

2021年上半年山东省济南市企业技术创新项目汇总表

济南市

单位：万元

项目 编号	企业名称	项目 名称	产业 类别	项目技 术水平	完成 年度	项目创 新方式	项目创新成果			拟申请专利数量			拟授权专利数量			项目产业化预期年 经济效益		
							新技术	新产品	新工艺	发明专 利	实用 新型 专利	外观设 计专利	发明专 利	实用新 型专利	外观设 计专利	年销售 收入	年利税	
合计	共 264家 企业	共 552个项目																
202150100 006	山东齐鲁众 合科技有限 公司	新型步兵武器夜 瞄荧光剂	4	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	5	0	0	4	0	3000	300	
202150100 014	山东正中信 息技术股份 有限公司	智慧城市综合管 理服务平台研发 及推广	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	1	0	0	1	0	2200	580	
202150100 020	山东众联恒 信工程集团 有限公司	山地住宅工程的 地基基础处理技 术研究	11	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2400	230	
202150100 022	中国电建集 团山东电力 建设第一工 程有限公司	基于综合性、系 统化、智能化的 现役亚临界火电 机组减排提效关 键技术研究与应用	3	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	2	2	0	2	7	0	48675	7764	
202150100 024	山东新潮信 息技术有限 公司	潮声漏洞检测平 台	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1000	140	
202150100 025	山东航空股 份有限公司	不正常航班退票 退款服务系统	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	2800	1064	
202150100 026	山东航空股 份有限公司	大客户差旅平台 V2.0	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1760	668	

202150100027	山东航空股份有限公司	地面服务综合保障平台	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1320	501
202150100029	山东航空股份有限公司	航班智能收益分析系统	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1800	684
202150100030	山东航空股份有限公司	航线经营决策支持系统 V2.0	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	2160	820
202150100031	山东航空股份有限公司	航空呼叫中心分散办公系统	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1320	501
202150100032	山东航空股份有限公司	空勤人员小时费核算系统	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1275	485
202150100033	山东航空股份有限公司	运控专业人员资质管理与训练系统	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1870	711
202150100034	中铁十四局集团第四工程有限公司	长江漫滩地质下双向水泥土搅拌桩施工质量技术研究	11	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	1	0	6750	1800
202150100035	中铁十四局集团第四工程有限公司	江汉平原地区隧道开挖综合施工技术研究	11	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4000	1050
202150100036	中铁十四局集团第四工程有限公司	临江砂卵石层地质条件下嵌岩地下连续墙成槽技术研究分析	11	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4000	850
202150100038	中国电建集团山东电力建设第一工程有限公司	二次再热百万机组超大超重异型设备高效安装关键技术研究与应用	3	国际领先	2022	自主研发	1	1	1	1	1	0	1	1	0	58765	8746
202150100039	山东明化新材料有限公司	高纯度 3-甲基吡啶的制备技术及工艺	2	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3000	990
202150100040	山东明泉新材料科技有限公司	磨煤系统氮气降耗技术及实施工艺	2	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	1	0	0	2	0	2400	864
202150100043	山东祥桓环境科技有限公司	高温直接换热式 VOCs 治理技术研发	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	3	1	0	0	1	0	1000	170
202150100045	济南星齐医学检验有限公司	糖尿病早期诊断检测技术	5	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1600	616

202150100047	济南重工股份有限公司	MQY6095 球磨机	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	2	6	0	0	0	0	15970	2100
202150100055	济南迈克阀门科技有限公司	阀门智能装配柔性生产技术	11	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2000	792
202150100056	济南迈克阀门科技有限公司	线边仓智能翻盖分拣技术	11	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	2	0	0	2	0	2000	792
202150100057	济南迈克阀门科技有限公司	缓冲型污水排气阀	11	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1000	396
202150100062	山东华科半导体研究院有限公司	高精度数字智能温/湿度传感器芯片项目	1	国内领先	2022	自主研发	2	2	2	5	5	1	0	0	0	1850	150
202150100063	山东凯莱电气设备有限公司	KLGCK 型交流低压抽出式开关柜	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	1	0	3000	930
202150100064	山东众弘新材料有限公司	半绝缘 SIC 长晶热场石墨分析与热场设计研发	4	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	3	0	0	2	0	800	100
202150100065	济南恒誉环保科技股份有限公司	工业连续化废盐资源化利用热裂解技术及装备	2	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	5	11	1	2	9	1	2000	600
202150100066	山东大卫国际建筑设计有限公司	基于混合脑机接口的智能家居系统研究	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	7	20	0	4	13	0	2000	452
202150100067	山东绿邦作物科学股份有限公司	8%苯唑草酮·烟嘧可分散油悬浮剂	11	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	5	0	0	0	0	1600	80
202150100068	山东绿邦作物科学股份有限公司	20%草铵膦·24-D 酸水剂研发	11	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	5	0	0	0	0	1500	120
202150100072	山东企叮咚电子技术集团有限公司	基于信息整合的数据中心平台的研究	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	0	0	920	440.7
202150100075	山东御家汇信息科技有限公司	智慧建筑物联网设备接入管理平台	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	960	374.4
202150101167	山东春雨节水灌溉设备有限公司	压力补偿专用硅胶片生产工艺及质量控制技术	3	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1000	100

