

2021年度厦门市科学技术进步奖评审结果名单

序号	项目名称	完成单位	完成人
一等奖			
1	面向智能车辆的多源协同感知与计算关键技术研发及产业化	华侨大学;厦门云知芯智能科技有限公司;厦门金龙联合汽车工业有限公司;云知声智能科技股份有限公司;	曾焕强;陈卫强;朱建清;吕冬冬;陈婧;丘德来;彭振文;陆阳;
2	手机宽频显示技术的开发与产业化	厦门天马微电子有限公司;	陈浩;杨金金;钟健升;杨贤艳;陈少云;何水;
3	轴承式单向超越离合器研发及产业化	厦门大学;传孚科技(厦门)有限公司;福建省三明齿轮箱有限责任公司;	许水电;曾景华;李延福;许涛;姚斌;赖克进;邹辉;张源才;
4	高强韧性金属陶瓷切削刀具开发	厦门钨业股份有限公司;厦门金鹭特种合金有限公司;华侨大学;	刘超;黄辉;林亮亮;王杰伟;王福增;郭新营;张晓丹;邹伶俐;
5	高浓度难降解污水应急处理关键技术及轻量化智能装备	厦门嘉戎技术股份有限公司;厦门理工学院;优尼索膜技术(厦门)有限公司;	王如顺;严滨;董正军;许美兰;刘德灿;叶茜;周静;曾孟祥;
6	基于微流控芯片的液体活检新方法	厦门大学;德运康明(厦门)生物科技有限公司;	杨朝勇;朱志;宋彦龄;Metages Gashaw Ahmed;黄梦娇;张明霞;许醒;张惠敏;
7	甲状腺肿瘤诊断治疗研究体系的建立与推广应用	厦门大学附属中山医院 ;	吴国洋;傅锦波;陈丽娟;卢毅卓;罗晔哲;林恩德;林福生;严威;
8	基于防治结合的新冠肺炎救治体系建立与推广应用	厦门大学附属第一医院;厦门大学;华侨大学;	王占祥;张世阳;钟平;陈田木;刘丹;弓凯;马爱平;林益华;
9	中印尼联合海洋生态站建设与热带海洋生态系统研究	自然资源部第三海洋研究所;	陈彬;杜建国;陈光程;马志远;林俊辉;潘爱军;牛文涛;陈宝红;
10	海藻多糖高值化产品制备关键技术开发与示范	华侨大学;福建省水产研究所;绿新(福建)食品有限公司;福建省金燕海洋生物科技股份有限公司;泉州市海川生物科技有限公司;	肖美添;叶静;张娜;苏永昌;洪清林;李双楠;张学勤;黄雅燕;
二等奖			
11	通信感知一体化的终端设备关键技术研发	厦门大学;厦门亿联网络技术股份有限公司;	唐余亮;黄联芬;卢荣富;施芝元;张惠荣;高志斌;郭杰锋;冯超;
12	面向民生的政务服务大数据平台关键技术研发与应用	厦门大学;厦门市民数据服务股份有限公司;银联商务股份有限公司厦门分公司;云从科技集团股份有限公司;众数(厦门)信息科技有限公司;	杨律青;上官慧柏;吴炳坤;李沛;姚志强;林晨;张志宏;黄海云;

