

科技创新奖（2021-2022 年度）

序号	编号	项目名称	完成人	完成单位	授予等级
1	2022-CX-001-1	水电站群生态环境智慧调控关键技术与应用	戴会超, 胡 鹏, 毛劲乔, 冶运涛, 闻 昕, 陈 磊, 蒋云钟, 刘志武, 尚毅梓, 戴凌全, 曾庆慧, 杨泽凡, 翟 然, 王 康, 陈彦宏	中国长江三峡集团有限公司, 中国水利水电科学研究院, 河海大学	一等
2	2022-CX-002-1	工业物联网智能标识与管控技术、平台及应用	杨 恒, 杜 军, 王景璟, 李 伟, 孟海涛, 侯向往, 张 昂, 邹洪芬, 何军红, 夏照越	无锡泛太科技有限公司, 清华大学, 北京航空航天大学, 唐山工业职业技术学院, 中国工业互联网研究院, 无锡科技职业学院, 西北工业大学	一等
3	2022-CX-003-1	面向大规模结构试验的高速可扩展信号处理与控制系统	史治国, 赵成成, 周成伟, 杨倩倩, 温家宝, 王依川, 杨秦敏, 陈积明, 徐晨铖, 王长陶, 钟绵新, 张建文	浙江大学, 杭州邦威机电控制工程有限公司	一等
4	2022-CX-004-1	工业水处理长效分离膜制备关键技术及其工程应用	姚之侃, 叶 青, 张 林, 童小忠, 朱利平, 丁国良, 周志军, 于宗然, 毕 飞, 冯向东, 王 晶, 林赛赛, 黄 海, 李 鸽, 邢静润	浙江大学, 浙江浙能技术研究院有限公司, 浙江浙能绍兴滨海热电有限责任公司, 杭州永洁达净化科技有限公司, 杭州天创环境科技股份有限公司, 沧州绿源水处理有限公司, 利得膜(北京)新材料技术有限公司	一等
5	2022-CX-005-1	等离子体熔融资源化技术与先进系统装备研发及示范	严圣军, 曹德标, 李要建, 田君国, 杨 帆, 杨燕玲, 何志刚, 任与非, 曹 彤, 李 伟, 钟 雷, 吕丽娜, 江中央, 汤仲俊, 肖 燕	江苏天楹等离子体科技有限公司, 江苏天楹环保能源成套设备有限公司	一等
6	2022-CX-006-1	新型显示信息安全防护屏的研发与产业化	钟德镇, 廖家德, 苏子芳, 姜丽梅, 许雅琴, 余嘉谔, 蔡志承, 井晓静, 王新刚	昆山龙腾光电股份有限公司	一等
7	2022-CX-007-1	铀/铀矿区土壤环境修复中微生物协同矿物选择性处置的关键技术	边 亮, 董发勤, 宋绵新, 何红庄, 王 菲, 聂小琴, 杨 刚, 史全滨, 王 兰, 田志强, 聂嘉男	西南科技大学, 天津华清环宇环保科技有限公司, 河北工业大学, 西安交通大学, 浙江元核科技有限公司, 四川银河科城环保有限责任公司	一等

8	2022-CX-008-1	高品质碳纳米管宏量制备关键技术及产业化应用	何燕,李岩,白文娟,楚电明,张永毅,左阳,耿磊,李少龙,刘治明,唐元政,徐瑾,张达,高江姗	青岛科技大学,山东大展纳米材料有限公司,青岛国轩电池有限公司,中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所	一等
9	2022-CX-009-1	虚拟现实与增强现实头戴显示技术创新与产业化应用	王涌天,姜滨,程德文,刘娟,毛世杰,迟小羽,翁冬冬,刘越,陈靖,宋维涛,杨通,王聪,姚成,刘云辉,侯伟洪	北京理工大学,歌尔股份有限公司,联想(上海)信息技术有限公司,北京耐德佳显示技术有限公司	一等
10	2022-CX-010-1	专用混合动力变速器关键技术及产业化应用	徐向阳,王书翰,黄河,董鹏,刘艳芳,郭伟,郝庆军,张安伟,刘学武,陆中华,朱永明,赵江灵,赵俊玮,李俊青,左树淼	北京航空航天大学,广州汽车集团股份有限公司,凯博易控车辆科技(苏州)股份有限公司	一等
11	2022-CX-011-1	饲用有机微量元素产品创新研制与应用	汤文杰,李书伟,魏小兰,晏家友,刁慧,黄崇波,周梦佳,张杰,邝声耀,何鹏,舒妍婕,张锦秀,钟呈波,毛驰,洪亮	四川省畜科饲料有限公司,四川省畜牧科学研究院,四川农业大学,四川特驱农牧科技集团有限公司,四川科创饲料产业技术研究院	一等
12	2022-CX-012-1	优质特色梨新品种选育及配套高效栽培技术创建与应用	姜淑苓,李红旭,欧春青,王斐,赵明新,方成泉,王玮,曹素芳,贾敬贤,蒲富慎,马力,曹刚,刘小勇,张艳杰	中国农业科学院果树研究所,甘肃省农业科学院林果花卉研究所	一等
13	2022-CX-013-1	面向建筑信息模型(BIM)的建筑大数据智能融合关键技术及应用	周小平,王佳,郭茂祖,赵吉超,陆一听,任远,李家可,黄晓元,田舜禹,王家麟	北京建筑大学,盈嘉互联(北京)科技有限公司,北京石油管理干部学院	一等
14	2022-CX-014-1	面向通航活塞发动机的航油适航与维修关键技术及应用	张葛祥,夏祖西,荣海娜,吴江,曾萍,杨强,曾仁维,苟先大,汪必耀,蒋世奇,刘俊,刘启虞,宋纾崎,樊占鹏,杨智渊	成都信息工程大学,中国民用航空总局第二研究所,中国民用航空飞行学院,西南交通大学	一等
15	2022-CX-015-1	炭化复合材料热解层热物理性能测试系统与测试方法	黄海明,陈群教,赵一扑,李玮洁,黄杰,田野,郭瑾	北京交通大学,山东源瑞试验设备有限公司	一等
16	2022-CX-016-1	掺铈光纤激光治疗机	王援柱,吕望,张琳琅,骆志颖,钟建平	上海市瑞柯恩激光技术有限公司	一等
17	2022-CX-017-1	海运船舶柴油机硫排放控制关键技术与装备	朱益民,唐晓佳,王宁会,刘军朴,李铁	大连海事大学,大连理工大学,中国船级社上海规范研究所	一等