202150100080	山东大卫国际建筑设计有限公司	地震火灾后型钢混凝土方柱力学性能的试验研究及应用	11	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	7	20	0	4	13	0	1500	339
202150100081	济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司	通风方式对城市地下通道内环境及排烟效果影响研究	11	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1100	165
202150100085	山东科硕生物技术有限公司	一种用于白血病微小残留病检测的 STC-1 基因 RT-PCR 试剂盒开发	5	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1000	100
202150100090	中铁二十一局集团轨道交通工程有限公司	断层破碎带地质条件下地铁车站开挖与施工的关键技术研究	11	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	1	1	0	0	2	0	9000	1080
202150100092	济南弘正科技有限公司	从动凸轮减噪技术研究与应用	3	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	5	28	0	0	23	0	4000	116
202150100096	山东亿尚同颜生物科技有限公司	全大豆利用关键技术及装备研发与应用	8	国内领先	2022	联合创新	1	1	1	9	5	2	6	5	2	14000	980
202150100099	济南华信自动化工程有限公司	智能高压气体充装系统	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	9	10	0	0	3	0	3000	390
202150100106	山东汉方制药有限公司	复方黄柏灌肠剂	5	国内领先	2023	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1000	400
202150100107	山东省路桥集团有限公司	黄泛区湿陷性黄土路基沉降变形控制关键技术研究	11	国内领先	2022	自主研发	2	2	2	2	2	0	0	0	0	2816	200
202150100109	山东省路桥集团有限公司	高速公路隧道温拌阻燃沥青混合料关键技术开发及应用	4	国际领先	2022	自主研发	2	2	2	1	2	0	0	2	0	850	60
202150100110	济南第一机床有限公司	MJ-200DS 型粗精一体全自动化高效车削单元	3	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	1	3	0	0	3	0	1625	320
202150100111	济南第一机床有限公司	MJ-760MC 系列卧式数控车床及车削中心	3	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	2	3	0	3600	680

202150100116	山东平安建设集团有限公司	建筑外墙免拆一体化保温板应用研究	4	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	900	90
202150100118	山东省路桥集团有限公司	冲洪积平原区深长基坑智能监测与施工安全控制技术	1	国际先进	2023	联合创新	1	1	1	0	0	0	3	0	0	850	75
202150100124	山东华安检测技术有限公司	“互联网+职业卫生”智慧监管平台	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	850	180
202150100125	山东汉方制药有限公司	一种治疗前列腺炎复方制剂的研究与开发	5	国内领先	2023	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	800	300
202150100127	济南爱思医药科技有限公司	对氯苯硼酸的工艺技术创新	5	国内先进	2023	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1150	110
202150100130	山东省路桥集团有限公司	基于微波诱导技术的高旧料掺量沥青混合料热再生关键技术研究	11	国内领先	2023	联合创新	1	1	1	10	3	0	4	0	0	4000	360
202150100131	山东省路桥集团有限公司	基于实时监测与多尺度模型桩板结构协同相互作用机理与施工安全控制技术	11	国内领先	2023	联合创新	1	1	1	15	5	0	6	0	0	12000	840
202150100132	山东省路桥集团有限公司	高速路改扩建梁式桥顶升与拼宽施工关键技术研究	11	国内领先	2022	联合创新	1	1	1	10	5	0	6	0	0	12000	840
202150100133	济南玛钢管制造有限公司	保温管道接口自动化工艺研发	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	2	0	2000	792
202150100134	济南玛钢管制造有限公司	高钢级螺旋管成型焊接智能化研制	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	2	0	40000	15840
202150100135	济南玛钢管制造有限公司	螺旋管内防腐自动化生产线研制	3	国内领先	2022	自主研发	2	2	2	0	2	0	0	2	0	1500	594
202150100136	济南玛钢管制造有限公司	耐高压供水系统的研发	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	2	0	1500	660

202150100137	济南玛钢管制造有限公司	喷涂缠绕保温管报警线工艺研发项目	3	国内领先	2023	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	2	0	5000	1980
202150100138	济南玛钢管制造有限公司	小口径保温管一次成型自动化生产线研制	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	2	0	5000	1980
202150100139	山东佐田氏生物科技有限公司	低温解磷菌生物肥料关键技术研发与产业化应用	11	国内先进	2023	自主研发	3	3	3	4	0	0	5	0	0	2000	300
202150100143	山东佐田氏生物科技有限公司	盐碱地生物质基改良产品开发与应用	11	国内先进	2022	自主研发	10	10	10	1	0	0	2	0	0	1700	300
202150100147	山东省章丘鼓风机股份有限公司	煤气输送用离心通风机	3	国内领先	2023	自主研发	5	5	5	0	0	0	0	0	0	3800	700
202150100148	济南金威刻科技发展有限公司	大管径重型管高效激光切割技术的研发及应用	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	7	15	0	3	15	0	8000	1500
202150100149	山东产业技术研究院智能计算研究院	高通量融媒体计算平台	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	2	0	0	0	0	0	1200	264
202150100150	重汽集团济南考格尔专用汽车有限公司	JHL80T 自行液压卸车翻板平台的研发	3	国内先进	2020	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	2700	200
202150100151	济南金威刻科技发展有限公司	锂电池顶盖激光焊接智能生产线的设计与研发	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	2	0	0	0	0	0	5000	1000
202150100153	山东美诺邦马节能科技有限公司	纤维管风管式高效热回收装置	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	4	0	1250	741
202150100157	山东省路桥集团有限公司	隧道掘进爆破对地表建筑物震动影响规律与智能预测平台研究	11	国内领先	2023	联合创新	1	1	1	3	3	0	3	3	0	15000	1350
202150100158	山东鸿瑞新材料科技有限公司	低分子量分布中分子聚异丁烯	4	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	4	13	0	3000	800
202150100161	济南大自然新材料有限公司	超细单纤1.5y50000 二醋酸纤维丝束的研	7	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	2	0	1	14	0	3174.6	708.25

