中心自然冷却及其配套技术措施研发及应用	Z20201137	白雪莲	白雪莲,林真国,刘洋(外),何孟川(外),陈飞龙(外),金超强(学),徐鑫(学),毛望新(学)	2020.09.01 - 2023.08.31	20	省部级
116	重庆市科学技术局2020年度市级重点实验室稳定支持经费(三峡库区水环境安全与生态环境重庆市重点实验室)	Z20200686	陈金华	陈金华	2020.01.01 - 2020.12.31	20	省部级
117	大型公共建筑自然通风应用技术规范	Z20200420	丁勇	丁勇,高亚锋,朱举东(外),王永超(外),唐小燕(外),谭平(外),王卫民(外),周强(外),胡玉婷(学)	2020.08.05 - 2020.12.31	15	省部级
118	重庆市2020下半年公共建筑节能改造节能核定	Z20201357	丁勇	丁勇	2020.07.31 - 2020.12.31	30	省部级
119	太阳能烟囱与太阳能蒸发器协同作用的除	Z20191038	李永	李永财,卢军,李无言(学),龙天河(学),黄	2020.01.01 -	5	省部

	湿溶液再生研究		财	胜(学),叶恺(学),郑迪萌(学),张纾瑀(学)	2021.12.31		级
--	---------	--	---	--------------------------	------------	--	---