18	2022-CX-018-1	典型北方河流“三水融合”治理修复关键技术及应用	宋永会,段亮,陈晓东,石玉敏,彭剑峰,张华,刘岚昕,王阳,李冬,肖书虎,高红杰,魏健,刘雪瑜,许翼,向连城	中国环境科学研究院,辽宁省环保集团有限责任公司,沈阳环境科学研究院,清华大学,北京工业大学,辽宁省生态环境保护科技中心	一等
19	2022-CX-019-1	“水电气热”统一数据模型与服务渠道智能化关键技术及应用	江再玉,刘玉玺,熊根鑫,朱平飞,洪杨,王树龙,石文娟,韩赛宙,康有淞,王宇坤,朱新坡,陆建,张俊权,马晶,郑倩	北京中电普华信息技术有限公司	一等
20	2022-CX-020-1	低碳建筑区域能源系统全周期全链条关键技术及集成应用	张小松,张伦,黄世芳,梁彩华,杜玉吉,蔡亮,赵善国,钟凡,张牧星,宁方亮,李世彦	东南大学,中节能城市节能研究院有限公司,江苏源泽新能源科技有限公司,武汉中电节能有限公司,江苏天纳节能科技股份有限公司,泰州市土木建筑学会	一等
21	2022-CX-021-1	风电机组钢-预应力混凝土混合结构塔筒技术	王宇航,王满昌,周绪红,罗安萋,黄小刚,肖斌,奥云,郑杰,谭继可,田伟辉,李强,孔维博,陈庆,郭松龄,杨卫平	重庆大学,中国船舶重工集团海装风电股份有限公司,MECAL(北京)工程技术有限公司,中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司,中铁二十四局集团桥梁建设有限公司	一等
22	2022-CX-022-1	绿色化工催化技术设计与应用	曾杰,徐辉,李洪良,梁燕,罗赖昊,王光应,王梁炳,许晓龙,何嵘,陈志	中国科学技术大学,安徽元琛环保科技股份有限公司,中国科学技术大学先进技术研究院	一等
23	2022-CX-023-1	凝血诊断试剂及原材料研发项目	丁重辉,杨娟,闫君,胡晓娟,张丽君,李博华,颜川,王晓,赵文浩,方媛	北京赛科希德科技股份有限公司	一等
24	2022-CX-024-1	面向绿色低碳数据基础设施的安全智能磁光电存储与灾备技术及应用	赵阳,杨宇波,辛阳,吕军,王凌,朱涛,陈颖,任毅,李婧,倪志云,李君,朱洪亮,孙建宏,李继勇,杨光灿	北京易华录信息技术股份有限公司,北京邮电大学,国富瑞数据系统有限公司	一等
25	2022-CX-025-1	大豆高效育种体系创建及应用	周延争,黄新阳,李继存,赵云,李素真,杨旭,赵恩海,周静,王福玉,曹建国	济宁市农业科学研究院,济宁市圣祥种业有限公司,济宁圣源种业有限公司,山东省济宁市欣丰种业有限公司	一等

26	2022-CX-026-1	李杏种质资源发掘、新品种培育与应用	刘威生,章秋平,刘宁,宋国柱,张玉萍,孙猛,徐铭,刘硕,张玉君,马小雪,徐凌	辽宁省果树科学研究所,辽宁省农业发展服务中心,辽宁农业职业技术学院	一等
27	2022-CX-027-1	抗肿瘤药物曲贝替定及其中间体的关键技术开发与产业化	周后佳,岳庆磊,周治国,唐明渊,刘芳,宗成龙,袁锋兵,李菁睿,卫亚杰	上海皓元医药股份有限公司	一等
28	2022-CX-028-1	基于皮肤影像的人工智能辅助决策系统研发与应用	崔勇,孟如松,李承旭,徐峰,马维民,刘洁,辛琳琳,陈柳青,高敏,周思彤,左先波,薛珂,于瑞星,费文敏,韩洋	中日友好医院,复旦大学附属华山医院,中国医学科学院北京协和医院,山东第一医科大学第一附属医院,武汉市第一医院,安徽医科大学第一附属医院,佛山市第一人民医院	一等
29	2022-CX-029-1	紫锥菊种质资源创新及其中兽药创制应用	吴鸿,郭世宁,杨跃生,刘翠,武力,孔梅,宁熙平,李美娣,石达友,白玫,李庆玲,黄显会,曾振灵,方炳虎,覃磊	华南农业大学,广东华农高科生物药业有限公司,齐鲁动物保健品有限公司,广东温氏大华农生物科技有限公司	一等
30	2022-CX-030-1	面向工业互联网的可编程控制器平台软件研制及产业化	陈佰平,赵建勇,郑建国,王孙骏,胡俊杰,孙丹枫,陆晨枫,杜运领,周宏伟,高政,李斌斌,宋小平,储能奎,吴瑜冰,张明雷	杭州电子科技大学,泰瑞机器股份有限公司,杭州义益钛迪信息技术有限公司	一等
31	2022-CX-031-1	铝基多层大熔点差金属材料高能率动态复合关键技术及应用	李慧中,曾智恒,梁霄鹏,梅平波,汪庆桃,汤娅,吴红艳,赵芳,邓辉,徐缘,赵帅,曾智龙,张文鼎,赵绮雯	湖南方恒新材料技术股份有限公司,中南大学	一等
32	2022-CX-032-1	京津冀城市群生态空间精准识别与生态安全保障关键技术及应用	方创琳,廖晓勇,李咏红,樊蓓莉,鲍超,王振波,赵亮,李广东,马海涛,孙思奥,范育鹏,杜林峰,戚伟,李尤	中国科学院地理科学与资源研究所,北京东方园林环境股份有限公司,中节能铁汉生态环境股份有限公司,北京东方利禾景观设计有限公司	一等
33	2022-CX-033-1	高效全浸式液体相变冷却技术研究	张鹏,何继盛,沈卫东,崔新涛,宋景亮,常乾坤,范娟,苗旭虎,彭晶楠,韩磊,任万鹏,刘佳伟,刘浩鹏,崔瑞男,李兰兰	曙光数据基础设施创新技术(北京)股份有限公司	一等