		发																
202150100163	山东四方钢管设备制造有限公司	热轧无缝钢管定/减径机用新型强化合金半钢轧辊	4	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	2	8	0	5	8	0	2000	300	
202150100164	济南百斯杰生物工程有限公司	新型替抗酶制剂—胞壁质酶的研制与开发	6	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	11	0	0	7	18	0	1200	120	
202150100168	济南压缩机厂有限公司	LGFD-20/3-BP 变频低压螺杆空压机	11	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	900	225	
202150100170	山东凯景生物技术有限公司	一种集成式移动核酸检测实验室	5	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	2	0	1500	510	
202150100174	山东高速民生集团有限公司	面向城市建筑群的智慧能源管理关键技术	1	国际先进	2023	自主研发	1	1	1	14	8	0	1	6	0	0	0	
202150100175	山东省路桥集团有限公司	复合地层山岭隧道高效靶向控制爆破技术与数控设备研发	11	国内领先	2022	联合创新	1	1	1	4	0	0	4	0	0	1750	1677	
202150100176	山东高云半导体科技有限公司	国产低功耗高性能 FPGA 芯片设计与验证	1	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	1	2	0	1	2	0	1500	150	
202150100178	山东美诺邦马节能科技有限公司	“近零能耗”建筑用高效双冷源除湿新风机组	3	国内领先	2022	自主研发	2	2	2	1	0	0	1	4	0	1600	1171	
202150100181	山东艾克韦生物技术有限公司	一种安全可靠的全自动实时荧光定量 PCR 仪的研发	5	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	0	0	1200	385	
202150100182	济南一建集团有限公司	铝合金模板提高混凝土结构观感关键技术研究	10	国内先进	2021	联合创新	1	1	1	1	0	0	0	1	0	2000	800	
202150100185	济南一建集团有限公司	建筑墙体管线智能开槽机器人技术研发	3	国内先进	2022	联合创新	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1200	560	
202150100186	山东方云软件技术有限公司	基于图像识别与深度学习(AD)技术的流速探测仪及智能分析平台研发	1	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	2	0	2200	175	

202150100188	济南一建集团有限公司	装配式建筑智能吊装设备技术研究	10	国内先进	2020	联合创新	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2200	726
202150100189	山东省路桥集团有限公司	高速枢纽互通立交施工线形控制及钢混结合段安装精度关键技术研究	11	国内领先	2023	联合创新	9	9	9	15	0	0	6	0	0	12000	840
202150100190	济南四机数控机床有限公司	J4-KX-III数控晶体改圆磨床	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3000	840
202150100192	中国重汽集团济南特种车有限公司	宽体机场消防车底盘	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	5400	1000
202150100193	济南一建集团有限公司	铝合金模板中抹灰压片施工技术	10	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1200	600
202150100196	山东爱普电气设备有限公司	盾构机箱式变电站	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	10000	3000
202150100199	山东银鹰炊事机械有限公司	一种绿色智控自冷却馒头生产设备及其产业化	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	3	6	0	1	2	0	3912	743.38
202150100201	山东百诺医药股份有限公司	磷酸奥司他韦胶囊研究开发	5	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1100	201.05
202150100203	山东百诺医药股份有限公司	苹果酸舒尼替尼胶囊研究开发	5	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2700	682.9
202150100204	山东省路桥集团有限公司	隧道不良地质精细探测与施工安全风险管控关键技术	11	国际先进	2023	联合创新	2	2	2	10	0	0	10	0	0	10000	1350
202150100205	中铁十四局集团电气化工程有限公司	地铁机电智能装配化技术研究与应用	3	国际先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	1	0	918.26	303.02
202150100207	山东百诺医药股份有限公司	富马酸氯马斯汀注射液一致性评价研究	5	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4600	1253.07
202150100209	济南百鸣生物制药有限公司	治疗家禽多病因呼吸系统疾病的中药组合物及其	5	国内领先	2023	联合创新	1	1	1	1	5	0	1	3	0	3000	90