2021年度厦门市科学技术进步奖评审结果名单

序号	项目名称	完成单位	完成人
13	高分辨高稳定性Mini-LED显示技术研发及产业化	厦门大学;厦门市信达光电科技有限公司;太龙(福建)商业照明股份有限公司;厦门强力巨彩显示技术有限公司;	吴挺竹;陈亚勇;庄跃龙;黄文杰;郭伟杰;张海东;高新颜;陈忠;
14	新能源车用永磁电机及其驱动系统关键技术与工程应用	华侨大学;厦门唯质电气科技有限公司;	郭新华;王荣坤;李钟慎;董磊;李昭代;陈瑞培;陈昆;陈奋裕;
15	厦门市原发性肝癌高发病因及防控成效的研究与应用	厦门市疾病预防控制中心;复旦大学附属中山医院厦门医院;厦门大学附属中山医院;	苏成豪;牛建军;许连升;林勇;伍啸青;郭志南;陈敏;林艺兰;
16	中华白海豚及其栖息地保护体系构建与应用	自然资源部第三海洋研究所;广西科学院;北部湾大学;厦门大学;	王先艳;黄祥麟;吴海萍;吴福星;赵丽媛;祝茜;许肖梅;牛富强;
17	超高能效半导体光源核心材料及器件技术开发及应用	厦门市三安光电科技有限公司;厦门三安光电有限公司;	刘建明;洪灵愿;朱学亮;王绘凝;王庆;郑元宇;刘小亮;蔡燕华;
18	智能网联电动汽车底盘一体化集成与协同控制技术及产业化	厦门金龙旅行车有限公司;厦门大学;	郭景华;石添华;张文超;王靖瑶;陆军;尤双和;李文昌;陈骏生;
19	机械剥离法石墨烯的制备与改性技术	华侨大学;厦门凯纳石墨烯技术股份有限公司;	陈国华;赵立平;洪江彬;林少芬;赵卫峰;黄卫明;吴杭;
20	新型拉压复合型锚杆关键技术及应用	华侨大学;大连理工大学;厦门源昌城建集团有限公司;福建省建筑科学研究院有限责任公司;中国市政工程西北设计研究院有限公司;	涂兵雄;贾金青;俞缙;张丽华;蔡燕燕;程强;许国平;张天亮;
21	静电纺丝微纳复合纤维污染防治功能材料的开发及其产业化应用	中国科学院城市环境研究所;中科贝思达(厦门)环保科技股份有限公司;盛发环保科技(厦门)有限公司;	郑煜铭;钟鹭斌;吴仁香;陈澍;苑志华;张净瑞;陈江萍;王建建;
22	核反应堆堆芯灰控制棒用中子吸收材料的关键制备技术与应用	厦门大学;	冉广;王珂;林建新;刘腾蛟;吕冬;吴怡祯;
23	城镇排水管网系统施工与智能监测关键技术研究	厦门市政工程有限公司;福建洪庄建设有限公司;厦门大学;华侨大学;厦门市政环境科技股份有限公司;	陈有雄;黄晨曦;郭瑞孝;王成;蔡万强;陈志清;朱国勇;魏陈波;
24	功能性复合薄膜高效制造关键技术与产业应用	厦门大学;厦门理工学院;厦门市科宁沃特科技有限公司;厦门世达膜科技有限公司;厦门纳莱科技有限公司;	郑高峰;李文望;纪镁铃;李振峰;王翔;姜佳昕;黄春梅;江鹭鹭;
25	新型节能环保除磷材料制备和关键技术研发及工程应用	华侨大学;杭州沁霖生态科技有限公司;中建协和建设有限公司;北京爱尔斯生态环境工程有限公司;	周真明;周锋;苏龙辉;武学军;李飞;邹景;刘淑坡;王光荣;