34	2022-CX-034-1	油气源判识与运移示踪新技术及重大勘探发现	文志刚,李美俊,唐友军,罗情勇,刘岩,肖洪,王宁,方镭慧,何大祥,宋换新,王文强,杨禄,李威,杨福林,李佳欣	长江大学, 中国石油大学(北京)	一等
35	2022-CX-035-1	高效舒适空气源热泵关键技术研究及应用	邵艳坡,刘小民,杨晓东,王庆仙,赵紫生,晏刚,侯泽飞,黄招彬,蔡序杰,马列	广东美的制冷设备有限公司, 西安交通大学	一等
36	2022-CX-036-1	永磁式煤机装备智能传动调控技术及应用	王雷,朱玉芹,刘佳,刘昊,许国峰,常健,王新铭,赵红菊,姜宇,张旭,张维娜,李松,李健,张黎,李梁	中煤科工集团沈阳研究院有限公司, 中煤科工机器人科技有限公司	一等
37	2022-CX-037-1	高端装备融合多源信息的精益故障诊断关键技术与应用	王衍学,许恩永,何水龙,唐竞,蒋占四,林长波,许贵阳,展新,冯高山,唐荣江,杨建伟,姚德臣,鲍家定,郑伟光,胡超凡	北京建筑大学, 东风柳州汽车有限公司, 桂林电子科技大学	一等
38	2022-CX-038-1	重型汽车关键基础性能集成研究与应用	郭年程,郭磊,孙万于,张宗阳,董丽萍,王凯,高阳,王军,闫善恒,夏长庚,季伟,赵燕燕,任帅飞,郭瑞武,孙士涛	中国重型汽车集团有限公司	一等
39	2022-CX-039-1	国产多视角立体倾斜航摄系统(AMC系统)	刘俊伟,王光,赵金祥,刘亚萍	上海航遥信息技术有限公司	一等
40	2022-CX-040-2	TFT-LCD/AMOLED用高纯高密度大尺寸金属及氧化物靶材的研发与产业化	王广欣,相楠,逯峙,张雪凤,杨伟,方宏,黄作,薛超	河南科技大学, 洛阳高新四丰电子材料有限公司, 广西晶联光电材料有限责任公司, 成都虹波实业股份有限公司	二等
41	2022-CX-041-2	零件细节结构水射流磨-研-抛-光饰一体化技术及直线驱动装备	程晓民,严荣杰,施飞,赵忠,陈永清,王民豪,郭建亮,易新华,杜晶晶,崔怀锋	宁波工程学院, 宁波杰克龙精工有限公司, 宁波美亚特精密传动部件有限公司	二等
42	2022-CX-042-2	高性能OLED蒸镀机的设计制造与应用	廖良生,武启飞,黄稳,李述汤,王照奎,冯敏强,陈敏,徐飞,丁磊,祝晓钊	苏州大学, 苏州方昇光电股份有限公司, 江苏集萃有机光电技术研究所有限公司	二等

43	2022-CX-043-2	韧性物流环境机器人运载装备泛在物联充电关键技术及应用示范	刘 辉,李燕飞,汤 博,武 星,段 铸,刘 敏,周 宣,夏 雨,高思霄,尹永昊,黄家豪,段 超,陈曦睿,谭 静,王佳康	中南大学,威胜集团有限公司,湖南农业大学,南京航空航天大学	二等
44	2022-CX-044-2	5G/6G 微波陶瓷器件的基础理论与关键材料及核心技术	石 锋,周 迪,宋开新,周焕福,竇 刚,郭 梅	山东科技大学,西安交通大学,杭州电子科技大学,桂林理工大学	二等
45	2022-CX-045-2	蓝莓产业提质增效关键技术创新与开发应用	李明丽,徐 蒙,郑亚琴,姚 静,于军香,张广娜,杨久涛,王延书,高 群,李 勇,苏前普,董克锋,胡 博,李振博,李淑厚	山东省农业技术推广中心,临沂大学,青岛沃林蓝莓果业有限公司	二等
46	2022-CX-046-2	工程结构沉降与裂缝诊断、精准调控及处置技术	李今保,郭迎庆,陈齐风,戴 军,李碧卿,盖盼盼,李欣瞳,杨 杨,姜 涛,王译那,马江杰,潘留顺,李龙卿,张 一,胡钟玮	江苏东南特种技术工程有限公司,东南大学,南京林业大学,广西交科集团有限公司,盐城明盛建筑加固改造技术工程有限公司	二等
47	2022-CX-047-2	低碳高效换热器关键技术在家电产品中的应用	林 晨,刘和成,高志谦,江晨钟,崔怀雷,王一鸣,王章立,赵中闯,王红娟,Omori Hiroshi	广东美的制冷设备有限公司,合肥华凌股份有限公司,广东美的白色家电技术创新中心有限公司,美的集团(上海)有限公司	二等
48	2022-CX-048-2	圩区水污染生态拦截与净化关键技术及工程应用	薛向东,庄旭超,方程冉,宋亚丽,王彩虹,庄海峰,汪华,陈勇民	浙江科技学院,聚光科技(杭州)股份有限公司,浙江工业大学	二等
49	2022-CX-049-2	工厂化食用菌高产高质高效栽培技术体系创建与产业化应用	黄春燕,万鲁长,郭惠东,任海霞,高 燕,韩建东,谢红艳,杨 鹏,高 霞,徐立熬	山东省农业科学院,山东省农业技术推广中心,山东常生源生物科技股份有限公司,山东省科创食用菌产业技术研究院,山东远洋农业开发有限公司,济宁忠诚农业科技股份有限公司	二等
50	2022-CX-050-2	人造板及其制品有害挥发物关键检测技术标准与应用	吕 斌,龙 玲,黄安民,付跃进,邹献武,段新芳,杨 帆,徐建峰,贾东宇,刘 如,王海东,夏可瑜,赵丽媛,王 晨,齐振宇	中国林业科学研究院木材工业研究所,索菲亚家居股份有限公司,东莞市升微机电设备科技有限公司,肇庆力合技术发展有限公司	二等

51	2022-CX-051-2	海洋生物工程技术在生物替抗产业中的应用	牟海津,王静雪,朱常亮,付晓丹,孔青,姚闯,王政,张大伟,衣服德,郝小静,王双童,辜自强,朱琳,周莉芬,王建磊	中国海洋大学,南京益纤生物科技有限公司,青岛海兴源生物科技有限公司,威海迪普森生物科技有限公司,青岛根源生物技术集团有限公司,青岛市畜牧工作站	二等
52	2022-CX-052-2	土木工程安全状态全方位检测与自动辨识方法及应用	王正方,王静,魏广庆,隋青美,刘钦,贾磊,蒋鹏,李亦佳,康文强,刘涵池,朱宏亮,万玉壮,贾立翔	山东大学,苏州南智传感科技有限公司,长安大学	二等
53	2022-CX-053-2	360度全方位智能矩阵分拣系统关键技术研究与应用	王远志,魏士圆,张明,葛道凯,殷周平,时培成,张雨,刘桂江,吴海峰,姚宁广	安庆师范大学,金锋馥(滁州)科技股份有限公司,安徽动讯智能科技有限公司	二等
54	2022-CX-054-2	高性能生物降解包装膜材料制备关键技术	陈一,刘文勇,张旭华,卢嘉威,李君,付浩华,陈颖,胡灿,胡嘉炜	湖南工业大学,湖南唐人神肉制品有限公司,湖南利华新材料有限公司	二等
55	2022-CX-055-2	断层区隧道工程地压特征及灾变防控技术研究与应用	黄醒春,李科,王颖轶,李朝阳,丁浩,杜守继,张延猛,江星宏,吴刚,胡昊,张振南,胡学兵,郭鸿雁	上海交通大学,招商局重庆交通科研设计院有限公司	二等
56	2022-CX-056-2	环洞庭湖水产高效健康生产关键技术创新与应用	杨品红,罗丛强,王素钦,刘良国,罗玉双,赵德华,李雄健	湖南文理学院,大湖水殖股份有限公司,顺祥食品有限公司	二等
57	2022-CX-057-2	首款双目全彩MicroLED全息光波导AR眼镜的设计与研发	张君杰,冯剑明,孙志文,朱建锋,陈柏宇,洪旭杰	雷鸟创新技术(深圳)有限公司	二等
58	2022-CX-058-2	复杂地质条件隧道绿色施工与灾害预警防控关键技术研究	孙余好,王新泉,王康宇,徐先锋,潘振学,严克伍,邢鹏飞,吴亚华,郝宇花,戴维江	核工业井巷建设集团有限公司,浙大城市学院,浙江工业大学,核工业湖州勘测规划设计研究院股份有限公司	二等
59	2022-CX-059-2	高分散聚合物/类水滑石纳米复合材料制备技术及应用	王强,高艳珊,逯鹏,梁帅	北京林业大学	二等