		制备方法的研究与产业化																
202150100210	山东省章丘鼓风机股份有限公司	输送 VOCs 尾气用罗茨鼓风机	3	国际领先	2023	自主研发	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	2400	450
202150100211	济南凯晨生物科技有限公司	呼吸道病毒多重 PCR 检测试剂盒的研发	5	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1350	498
202150100221	山东中建众力设备租赁有限公司	超高层建筑塔机施工平台	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	1	2	0	0	1600	723
202150100222	华戎信息产业有限公司	重点人员大数据分析平台	1	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	900	120
202150100224	济南一建集团有限公司	外墙有保温一体板时地下室防水卷材收口施工技术 & 工艺	10	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4000	1350
202150100225	济南一建集团有限公司	装配式预制外墙冬季灌浆施工工艺及技术研究	10	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	900000	18000
202150100227	山东高云半导体科技有限公司	国产 FPGA 综合 EDA 开发平台的研发	1	国际先进	2022	自主研发	2	2	2	1	2	0	1	2	0	0	1800	180
202150100230	哈工大机器人(山东)物流科技有限公司	基于智能仓储需求的物流机器人的研究及产业化	3	国际先进	2022	自主研发	4	4	4	4	7	0	0	2	0	0	1	1500
202150100231	山东双端数字科技有限公司	基于物联网的基建物资行业桥梁模板平台系统新技术的研究	1	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1200	156
202150100233	玫德集团有限公司	DN80 以上可拆装钢结构快速链接技术研究	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1680	665
202150100234	山东省章丘鼓风机股份有限公司	污水处理智能控制系统	3	国内先进	2023	自主研发	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	3500	700
202150100235	中材人工晶体研究院(山东)有限公司	大尺寸高质量红外级 CVDZnS 的开发研究	4	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	3	0	1	0	0	0	0	10000	2000

202150100 236	山东蓝孚高能物理技术股份有限公司	工业辐照加速器束流系统关键技术产业化	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	5	15	0	3	13	0	2400	538.8
202150100 237	山东华天电气有限公司	轨道交通地面制动能量吸收装置	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1700	306
202150100 238	山东安信制药有限公司	奥美沙坦酯	5	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3700	1154.55
202150100 239	玫德集团有限公司	基于NB-IoT窄带网络的远传水表	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3000	1188
202150100 240	山东安信制药有限公司	塞来昔布	5	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	2844	617.64
202150100 241	山东宏济堂制药集团股份有限公司	无糖型血府逐瘀口服液开发	5	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	8000	6040
202150100 242	山东汉方制药有限公司	复方黄柏液涂剂无菌工艺研究	5	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	800	300
202150100 244	山东博奥斯能源科技有限公司	燃料电池测试系统的研发与产业化	4	国际先进	2023	自主研发	5	5	5	1	2	0	0	2	0	2000	200
202150100 246	山东东辰瑞森新材料科技有限公司	半芳香性耐高温聚酰胺PA10T/66的制备	4	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1500	595
202150100 247	玫德集团有限公司	短结构低流损双卡压管件研究和产业化	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	2	0	0	1	0	0	1200	475
202150100 248	山东省路桥集团有限公司	机制砂混凝土性能研究及其在桥梁工程建设中的应用	11	国内领先	2023	联合创新	1	1	1	3	2	0	3	2	0	1100	220
202150100 250	山东鲁桥建材有限公司	高强透水混凝土设计及耐久性研究	10	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1000	135
202150100 251	山东东辰瑞森新材料科技有限公司	高熔点透明尼龙的制备与研究	4	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1200	248
202150100 254	中国重汽集团济南桥箱有限公司	MCJ09BG驱动桥开发	3	国内领先	2021	自主研发	2	2	2	5	2	0	2	1	0	3900	756



202150100 275	济南大自然 新材料有限 公司	新型超短棒 2.5y50000 二醋 酸纤维丝束的研 发	7	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	2	0	1	14	0	3463.2	772.64
202150100 277	易通金服支 付有限公司	易通本地化商品 配送平台	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3000	500
202150100 278	济南大自然 新材料有限 公司	环保可降解二醋 酸纤维聚酯薄膜 的研发	7	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	2	0	1	14	0	30000	6693
202150100 279	济南博佳特 物联科技有 限公司	工业物联大数据 平台	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	5	0	0	3	0	870	225
202150100 280	山东丰汇设 备技术有限 公司	FHTD1250 超高 层建筑用塔式起 重机	3	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	1	0	9200	880
202150100 281	中国重汽集 团济南桥箱 有限公司	VGK25 前轴总成 开发	3	国内领先	2021	自主研发	2	2	2	4	0	0	2	0	0	11100	2152
202150100 282	玫德集团有 限公司	可调流量型精确 控制自力式流量 控制阀	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1050	415
202150100 283	山东和美华 农牧科技股 份有限公司	抗生素替代物改 善保育、育肥猪 肠道健康的营养 方案研究	6	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	5	0	0	2200	253
202150100 284	中国重汽集 团济南桥箱 有限公司	电驱桥开发	3	国内领先	2023	自主研发	2	2	2	4	0	0	2	0	0	2420	469
202150100 290	山东创伟外 墙保温材料 集团有限公 司	隔离式纳塑新型 保温材料关键技 术开发与产业化	10	国内先进	2022	联合创新	3	3	3	16	21	0	6	19	0	60000	5349
202150100 294	政和科技股 份有限公司	基于大数据的产 业综合服务云平 台的研发	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1500	405
202150100 296	玫德集团有 限公司	轻型高强度消防 螺纹管件的研发	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	2	0	1200	475
202150100 297	玫德集团有 限公司	框架类产品机器 人自动修磨技术	3	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2000	792
202150100 299	济南星齐医 学检验有限 公司	基于高分辨熔炼 曲线法检测新型 冠状病毒核酸方	5	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2000	660