2021年度厦门市科学技术进步奖评审结果名单

序号	项目名称	完成单位	完成人
26	金属硫氧化物复合材料用于水中污染物去除的关键技术及工程应用	华侨大学;中国科学院城市环境研究所;福州城建设计研究院有限公司;斯邦泽生态环境科技(厦门)股份有限公司;	付明来;苑宝玲;周强;徐垒;李建荣;艾慧颖;崔浩杰;肖友淦;
27	钻-铰-挤一体化的喷丝板微孔加工关键技术研发与产业化	厦门厦芝科技工具有限公司;华侨大学;	石锡祥;吴贤;张金贤;张晓斌;刘中远;雷杰;罗文军;郑沛德;
28	金合欢素的心肌保护与抗动脉硬化作用研究	厦门大学附属心血管病医院;	王焱;吴韦因;李刚;戴翠莲;李荆州;
29	食品中强极性农用化学投入品分析关键技术及标准化	厦门海关技术中心;杭州海关技术中心;漳州海关综合技术服务中心;	吴媛;陈泳;张文华;徐敦明;王连珠;谢文;吴敏;侯建波;
三等奖			
30	面向智慧城市的视觉目标感知关键技术研发与产业化	厦门理工学院;厦门柏事特信息科技有限公司;厦门大学;易成功(厦门)信息科技有限公司;	陈思;王旭昕;严严;曾念峰;吴芸;卢俊文;郭灿阳;陈进勇;
31	智能RTC引擎及异构云全球组网关键技术研发与产业化	厦门亿联网络技术股份有限公司;厦门理工学院;上海交通大学;抖动科技(深圳)有限公司;	刘莉;战兴群;冯万健;林友尧;李林;刘丽娟;戴彬;赖志豪;
32	智能网联汽车无线网络车路协同关键技术研发及应用	华侨大学;大连理工大学;厦门金龙联合汽车工业有限公司;厦门蓝斯通信股份有限公司;阿里云计算有限公司;	高振国;姚念民;李理;赵睿;陈炳才;林升元;杨成虎;陈卫强;
33	电信网络诈骗犯罪打击预警关键技术及应用	厦门市美亚柏科信息股份有限公司;珠海市新德汇信息技术有限公司;	杜新胜;魏超;黄志炜;朱海勇;孙奕;林淑强;邱宗炽;马聪伟;
34	面向网络安全的智能感知关键技术研发与产业化	厦门安胜网络科技有限公司;厦门理工学院;	许光锋;郑汉军;陈玉明;康少波;庄蔚蔚;刘树锋;黄惠海;陈贵民;
35	云工作负载安全保护平台关键技术研发与应用	厦门服云信息科技有限公司;集美大学;建信金融科技有限责任公司;	陈奋;陈荣有;茅剑;何春根;郑杭杰;陈俊杰;张寅;孙晓波;
36	医联体跨域信息共享与协作诊疗模式研究与应用	厦门大学附属第一医院;智业软件股份有限公司;厦门市易联众易惠科技有限公司;北大医疗信息技术有限公司;厦门惠侨信息科技有限公司;	赵敏;陈松斌;叶建平;张志坚;李程扬;牛力超;孙志伟;柳春杨;
37	基于振动信号处理的新型幕墙结构远程在线实时健康监测系统	华侨大学;厦门雅众建设集团有限公司;福建坤加建设有限公司;福建三建工程有限公司;福建尊浩建设有限公司;	王成;廖金杰;张忆文;阙晓红;林新强;陈林聪;刘丰;庄妙蓉;

2021年度厦门市科学技术进步奖评审结果名单

序号	项目名称	完成单位	完成人
38	三明治式导电结构的LED芯片在智慧屏的应用研究及产业化	厦门乾照光电股份有限公司;厦门理工学院;厦门强力巨彩光电科技有限公司;	柯志杰;朱文章;周国华;周弘毅;王元樟;洪荣辉;王素彬;朱卫平;
39	全透明高效深紫外LED关键技术及其新冠病毒瞬灭攻关应用	厦门大学;厦门瑶光半导体科技有限公司;厦门市朗星科技股份有限公司;	蔡端俊;黄生荣;李书平;白鹭明;高娜;陈子鹏;林纪勇;陈小红;
40	5G通信基站GaN功放芯片关键技术研发及产业化	厦门市三安集成电路有限公司;	孙希国;杨建;刘胜厚;卢益锋;王文平;蔡仙清;刘波亭;张辉;
41	LTPS中尺寸高解析度高频显示器	厦门天马微电子有限公司;	李俊谊;赖国昌;黄建才;周婷;陈榕;杨毅志;钟彩娇;徐彬城;
42	逆变器用核心高压交流270A/1000VAC继电器的研发及产业化	厦门宏发电声股份有限公司;漳州宏发电声股份有限公司;	傅飞飞;朱艺青;谭忠华;刘金枪;林正极;林国荣;巫可军;
43	智能附着式作业安全防护平台研发与产业化	厦门安科科技有限公司;	钟松杏;张阳川;林宇鹏;施志峰;王国云;罗炜;吴泽琛;
44	城市轨道交通高可靠供电及运维技术研发与应用	华侨大学;科华数据股份有限公司;厦门轨道交通集团有限公司;深圳市康必达控制技术有限公司;	莫毓昌;王军平;曲博;赵学举;蔡绍滨;林峰平;刘晓亮;裴江林;
45	面向新能源公交的先进辅助驾驶关键技术研究与应用	厦门金龙联合汽车工业有限公司;	朱武喜;宋光吉;康林;吴焜昌;杨福清;林海巧;陈伟;刘志伟;
46	高性能电子PUR HM热熔胶的研发	韦尔通(厦门)科技股份有限公司;	曹阳;刘涛;宋亮;许逊福;赵凤艳;魏相榕;魏丹丹;
47	厦门市既有公共建筑节能改造成套技术与应用示范	厦门市建筑节能中心;福建省建筑科学研究院有限责任公司;深圳市紫衡技术有限公司;厦门金名节能科技有限公司;福建省建研工程顾问有限公司;	王云新;蔡立宏;陈定艺;单平平;张燕;何影;叶明树;杨淑波;
48	特大跨度混合梁刚构桥建设关键技术研究与应用	中交一公局厦门工程有限公司;中交一公局集团有限公司;	王荣勇;杨小波;何善美;武敏凯;闫晨;岳雪姣;何超;周宇琦;
49	极端天气下滨海高强度开发城市韧性防涝体系关键技术研究及应用	厦门市城市规划设计研究院;	王开春;王连接;王泽阳;吴连丰;关天胜;林卫红;黄黛诗;谢鹏贵;
50	心电大数据平台及智能分析技术的研究与应用	厦门纳龙健康科技股份有限公司;	徐拥军;钟玉秋;徐乃平;李熙;曾文斌;颜正宇;沈本义;
51	极低剂量缓释技术在盐酸可乐定缓释片中的应用及产业化	力品药业(厦门)股份有限公司;	叶英(YING YE);朱海健(HAIJINA ZHU);蔡林辉;谢丽艳;肖晓金;曹圣楷;凌榕滨;宋