60	2022-CX-060-2	高效不对称氢化在重大药物绿色合成中的应用	张绪穆, 吴生文, 陈根强, 李文革	南方科技大学, 凯瑞斯德生化(苏州)有限公司, 凯特立斯(深圳)科技有限公司	二等
61	2022-CX-061-2	建筑节能与智慧运维安全关键技术及应用	黄东, 杨嘉, 高殿策, 刘东, 石伟, 韩永光, 徐勇军, 韩如冰, 居发礼, 刘丽莹, 胡安杰, 闫小凤, 韩树文, 符陵	中山大学, 重庆中源绿蓝能源科技有限公司, 西南科技大学, 重庆科技学院, 重庆市地震局, 重庆城市职业学院	二等
62	2022-CX-062-2	先进农装液压智能控制系统技术研发及产业化	吴贝贝, 李武海, 刘晓亮, 张晓晨, 王艳斌, 杨建富, 尹伟科, 冷长庚, 薛培森, 王天翔, 刘焕荣, 武明磊, 赵吉亮	博鼎精工智能科技(山东)有限公司	二等
63	2022-CX-063-2	猪用新型绿色微生态饲料添加剂的创制与产业化示范	杨金龙, 罗文华, 潘康成, 许国洋, 张传师, 魏光河, 李卫芬, 王振华, 姬聪慧, 任勤, 李大军, 陈红跃, 何航, 何道领, 闫宏强	重庆市畜牧科学院, 四川农业大学, 重庆三峡职业学院, 西南大学, 浙江大学, 成都农业科技职业学院, 重庆市畜牧技术推广总站	二等
64	2022-CX-064-2	先进发动机用系列关键合金结构件制备及应用	刘俊伟, 舒小勇, 鲁世强, 姚敬, 王克鲁	南昌航空大学	二等
65	2022-CX-065-2	植物多酚、低聚糖类等食品功能因子生物催化制备关键技术研究与应用	姜艳军, 王立晖, 李赫宇, 郑晓冰, 晏仁义, 孔维茜, 刘鑫龙, 王磊, 牛红军, 刘皓	河北工业大学, 天津益倍生物科技集团, 天津现代职业技术学院	二等
66	2022-CX-066-2	混凝土数字化控制施工技术	何勇, 华正超, 田正宏, 赵然, 娄彩虹, 高峰, 孔云洲, 雷文, 刘代鸿, 唐子龙	中国水利水电第七工程局, 河海大学	二等
67	2022-CX-067-2	高比例新能源电力系统低碳绿色调控技术及应用	陈艳波, 葛磊蛟, 孙阔, 袁天梦, 刘书玉, 王伟臣, 张金禄, 佟萌	华北电力大学, 国网天津市电力公司, 天津大学, 国网冀北电力有限公司唐山供电公司, 天津英利光伏电站技术开发有限公司	二等
68	2022-CX-068-2	蒙帕 AI 智能运维机器人软件项目	东虎, 常金琦, 雒厂辉, 胡坤, 耿东波, 李斌山, 石玮	上海蒙帕智能科技股份有限公司	二等
69	2022-CX-069-2	一体化、系统化、系列化和装配化的外墙营造体系	孙王虎, 李胜才, 孙誉宁, 刘雁, 陈星, 张伟, 张鸣, 许立	扬州大学, 扬州智光环保科技有限公司	二等

70	2022-CX-070-2	复杂环境下储层岩体改造及渗流特性评价成套理论与技术	刘江峰,邢岳堃,马士佳,周军平,赵兴龙,蔡承政,宋军备,郑立才,刘路路,须颖,方栋梁,孙政,季雨坤,倪宏阳,张成朋	中国矿业大学,重庆大学,中石化重庆涪陵页岩气勘探开发有限公司	二等
71	2022-CX-071-2	自适应联盟智能关键技术及应用	张卫山,刘伟锋,赵永俊,管洪清,李志涛,时斌,李华昱,胡斌,尹鹏,曾星杰,张俊三,曹绍华,徐亮,尹怀秀,刘增喜	中国石油大学(华东),青岛文达通科技股份有限公司,青岛海尔空调电子有限公司,青岛邃智信息科技有限公司,青岛智能产业技术研究院,青岛环球集团重工科技有限公司	二等
72	2022-CX-072-2	制造企业集成化物流系统研发与产业化	邹安全,胡余良,杨望成,张林海,肖冬明	佛山科学技术学院,美的集团股份有限公司,广东顺德为艾斯机器人有限公司	二等
73	2022-CX-073-2	重型商用车驱动桥总成关键技术及应用	纪建奕,杨朝会,纪奕春,刘宗强,刘本友,马长城,吴恩泽,纪彦斌,纪国清,纪文涛,纪玉龙,李林,赵官传,黄玉亭,李念冲	青特集团有限公司,青岛青特众力车桥有限公司	二等
74	2022-CX-074-2	变频空调高温散热技术及宽域控制技术研究及产业化	吕根贵,莫菲,谭裕锋,李锡东,邹海如,吴民安,李林,马义贤,吴红霞	海信家电集团股份有限公司,海信(广东)空调有限公司	二等
75	2022-CX-075-2	具有无线远程功能的植入式脑起搏器系统	宁益华,朱为然,陈磊	苏州景昱医疗器械有限公司	二等
76	2022-CX-076-2	复杂油气藏高精度描述关键技术与高效开发及工业化应用	王志章,曹思远,李忠诚,刘月田,余智超,范文田,付亚荣,裴升杰,韩秀梅,韩云,孔垂显,王伟方,陈文浩,陈晓,曲康	中国石油大学(北京),北京石大油源科技开发有限公司	二等
77	2022-CX-077-2	一种提高锂电池安全性能的三层热熔双面胶带的开发及产业化	刘杰,万中梁,梁龙,李奎,李鑫,朱润雨,刘伟,汪峰	芜湖徽氏新材料科技有限公司	二等
78	2022-CX-078-2	大型机场托运行李高效精准处理关键技术研究及产业化应用	陈翼,毛刚,杜明谦,王福文,彭镭,王小锐,徐小波,余海华,李思霖,赵东飞,杨秀清,戚铭尧,刘涛,薛嵩,苏福	中国民用航空总局第二研究所,民航成都物流技术有限公司,清华大学深圳国际研究生院	二等