		法的建立															
202150100300	济南星齐医学检验有限公司	糖化血红蛋白A1c检测(HPLC法)技术研究	5	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2200	726
202150100301	济南星齐医学检验有限公司	实验室信息系统开发V4.0	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	1	0	2000	660
202150100302	济南星齐医学检验有限公司	宫颈癌TCT病理智能辅诊系统技术开发	5	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	1	0	3000	760
202150100303	济南星齐医学检验有限公司	人乳头瘤病毒23分型检测技术研究	5	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	2	1	0	2400	912
202150100304	神州顶联科技有限公司	顶联云物校园生活服务管理平台	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	2	0	1800	774
202150100305	神州顶联科技有限公司	顶联云智数据智能管理平台	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	2	0	2000	660
202150100306	神州顶联科技有限公司	顶联云通统一支付平台	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	2	0	2400	1042
202150100307	神州顶联科技有限公司	顶联云物联网网关平台	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	2	0	2000	860
202150100308	山东仁科测控技术有限公司	基于北斗通讯技术的气象监测系统	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	5	1	0	3	0	900	390
202150100310	山东仁科测控技术有限公司	智能冷链车温湿度监测系统	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	3	0	0	1	0	1000	470
202150100311	山东仁科测控技术有限公司	基于AI的虫情监测系统	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	1	3	0	0	1	0	950	380
202150100313	中国重汽集团济南桥箱有限公司	一体化支座MCY12驱动桥开发	3	国内领先	2021	自主研发	2	2	2	4	1	0	2	1	0	63200	12254
202150100314	中国重汽集团济南桥箱有限公司	油滤器内置易拆换式轻量化MCP16ZG驱动桥	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	1	1	0	36000	6980
202150100315	济南大自然新材料有限公司	超高单纤12y50000二醋酸纤维丝束的研	7	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	2	0	1	14	0	4040.4	901.41

		发																
202150100 316	山东胜邦绿 野化学有限 公司	绿色广谱杀菌剂 辛菌胺工艺创新 与终端应用技术 研究	2	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	3	0	0	1	0	0	1485	594	
202150100 317	山东齐发药 业有限公司	APTM 工艺开发 与临床前研究	5	国际先进	2021	引进消化吸 收	1	1	1	2	0	0	1	0	0	5000	1300	
202150100 318	济南大自然 新材料有限 公司	超高单纤 22y35000 二醋 酸纤维丝束的研 发	7	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	2	0	1	14	0	4329	965.8	
202150100 319	济南大自然 新材料有限 公司	环保可降解无二 氧化钛二醋酸纤 维丝束的研发	7	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	2	0	1	14	0	3751.8	837.03	
202150100 320	济南三星灯 饰有限公司	智能监控照明 LED 庭院灯	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	2	1	2000	1637	
202150100 322	山东齐发药 业有限公司	阿维菌素 ARTP 诱变育种 及配套发酵工艺 的开发	5	国际领先	2021	自主研发	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1000	250	
202150100 331	瀚高基础软 件股份有限 公司	数据库迁移技术 的实现与研发	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	2	0	0	0	0	0	900	480	
202150100 333	山东天鹅棉 业机械股份 有限公司	MR164S 锯齿剥 绒机的研发	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1300	544	
202150100 334	中铁十四局 集团电气化 工程有限公 司	城际轨道交通能 源管理系统技术 的研究与应用	3	国际先进	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4292	601	
202150100 336	山东天海新 材料工程有 限公司	一种具有热情性 的导电土工膜及 其制备方法	4	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	5	0	1	5	0	3600	300	
202150100 337	山东天鹅棉 业机械股份 有限公司	MYZ215 自适应 锯齿轧花机的研 发	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	852.5	375	
202150100 339	济南兰光机 电技术有限 公司	基于自动装夹与 高效控温稳压技 术的气体渗透测 试系统	11	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	3	2	1	0	1	0	1365	803	

202150100341	山东省路桥集团有限公司	基于瑞雷波法的饱和粉土地基浆喷桩快速无损检测与质量评价技术	11	国内先进	2023	联合创新	1	1	1	1	0	0	2	1	0	1300	0
202150100343	山东艾诺仪器有限公司	0.5-3KVA 交流电源供应装置	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	2	0	1800	684
202150100344	山东华凌电缆有限公司	低烟无卤阻燃聚乙烯护套料	4	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1250	312.5
202150100347	山东司邦得制药有限公司	蒙脱石系列产品开发与应用	5	国内领先	2023	联合创新	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1200	344
202150100348	玫德集团有限公司	框架产品自动加工及装配一体化技术	3	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3175	1257
202150100349	济南瑞泉电子有限公司	一种基于电感式接近传感器的NB 物联网水表	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1500	435
202150100356	山东哈工生物科技有限公司	低成本植物基可降解新材料的开发及应用	4	国内先进	2022	自主研发	2	2	2	2	0	0	2	0	0	700	31
202150100357	山东北方现代化学工业有限公司	环保型双组份聚氨酯密封胶	4	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1400	530
202150100358	山东艾诺仪器有限公司	5KHz 可编程交流电源	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	2	0	2000	760
202150100359	山东艾诺仪器有限公司	1000V 双通道双向直流电源	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	4	0	2000	660
202150100361	山东艾诺仪器有限公司	1500V 小功率双向直流测试电源	3	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	2	0	2500	950
202150100362	重汽(济南)轻卡有限公司	轻量化上装设计开发	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	2	0	80000	4410
202150100365	济南瑞泉电子有限公司	一种基于CC2541 平台的低功耗蓝牙水表	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	2	2	0	2	2	0	1200	450
202150100366	山东齐发药业有限公司	马度米星铵发酵碳源调控技术研究	5	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	800	200
202150100369	济南弘正科技有限公司	无相对旋转运动的从动皮带轮组的研发	3	国内领先	2023	自主研发	1	1	1	5	28	0	0	23	0	1800	208.8