2021年度厦门市科学技术进步奖评审结果名单

序号	项目名称	完成单位	完成人
52	多模态影像学新技术在肾脏肿瘤的诊断及预后评估的临床应用	复旦大学附属中山医院厦门医院;复旦大学附属中山医院;	周建军;丁玉芹;戴辰晨;唐启瑛;李晓霞;冒炜;曾蒙苏;
53	不同生长方式胃癌临床与生物学特征研究	厦门大学附属中山医院;	蔡建春;卓慧钦;成佳;蔡望宇;侯静静;王涛;徐浩;彭积贵;
54	慢病毒载体介导外酶C3转移酶基因表达治疗青光眼	厦门眼科中心有限公司;	刘旭阳;谭俊凯;张达人;陈彦茹;黄星星;
55	前列腺癌的早期筛查与精准诊疗新策略	厦门大学附属第一医院;华中科技大学同济医学院附属同济医院;厦门市领汇医疗科技有限公司;	邢金春;王涛;叶章群;张开颜;胡志全;陈斌;钟鹭峰;白培德;
56	代谢物成像磁共振技术在神经精神类疾病的临床转化应用	厦门医学院附属第二医院;厦门大学;厦门大学附属翔安医院;	延根;陈忠;任克;林雁勤;蔡淑惠;杨永贵;石大发;
57	胸主动脉瘤腔内微创治疗方案的拓展与优化	复旦大学附属中山医院厦门医院;先健科技(深圳)有限公司;	王利新;符伟国;卢伟锋;洪翔;洪诗钗;陈刚;黄玉龙;王刚;
58	基于患者安全的全流程智能临床护理信息平台的构建与应用	厦门大学附属第一医院;智业软件股份有限公司;厦门精配软件工程有限公司;	朱海华;杨银玲;邓建玉;饶春梅;陈坚;傅建强;吴小丽;杨志鹏;
59	应急援鄂新冠肺炎(covid-19)重症救治模式的创新与实践	厦门大学附属中山医院;厦门市仙岳医院;厦门市海沧医院;厦门市第三医院;厦门大学附属翔安医院;	陈兰;尹震宇;丁丽君;张素真;蓝玉培;陈辉民;陈先礼;傅建国;
60	三角梅花粉育性机理及实生种苗培育技术研究	厦门市园林植物园;	周群;张万旗;丁印龙;孙国坤;刘开聪;王芬芬;王振;马丽娟;