79	2022-CX-079-2	400米级单向收进超高层建筑关键施工技术	林忠和,唐际宇,黄贵,王华平,孟令远,程海林,唐阁威,武锐,梁月利,颜家甲,陆仕颖,黄琳,罗庆森	中建八局南方建设有限公司,中国建筑第八工程局有限公司	二等
80	2022-CX-080-2	工业互联网数据可信采集与分布式存储技术研究及工程应用	关振宇,李大伟,李海花,池程,孟涛,王醒,李靖,王梓屹,陈若楠,刘芝婷,赵伟程,孙钰,崔剑,张筹允,朱斯语	北京航空航天大学,中国信息通信研究院,中国计量科学研究院,北京市热力集团有限责任公司,恒安嘉新(北京)科技股份有限公司,中金数据集团有限公司	二等
81	2022-CX-081-2	ASA树脂基复合建材制备关键技术与应用	王海涛,王旭辉,杨斌,艾纯金,孙昊,王蕊杰,梁松挺,张滕,朱晓强,王晨炜,杨瀚,陈朝晖,彭宝忠	中国核工业中原建设有限公司,淮安市博彦土木工程科学研究院有限公司,兰州理工大学,中核(江苏)绿色建筑产业发展有限公司	二等
82	2022-CX-082-2	现浇生态艺术混凝土硬质景观	王理忠,岳伟	北京中景橙石科技股份有限公司	二等
83	2022-CX-083-2	区域地表扬尘和污水高效治理及其固废协同资源化关键技术与产业化	崔兆杰,刘雷,倪寿清,高明杰,谭现锋,刘文胜,陈洪年,崔晓玮,宋婷婷,辛寒晓,司洪宇,朱丽,李绍春,孙晓梅,陈璐	山东大学,山东建筑大学,山东省科学院能源研究所,鞍钢集团矿业有限公司,山东省鲁南地质工程勘察院,山东三润环保科技有限公司,山东佐田氏生物科技有限公司	二等
84	2022-CX-084-2	航空发动机叶片表面高性能光整强化关键技术应用	王辉,吴动波,耿皓琪,梁嘉炜,吕鸿儒,郑洋,王泽生,李鹏飞,刘宜轩,刘士博,张坤,何磊	清华大学	二等
85	2022-CX-085-2	大型风电机组优化设计与可靠运行关键技术研究及应用	张建平,孙晓晶,钟少龙,张开华,孙雷,陈建,唐征歧,任浩翰,张智伟,王新中	上海理工大学,上海东海风力发电有限公司,上海绿色环保能源有限公司,上海拜安传感技术有限公司,上海崇明北沿风力发电有限公司	二等
86	2022-CX-086-2	基于区块链的可信自贸区园区平台	石午光,吕雯,张秦龙,车乐乐,徐昆鹏,张国东	北京天成通链科技有限公司	二等

87	2022-CX-087-2	大型冷水机组新型润滑油控制系统关键技术研发及应用	李敏, 卢剑伟, 孙玉香, 甘威, 王志浩, 王中超, 杨久子, 孙超, 耶明, 黎长源, 董杰, 张春生, 高海涛, 李特, 陈尚运	格力电器(合肥)有限公司, 合肥工业大学, 中国科学院合肥物质科学研究院, 珠海格力电器股份有限公司	二等
88	2022-CX-088-2	新型核酸免提取保存液	刘涛, 王树涛, 袁成福, 王伟, 王琴, 王红, 石松传, 郭喜, 钟辉, 代磊	天津雷根生物技术有限公司	二等
89	2022-CX-089-2	高光束质量、高稳定输出功率超快激光器	文侨, 曾远康, 卢国杰, 张晗, 梁国文, 牛增强, 刘顺祥	深圳大学, 香港理工大学, 深圳市联赢激光股份有限公司	二等
90	2022-CX-090-2	日用消费品安全风险检验鉴定技术及标准化应用体系	余伟梅, 蔡华利, 杨跃翔, 陈春霞, 李莹, 陈伟, 吕焕明, 鲍俊	广东省东莞市质量监督检测中心, 中国标准化研究院, 福建省产品质量检验研究院, 辽宁省产品质量监督检验院, 国家文教用品质量监督检验中心	二等
91	2022-CX-091-2	多媒体数据保护技术研发与应用	李晟, 钱振兴, 张新鹏, 钱阳, 梁波	复旦大学, 江苏水印科技有限公司, 江苏现代快报传媒有限公司	二等
92	2022-CX-092-2	“碳中和”战略下转炉钢渣的资源化利用技术	黄相锋, 李忠元, 骆润来, 梁军平, 黄占斌, 许雅茹	中建八局环保科技有限公司	二等
93	2022-CX-093-2	线基高强度纸制备技术	崔艳梅, 连红运, 陈进平, 李保华, 代元军, 王丽萍, 沈云波, 张治宇, 王振	上海电机学院, 郑州航空工业管理学院, 河南职业技术学院, 红安钧宇纸业有限公司	二等
94	2022-CX-094-2	全盖体地铁场段工程免装饰混凝土绿色建造关键技术	曹玉新, 张宏伟, 霍曼琳, 唐勇, 雷振, 段景川, 李育, 张雯, 金凤清, 舒文鹏, 贺荣流, 聂攀, 庞小琪, 李福千, 曹希泽	中电建铁路建设投资集团有限公司, 兰州交通大学, 中电建南方建设投资有限公司, 中国水利水电第八工程局有限公司, 中国水利水电第十一工程局有限公司, 中国水利水电第四工程局有限公司	二等
95	2022-CX-095-2	瓷砖胶粉状物混合成套生产自动控制装置关键技术研发与应用	孙国玺, 梁根, 张华威, 郭小雪, 王广宁, 陈金富, 喻连香, 刘军, 刘前林, 黄建林, 甘梓润, 章杰	广东石油化工学院, 茂名市茂南奥邦涂料有限公司, 广东国安建设质检有限公司	二等
96	2022-CX-096-2	空气消毒净化智能基站系统	杨平	重庆长麟科技有限公司	二等

97	2022-CX-097-2	公立医院高质量发展背景下企业医院医教研一体化发展创新策略	王 旻, 攸 翔, 武艳梅, 孟 君, 王海军, 姜彩虹, 张瑞萍, 张丽丽	盘锦辽油宝石花医院	二等
98	2022-CX-098-2	电控智能悬架的研发	李健军、傅晓为、彭志召、曲景柱、杨刚、庞友刚、韩军、刘朋、汪若尘、丁凯仁、潘成刚、马石柱	上海瑞尔实业有限公司、上汽商用车集团有限公司、江苏大学汽车研究院	二等