		工程应用研究																
202150100 389	济南天齐特 种平带有限 公司	智能物流用高速 节能传送带	7	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	1	1	0	1	1	0	2000	460	
202150100 390	重汽(济南) 轻卡有限公 司	纯电动新能源轻 卡开发	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	3	0	0	3	0	200000	10080	
202150100 392	山东省高速 路桥养护有 限公司	路基边坡中大气 —植被—土体的 相互作用机理与 生态防护技术研 究	11	国内领先	2022	联合创新	0	0	0	0	0	0	0	0	0	865	120	
202150100 393	玫德集团有 限公司	基于自动筛选及 机械手整列的异 径玛钢管件自动 化加工技术	3	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3000	1188	
202150100 394	山东新佳涂 料有限公司	一种释放负离子 和远红外线的乳 胶漆及其制备方 法	2	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	2	0	0	2	0	0	800	192.6	
202150100 396	重汽(济南) 轻卡有限公 司	(G5X 新款驾驶 室) 匹配 MC07H 国六发 动机基础车型开 发	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	2	0	1	2	0	120000	6300	
202150100 397	山东新容百 信息科技有 限公司	工智能逻辑数据 库管理系统软件	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	960	451.2	
202150100 399	山东通维信 息工程有限 公司	面向车生活的高 速城市一体化协 同平台	1	国内领先	2022	自主研发	3	3	3	3	2	0	0	2	0	2500	303	
202150100 400	山东省高速 路桥养护有 限公司	长效纤维基强化 高粘弹性道路修 复胶研发与应用	4	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	806	6	
202150100 402	山东数字人 科技股份有 限公司	基于高精度数字 人体大数据的医 学影像识别及辅 助诊疗系统	1	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	5	0	0	2	0	0	1200	750	
202150100 404	重汽(济南) 轻卡有限公 司	混动新能源轻卡 开发	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	3	1	1	3	1	150000	6300	

202150100406	济南瑞泉电子有限公司	内置摄像式NB 物联网水表	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1500	400
202150100407	重汽(济南)轻卡有限公司	匹配8档AMT 变速器(HW80508A)基础车型开发	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	2	2	1	2	2	1	120000	6300
202150100412	重汽(济南)轻卡有限公司	轻卡2平台匹配8AT 变速箱车型开发	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	2	3	0	2	3	0	80000	6930
202150100413	太重集团榆次液压工业(济南)有限公司	液压变压器能量耦合技术在冶金节能领域的研发与应用	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1400	301
202150100414	太平洋康泰科学仪器(济南)有限公司	基于玻璃化冷冻解冻技术的胚胎冻存液及冻存载体	5	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	2	0	0	1	0	800	310
202150100417	重汽(济南)轻卡有限公司	HOWO 轻卡专用底盘开发	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	2	3	0	2	3	0	80000	6300
202150100418	山东金钟科技集团股份有限公司	基于大数据分析的全链路汽车衡防作弊监管系统	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	4	0	0	0	0	2000	800
202150100421	山东华翼微电子股份有限公司	基于可重构技术的轻量级物联网安全芯片	1	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	16	0	0	9	0	0	1200	271
202150100424	太平洋康泰科学仪器(济南)有限公司	基于时差分析技术的一步式胚胎培养液及培养皿	5	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	3	0	0	2	0	1000	360
202150100425	中国重汽集团济南商用车有限公司	21版ZZ4256V324HE1B/W7GDM34-C-标运牵引车	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	3	1	0	800000	204000
202150100426	山东康威大数据科技有限公司	电缆精益化管理系统关键技术研发及应用	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3000	1200
202150100429	玫德集团有限公司	活接产品自动装配及智能检测技术	3	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2000	792
202150100432	太平洋康泰科学仪器	新型多功能医用负压吸引器	5	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	1	0	0	0	0	840	340



	公司	研究与开发																
202150100459	山东高速齐鲁建设集团有限公司	夏热冬冷地区高层建筑新风热回收系统节能技术	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	2	2	0	2500	2109	
202150100460	山东高速齐鲁建设集团有限公司	建筑楼房屋顶面板防水用灌缝胶及防水施工工艺	4	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	2	0	0	1000	200	
202150100468	山东华鉴工程检测有限公司	桥梁结构裂缝可视化监测及智能预警系统的研发	1	国内先进	2023	自主研发	1	1	1	10	29	0	3	29	0	1000	373.72	
202150100469	济南锅炉集团有限公司	YG-75/5.3-T1型燃鸡粪循环流化床生物质锅炉	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	4	0	4867	240	
202150100471	中国重汽集团济南卡车股份有限公司	21版ZZ4257V324HE1B/U7VAV32牵引车及底盘	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	0	0	0	38000	2000	
202150100475	济南市平阴县玛钢厂	环保型复杂玛钢铸件低压铸造工艺	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	2	0	1200	299	
202150100477	中国重汽集团济南卡车股份有限公司	21版ZZ4257W324HE1B/C7GBM32牵引车及底盘	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	0	0	0	38000	2000	
202150100478	济南市平阴县玛钢厂	铸造旧砂湿法再生循环利用关键技术	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	1200	279	
202150100482	中国重汽集团济南卡车股份有限公司	21版ZZ4257V344XF1B/XCGBM34牵引车及底盘	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	0	0	0	38000	2000	
202150100483	山东德源电力科技股份有限公司	基于电流指纹的智能量测开关	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	2	0	0	0	0	0	4000	480	
2020150103168	中国重汽集团济南卡车股份有限公司	21版ZZ4257W324HE1B/R7GDM32牵引车及底盘	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	0	0	0	38000	2000	
202150100487	济南力支测试系统有限公司	一种核电站安全壳钢筋及机械连接件的瞬时冲击	3	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	1	1	0	2	3	0	2464	784	

		试验机的研发															
202150100492	山东天润和生物工程有限公司	高密度枯草芽孢杆菌的研制及应用	8	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	2	0	0	0	0	1000	100
202150100493	山东融谷信息科技有限公司	基于城市大脑的数字孪生技术创新服务平台	1	国内领先	2022	联合创新	6	6	6	0	0	0	0	0	0	3000	180
202150100494	山东达创网络科技有限公司	达创流程服务云平台的研发	1	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2000	320
202150100495	中国重汽集团济南卡车股份有限公司	21版ZZ4257W324HE1B/R7GDM34牵引车及底盘	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	0	0	0	38000	2000
202150100499	济南源根科技有限公司	密码设备在线监管系统	1	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	28673.2	100.02
202150100502	济南迈克阀门科技有限公司	低温低压低扭矩零泄漏软密封闸阀	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1500	594
202150100503	济南澳海炭素有限公司	低耗耐用优质炭阳极制备新技术研究与应用	9	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	1	1	0	0	0	0	18000	2535
202150100504	中国重汽集团济南卡车股份有限公司	21版ZZ4187V361HF1/BCGBM39牵引车及底盘	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	0	0	0	38000	2000
202150100505	山东同程尚品文化传媒有限公司	泉尚·云创谷国际文化贸易云平台	1	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7000	173
202150100507	山东联友通信科技发展有限公司	山东省液化气气瓶安全追溯管理平台的研发	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	3	0	1300	920
202150100512	山东福牌制药有限公司	阿胶参芪酒质量标准提升	5	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	1	0	0	1	0	0	800	200
202150100514	山东中创软件工程股份有限公司	高速公路取消省界收费站ETC费显点亮系统研发	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	3	0	0	1300	130
202150100515	山东汇正信息科技有限公司	安全防护屏蔽机柜的研发	1	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1994.04	22.46

202150100522	三士电子有限公司	电子文档安全管理系统的研发	1	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	0	5	0	0	5	0	1567.38	19.45
202150100525	山东梅格彤天电气有限公司	10kV 智能跌落式熔断器	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1500	871
202150100526	济南三星灯饰有限公司	基于复合式LED 匀光系统的高占比向下光通量灯具	3	国内领先	2022	自主研发	2	2	2	1	0	0	0	2	0	1500	541
202150100528	山东梅格彤天电气有限公司	基于电力物联网的智能配电房巡检装置	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1800	1221
202150100529	山东普泰工程检测鉴定有限公司	土木桩基施工桩基孔定点检测装置的研究与开发	11	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	4	19	0	1	16	0	810	206.48
202150100531	山东省路桥集团有限公司	市政就地热再生机组研制	3	国际先进	2023	自主研发	3	3	3	6	14	4	6	14	4	24000	3500
202150100532	山东赛控自动化设备有限公司	控制阀智能监控云平台研发	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	2	14	0	2	1	0	5000	624.62
202150100535	济南长峰致远仪表科技有限公司	超级温湿度箱 ConST610 的研制与制造	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	3	5	3	0	1	0	6000	420
202150100536	济南格林信息科技有限公司	基于 WIFI6 无线技术的气动阀岛	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	4000	600
202150100538	中铁十四局集团建筑工程有限公司	喀斯特地区轨道交通车辆段成套建造技术研究	11	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	2	0	8000	800
202150100539	中国重汽集团济南卡车股份有限公司	21 版 ZZ4257V384HF 1LB/B9GDM38 牵引车及底盘	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	0	0	0	38000	2000
202150100542	山东正晨科技股份有限公司	BES 智慧水务管控系统	1	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1300	117
202150100548	济南迈克阀门科技有限公司	地上式水泵接合器防冻技术	11	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2000	792
202150100550	山东中车同力达智能机	智能装配用高性能拧紧设备及新	3	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	4	2	3	0	0	1	800	130