科技产业化奖（2021-2022 年度）

序号	编号	项目名称	完成人	完成单位	授予等级
1	2022-CY-001-T	油气地球化学与成藏分析技术及其在油气勘探中的应用	朱光有, 韩剑发, 陈志勇, 李婷婷, 陈永权, 周慧, 朱永峰, 马德波, 孙崇浩, 陈玮岩, 杨磊磊, 刘汇川, 张志遥, 赵坤, 周春蕾	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院, 中国石油塔里木油田公司, 中国石油大学(北京)	特等
2	2022-CY-002-T	数字化高速铁路列控系统全过程协同验证平台及产业化应用	崔佳诺, 滕颖蕾, 李夏, 郭军强, 刘岭, 张国振, 陈志强, 满毅, 崔岩, 王伟, 曹雅鑫, 韩兴邦, 王东, 蒋耘玮, 邓一兵	北京全路通信信号研究设计院集团有限公司, 北京邮电大学	特等
3	2022-CY-003-1	车用芯片设计制造技术及应用示范	张旭, 袁芳, 郭玉洁, 唐君, 顾明, 毛旭瑞, 刘健朝	海宁先进半导体与智能技术研究院, 中国科学院半导体研究所, 浙江海科电子科技有限公司, 海宁中科半导体科技股份有限公司	一等
4	2022-CY-004-1	果干蜜饯绿色加工关键技术及产业化	肖更生, 徐玉娟, 余元善, 李春美, 邹波, 王琴, 彭健, 江水泉, 陈树鹏, 杨帆, 安可婧, 吴继军, 温靖, 李璐, 傅曼琴	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所, 仲恺农业工程学院, 溜溜果园集团股份有限公司, 华中农业大学, 江苏楷益智能科技有限公司, 广东佳宝集团有限公司	一等
5	2022-CY-005-1	平衡功能评估及训练关键技术研究及产业化应用	郑鹏远, 何永正, 米阳, 王文彪, 李哲, 马登伟, 李恩耀, 李立国, 王正辉, 郭学军, 张海娜, 李辉, 王光旭, 李治锋, 张杰	河南翔宇医疗设备股份有限公司, 郑州大学第五附属医院, 新乡医学院第一附属医院	一等
6	2022-CY-006-1	用于企业人工智能自有算法孵化的零代码、低代码 AI 赋能平台	艾渝, 涂孙红, 刘斌, 孙鹏, 冯琰一, 郑轩, 张睿, 江廷雪, 陈阳, 符秋莲	特斯联科技集团有限公司	一等
7	2022-CY-007-1	城市有机污染场地原位精准高效修复技术研发及产业化应用	苗竹, 魏丽, 倪鑫鑫, 郝敬林, 李淑彩, 黄霞, 朱湖地, 孙炜, 刘勇, 王希, 宋盘龙, 卫阿四, 巩如伟, 方华祥, 于肖肖	北京高能时代环境技术股份有限公司, 北京高能环境修复有限公司, 沛县兴田建设投资发展集团有限公司, 上海泰焱环境技术有限公司	一等

8	2022-CY-008-1	热致相分离法制备聚偏氟乙烯中空纤维超滤膜及其在水处理中的应用	林亚凯, 唐元晖, 王晓琳, 田野, 杨健, 张岩岗, 何柳东, 马文中, 徐大明, 赵杰, 金宇涛, 张景隆, 毕秋艳, 尤功, 周波	清华大学, 北京赛诺膜技术有限公司, 北京赛诺水务科技有限公司, 中国矿业大学(北京)	一等
9	2022-CY-009-1	生物医疗高端装备和智慧化系统的创制及产业化	刘占杰, 于金鹏, 王广生, 王国安, 巩焱, 李军锋, 滕培坤, 任文广, 袁顺涛, 刘润东, 陈君, 李江涛, 王保防	青岛海尔生物医疗股份有限公司, 青岛大学, 青岛市市立医院	一等
10	2022-CY-010-1	一种院用重症呼吸机产业化	徐喆, 彭平, 邹庭, 许妙海, 王冬平, 李增, 蒋晗, 杨保成, 华从普	深圳市普博医疗科技股份有限公司	一等
11	2022-CY-011-1	污泥深度脱水及资源化利用关键材料及产业化应用技术	田兴友, 李潇潇, 袁云, 孙俊, 袁丽, 刘研研, 王化, 陈林, 郑康, 曹宇翔	中国科学院合肥物质科学研究院, 中科乐美科技集团有限公司	一等
12	2022-CY-012-1	通用智能高速机器视觉系统研发及产业化	周柔刚, 周才健, 周卫华, 盛锦华, 王班, 邵碧璐, 韦伟	杭州汇萃智能科技有限公司, 杭州电子科技大学, 台州职业技术学院, 嘉兴逸君辰科技有限公司	一等
13	2022-CY-013-1	复杂环境强适应型特种装备研发及应用	朱明, 秦东兴, 张静, 蒋开宇, 李承刚, 严寒冰, 徐龙玉, 杨强, 周楠, 刘鹏, 张健涛, 杨登友, 鲜开义, 阎旭, 彭志远	成都信息工程大学, 深圳市朗驰欣创科技股份有限公司, 西南科技大学, 四川同人精工科技有限公司, 成都百德邮政专用设备制造有限公司	一等
14	2022-CY-014-1	PA基础原材料制备工艺开发与产业化	谢华林, 石文兵, 赵培朝, 谭晓平, 于彬, 张传礼, 石科, 张义全, 卢国胜, 牛晋生, 张鹏, 孙交通	长江师范学院, 重庆华峰化工有限公司, 重庆华峰新材料研究院有限公司	一等
15	2022-CY-015-1	镍基高温合金电磁辅助激光增材制造和修复技术开发及应用	刘奋成, 刘丰刚, 郑海忠, 黄春平, 胡晓安, 侯帅, 胡万谦, 李贵发, 汪志太	南昌航空大学, 山东雷石智能制造股份有限公司, 江西宝航新材料有限公司	一等
16	2022-CY-016-1	高纯晶硅绿色节能制备技术系统创新与产业化应用	甘居富, 李斌, 罗周, 袁中华, 游书华, 彭中, 向春林, 杨武明, 涂大勇, 吴作木, 蔡勇, 王世棋, 唐文东, 宋垒	四川永祥股份有限公司, 四川永祥新能源有限公司, 四川永祥多晶硅有限公司, 内蒙古通威高纯晶硅有限公司	一等
17	2022-CY-017-1	离散制造业复杂应用条件下跨国混合云智能运维关键技术与应用	陆明, 姚振宇, 王友焱, 聂志远, 张心怡, 付立军, 张美芳	联想(北京)有限公司	一等

18	2022-CY-018-1	页岩气开采用智能化压裂与测试集成系统技术及装备产业化项目	白玉新, 王恒, 朱成林, 李雪, 罗翔, 唐思宇, 贾原杰	航天深拓(北京)科技有限公司	一等
19	2022-CY-019-1	黄河上游大型梯级水库岸坡蠕变机理与破坏效应研究及安全监控技术	石立, 赵志祥, 何小亮, 李祖锋, 王有林, 胡向阳, 曹钧恒, 李为乐, 赵悦, 尚海兴, 包健, 董秀军, 张群, 陈卫东, 杨雪敏	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司, 成都理工大学	一等
20	2022-CY-020-1	全国中小学艺术素质测评系统大数据平台	刘云光	南京光辉互动网络科技有限公司	一等
21	2022-CY-021-1	工业数据智能研运基础平台、技术及应用	陆薇, 田春华, 徐地, 马国, 铎林, 刘云平, 陈旭, 张幸福, 李国威, 崔科飞, 张黎明, 谢红云, 李贤民, 赵磊, 黄小兵	北京工业大数据创新中心有限公司, 东方电机股份有限公司, 郑州煤矿机械集团股份有限公司, 中广核工程有限公司, 中信控股有限责任公司	一等
22	2022-CY-022-2	苹果果实品质形成机理与环境调控技术及应用	高文胜, 李国栋, 王小非, 张辉, 徐勤政, 李明丽, 张杰, 韩新亮, 李俊霞, 周丽, 汪心国, 杨江亭, 谭树亮, 卢景生, 李元峰	山东省农业技术推广中心, 史丹利农业集团股份有限公司, 山东葵丘实业有限公司	二等
23	2022-CY-023-2	基于自主可控的卫星与通信技术城市应急协同指挥系统研制	刘文红, 钟昊, 余勇, 宋保军	北京佳讯飞鸿电气股份有限公司	二等
24	2022-CY-024-2	智慧母胎健康监护系统关键技术及产业化	陈德伟, 饶箭, 廖为塔, 刘锦群, 付家顺, 李美升, 黄东, 包静, 燕勇兵, 唐林, 陈勇强	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	二等
25	2022-CY-025-2	装配式高层钢结构住宅结构技术研究与示范	张晓峰, 常彬, 徐亚婷, 覃晓君, 刘树茂, 迟毅, 田若瑜, 杨毛毛, 张立林, 姚彬, 朱立雷, 索屹楠, 任浩德, 孙德超, 鲁川	中国二十二冶集团有限公司	二等
26	2022-CY-026-2	压力下液态成型工艺及多尺度模拟优化技术	赵宇宏, 侯华, 牛晓峰, 陈利文, 薛哲, 裴小龙, 景舰辉, 靳玉春	中北大学, 山西瑞格金属新材料有限公司	二等

27	2022-CY-027-2	人体运动体征与状态监测关键技术与装备	刘涛, 韩梅梅, 刘相志, 韩毅, 张斌, 易劲刚, 王新蕊, 张志刚, 邵勇伟, 潘克倾	南京浙溧智能制造研究院有限公司, 浙江大学, 浙江福祉科创有限公司, 中国兵器集团第二〇八研究所, 杭州高品自动化设备有限公司, 嘉兴市欧亚机械制造有限公司, 杭州繁胜科技有限公司	二等
28	2022-CY-028-2	长大隧道全断面一体化智能检测装备研发及产业化应用	唐超, 毛庆洲, 樊廷立, 王晓静, 赵丽凤, 徐鹏宇, 张建平, 邓世舜, 王兆洋, 冯增文, 熊勇钢, 杨晓飞, 赵国伟, 管宏伟	北京城建勘测设计研究院有限责任公司, 武汉大学, 武汉汉宁轨道交通技术有限公司, 长春市轨道交通集团有限公司, 南京地铁运营有限责任公司	二等
29	2022-CY-029-2	穿心莲系统开发关键技术体系创建与产业化应用	李楚源, 赖小平, 王德勤, 丁平, 张慧晔, 黄松, 邓乔华, 徐友阳, 王建刚, 黄勇, 邹江林, 邵艳华	广州白云山和记黄埔中药有限公司, 广州中医药大学, 清远白云山和记黄埔中药有限公司	二等
30	2022-CY-030-2	锰锌铁固废浸出液定向净化技术创新与应用	黎树春, 廖新仁, 马俊才, 符靛, 唐朝波, 李萍, 高亚军, 桂奎, 陈超, 徐展, 张伟鹏, 秦鹏飞, 蔡云龙	重庆上甲电子股份有限公司, 重庆大学, 中南大学, 天长市中德电子有限公司	二等
31	2022-CY-031-2	辽河流域重点行业节水减排清洁生产关键技术与应用	乔琦, 王连勇, 刘景洋, 张芸, 孙晓明, 谢明辉, 邢杨, 董莉, 孟立红, 马万里, 毕莹莹, 颜秉斐, 李建辉, 阮久莉, 孙文强	中国环境科学研究院, 东北大学, 大连理工大学, 国家能源集团东北电力有限公司沈西热电厂	二等
32	2022-CY-032-2	iReadyInsights 敏捷化数字孪生平台	吴奇锋, 王燕, 黄涛, 王明, 邹垠浩, 王霞, 吴黎阳, 刘伟, 刘立丰, 邬畏畏	埃睿迪信息技术(北京)有限公司	二等
33	2022-CY-033-2	基于多元数据集成的第三方评估平台建设及产业化应用	张欣亮, 宋志远, 于帆, 张敬娟, 郑文博, 郑鹰, 付强, 高菲, 申拓, 王慧萍	中国标准化研究院, 北京零点有数数据科技股份有限公司	二等
34	2022-CY-034-2	矿区非常规水资源高效利用的水利工程建设关键技术与应用	刘晓丽, 谢祥明, 杜涵, 何志辉, 苏宝, 汪北方, 梁涛, 王恩志, 黄进, 关岩鹏, 钟砥宁, 汪永剑, 周然, 黄志毅, 王松茂	清华大学, 广东水电二局股份有限公司, 辽宁工程技术大学, 航天建筑设计研究院有限公司, 粤水电轨道交通建设有限公司	二等

35	2022-CY-035-2	高性能数码喷印材料产业化项目	游爱国, 王树明, 苏达明, 王宪委, 刘超, 厉勇, 杨建堂, 何正光, 陶福生, 王玉丰	上海纳尔实业股份有限公司	二等
36	2022-CY-036-2	能源高效利用与减碳装备与技术开发及产业化应用	邓胜祥, 谢青松, 涂福炳, 杨敬飏, 沈骏, 庄嫣, 叶筱, 周子民, 龚春雷, 田海军, 刘江维, 张航, 王怀江, 王莎	上海工程技术大学, 遵义铝业股份有限公司, 中南大学, 湖南铝智科技有限公司, 贵州省六盘水双元铝业有限公司	二等
37	2022-CY-037-2	大跨度空间网格结构施工控制关键技术及应用	赵中伟, 刘海清, 张霓, 严仁章, 吴秀峰, 孙庆巍, 张振东	辽宁工程技术大学	二等
38	2022-CY-038-2	跨领域可移植的多源异构数据智能处理系统	郭克华, 奎晓燕, 任盛, 康健, 夏佳志, 赵颖, 王磊, 邝砾	中南大学	二等

个人贡献奖（2021-2022 年度）

序号	编号	项目名称	完成人	完成单位	授予等级
1	2022-GR-001-1	复杂行驶环境下自动驾驶车辆决策与协同控制关键技术	高洪波	中国科学技术大学	卓越贡献奖
2	2022-GR-002-1	老旧垃圾填埋场污染管控与治理修复关键技术及其应用	齐长青	北京高能时代环境技术股份有限公司	卓越贡献奖
3	2022-GR-003-1	360 安全大脑-新一代人工智能开放创新平台	周鸿祎	北京奇虎科技有限公司	卓越贡献奖
4	2022-GR-004-1	光学增强现实显示及交互关键技术研究及产业化	王涌天	北京理工大学	卓越贡献奖
5	2022-GR-005-1	超重型数控机床设计与制造	刘志峰	北京工业大学	卓越贡献奖
6	2022-GR-006-1	新冠肺炎快速检测、重型化预测及中西医综合诊治体系研究	张伟	南昌大学第一附属医院	卓越贡献奖
7	2022-GR-007-2	高性能储能电池材料创制及其性能调控关键技术	麦立强	武汉理工大学	杰出贡献奖
8	2022-GR-008-2	热泵技术创新与应用	王如竹	上海交通大学	杰出贡献奖
9	2022-GR-009-2	干旱区滴灌节水关键科技创新及应用	王振华	石河子大学	杰出贡献奖
10	2022-GR-010-2	超高精度压力传感器	王军波	山东中科思尔科技有限公司	杰出贡献奖
11	2022-GR-011-2	复杂断面铝合金型材精密挤压成形技术及应用	张存生	山东大学	杰出贡献奖
12	2022-GR-012-2	环保催化剂关键技术开发及产业化应用	唐志诚	中国科学院兰州化学物理研究所	杰出贡献奖
13	2022-GR-013-3	微纳电磁生物传感芯片新技术研究与应用	朱锦锋	厦门大学	特别贡献奖
14	2022-GR-014-3	精细石油功能化学品及其改性研究	韩生	上海应用技术大学	特别贡献奖
15	2022-GR-015-3	基于通用平台的膜系统应用及运营优化技术开发与产业化	刘壮	金科环境股份有限公司	特别贡献奖
16	2022-GR-016-3	复合离子镀硬质涂层关键技术及其应用	王启民	广东工业大学	特别贡献奖
17	2022-GR-017-3	多维微纳复合结构水性涂料的制备技术及产业化	江拥	成都虹润制漆有限公司	特别贡献奖
18	2022-GR-018-3	基于多源遥感和信息融合的洪水及伴生灾害预报技术与应用	张珂	河海大学	特别贡献奖

标准创新奖（2021-2022 年度）

序号	编号	组织名称			授予等级
1	2022-BZ-001	美的集团股份有限公司			标准创新组织奖
2	2022-BZ-002	北京奇虎科技有限公司			标准创新组织奖
3	2022-BZ-003	铁正检测科技有限公司			标准创新组织奖
序号	编号	项目名称	完成人	完成单位	授予等级
1	2022-BZ-004	GB 39707-2020、HJ-BAT-8、HJ276-2021、HJ228-2021、HJ229-2021、HJ/T177-2005 医疗废物处置污染控制及工程技术系列标准 6 项	陈 扬, 陈 刚, 冯钦忠, 任志远, 郑 洋, 张 箐, 王 龙, 郭春霞, 程 亮, 崔 皓, 刘俐媛, 蒋文博, 姜 晨, 陈荣志, 蒋 芳, 陈 明, 刘鑫洋	中国科学院大学, 沈阳环境科学研究院, 生态环境部对外合作与交流中心, 生态环境部固体废物与化学品管理技术中心, 生态环境部环境规划院, 河南省固体废物与化学品管理技术中心	标准创新项目奖 (一等)
2	2022-BZ-005	GB/T 38257-2019《激光诱导击穿光谱法》	赵天卓, 肖 红, 聂树真, 钟奇秀, 仲芳慧, 赵晟海, 卢永红, 李 欣, 张志强	中国科学院大学, 中国科学院空天信息创新研究院, 北京空间机电研究所, 中科和光(天津)应用激光技术研究所有限公司	标准创新项目奖 (一等)
3	2022-BZ-006	GB/T35639-2017《地址模型》、GB/T39609-2020《地名地址地理编码规则》	杨伯钢, 张保钢, 周训飞, 杨志刚, 亢孟军, 谭宁生, 吴 飞, 罗 娟, 时守志, 吴 霜	北京市测绘设计研究院, 丰图科技(深圳)有限公司, 北京市公安局人口管理和基层工作总队, 武汉大学, 公安部第一研究所, 城市空间信息工程北京市重点实验室	标准创新项目奖 (一等)
4	2022-BZ-007	GB/T40947-2021《安全韧性城市评价指南》	王 皖, 秦挺鑫, 黄 弘, 李瑞奇, 徐凤娇, 张 超, 周 倩	中国标准化研究院, 清华大学	标准创新项目奖 (一等)

5	2022-BZ-008	GB/T20000.10-2016《标准化工作指南 国家标准的英文译本翻译通则》、GB/T20000.11-2016《标准化工作指南 第11部分：国家标准的英文译本通用表述》	赵文慧, 刘春青, 逢征虎, 白德美, 白殿一, 杨 锋	中国标准化研究院, 中国质检出版社	标准创新项目奖 (一等)
6	2022-BZ-009	GB 51156-2015《液化天然气接收站工程设计规范》	王 红, 何龙辉, 白改玲, 安小霞, 赵广明, 黄永刚, 程 静, 郑建华, 李金光, 舒小芹, 刘 博, 宋媛玲, 肖 峰, 周 伟, 李艳辉	中国寰球工程有限公司, 中石化洛阳工程有限公司, 中国石化工程建设有限公司	标准创新项目奖 (二等)
7	2022-BZ-010	DBJT25-151-2017《建筑标准设计图集》(建筑与市政公用工程防腐防水构造)	童景盛, 马国纲, 李祖鹏, 张满彪, 孙 笑, 樊锦仁, 邱 彬, 雷克刚, 陈沛林, 章伟民, 邱 巍, 柴 凯	中国市政工程西北设计研究院有限公司	标准创新项目奖 (二等)
8	2022-BZ-011	DB32/T2333-2013《水利工程混凝土耐久性技术规范》	朱炳喜, 顾文菊, 肖志远, 章新苏, 黄根民, 蔡一平, 刘伟宝, 翟高明, 姚文泉, 陆明志, 王小勇, 周金山	江苏省水利科学研究院, 江苏省水利工程质量监督中心站, 南京水利科学研究院, 江苏省水利勘测设计研究院有限公司, 江苏省水利建设工程有限公司, 江苏省江都水利工程管理处	标准创新项目奖 (二等)
序号	编号	姓名	工作单位		授予等级
1	2022-BZ-012	杨健	北京济安金信科技有限公司		标准创新个人奖
2	2022-BZ-013	杨锋	中国标准化研究院		标准创新个人奖
3	2022-BZ-014	张浩	广东美的制冷设备有限公司		标准创新个人奖
4	2022-BZ-015	黄新	中铁上海工程局集团有限公司		标准创新个人奖