	械有限公司	一代控制系统研 制																
202150100 554	山东天力能 源股份有限 公司	无水氯化钙造粒 干燥系统大型化 关键技术、装备 研究及应用	2	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	1	1	0	2	5	0	1500	300	
202150100 557	山东省路桥 集团有限公 司	沥青厂拌热再生 一体机的研制	3	国际先进	2023	自主研发	1	1	1	3	9	0	3	9	0	10400	390	
202150100 558	中国重汽集 团济南卡车 股份有限公 司	21 版 ZZ4257V384HF 1LB/U9GDM38 牵引车及底盘	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	0	0	0	38000	2000	
202150100 559	山东英盛生 物技术有限 公司	类固醇激素检测 试剂盒（串联质 谱法）	5	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1000	235	
202150100 562	济南艺高数 控机械有限 公司	EBL- 4.5X2150 三头激 光开卷矫平落料 线	3	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1600	485.8	
202150100 574	山东远联信 息科技有限 公司	基于云计算的 企业智慧公文包 平台	1	国内先进	2021	自主研发	8	8	8	6	2	0	0	2	0	4000	700	
202150100 575	济南迈克阀 门科技有限 公司	流量远程自动调 节蝶阀	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
202150100 584	山东国舜建 设集团有限 公司	高炉煤气、焦炉 煤气精脱硫研究	3	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	1	1	0	0	3	0	3000	540	
202150100 586	中国重汽集 团济南卡车 股份有限公 司	21 版 ZZ4257V344XF 1B/BCGBV34 牵 引车及底盘	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	0	0	0	38000	2000	
202150100 587	济南龙山炭 素有限公司	日用 1000 吨石 油焦智能储配工 艺系统	10	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	1	6	0	1	6	0	1680	1600	
202150100 596	山东欧标信 息科技有限 公司	欧标超声波明渠 流量测量装置	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	2	0	2100	1041	
202150100 598	中铁十四局 集团第四工 程有限公司	高寒地区城市道 路及地下管网综 合技术研究	11	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	3	0	2000	220	

202150100601	山东伽玛网络科技有限公司	基于多源数据融合的供需精准对接服务平台	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1000	460
202150100602	中铁十四局集团第四工程有限公司	砂卵石地质条件下嵌岩桩施工技术研究与应用	11	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	2	0	3000	330
202150100607	中铁十四局集团第四工程有限公司	土石方冰锭爆破施工关键技术研究与应用	11	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	5	0	3500	350
202150100611	中铁十四局集团第四工程有限公司	桥梁转动体系结构优化及转体监控可视化系统关键技术研究与应用	11	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	2500	800
202150100618	中铁十四局集团第四工程有限公司	临近军事学院训练区高速公路防弹棚洞关键技术研究	11	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	3000	800
202150100619	山东天星北斗信息科技有限公司	基于北斗高精度核心技术的感知通信一体化智能交通监测装备系统研究与应用	1	国内领先	2023	自主研发	2	2	2	15	16	2	10	14	2	2000	280
202150100620	山东国舜建设集团有限公司	重点源大气多污染物全过程污染防治技术集成与装备研发及示范	3	国内先进	2023	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	5000	950
202150100621	济南奥图自动化股份有限公司	全电动重载 AGV	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1200	510
202150100622	山推建友机械股份有限公司	SJHZN120PC 环保降噪型混凝土搅拌站	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	0	0	1	2	0	2400	1197
202150100623	山东工大中能科技有限公司	能源可视化管理系统的开发与应用	9	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	820	227.81
202150100629	济南市市政工程设计研究院(集团)有限责任公司	无伸缩缝桥梁关键技术研究	11	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1200	180



202150100630	山推建友机械股份有限公司	SJLBZ320-5B 低能耗连续式沥青拌合站	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	1	1	0	2500	1309
202150100631	中科骊久(济南)建筑机器人有限公司	塔机自动吊装控制系统	1	国际先进	2021	自主研发	3	3	3	0	0	0	0	0	0	1000	150
202150100633	中铁十四局集团第四工程有限公司	复杂环境下上跨既有铁路及城市轻轨市政桥梁改造技术研究与应用	11	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	2	0	8000	980
202150100634	济南迈克阀门科技有限公司	流量智能监测泄压阀	11	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	2	0	0	2	0	900	356.4
202150100635	山东众弘新材料有限公司	高纯石墨碳化钼涂层制备及工艺优化研发	4	国内领先	2023	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1500	478.5
202150100638	中化学交通建设集团有限公司	微波诱导高掺量RAP再生沥青混合料性能及机理研究	11	国内先进	2023	自主研发	0	0	0	0	1	0	1	1	0	7000	1000
202150100644	济南银河电气有限公司	强风冷延边三角形移相变压器	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1000	100
202150100648	济南迈克阀门科技有限公司	自适应零泄露全焊接球阀	11	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2000	600
202150100651	山东高速信联科技股份有限公司	数据仓储体系的研究与应用	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	11	2	0	6	2	0	2000	220
202150100652	中铁十四局集团第四工程有限公司	隧道下穿国家级自然保护区复杂地质条件下水环境综合保护课题研究	11	国内领先	2023	自主研发	0	0	0	0	0	0	1	2	0	7500	750
202150100655	山东九州信泰信息科技股份有限公司	工业数据实时采集处理平台	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1200	160
202150100661	济南中维世纪科技有限公司	400万变焦人脸识别一体机的研究与开发	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	0	1	0	0	1	7000	2854.26

202150100662	中国重汽集团济南卡车股份有限公司	21版 ZZ1317V466HE1/C7VBM46-载货车及底盘	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	0	0	0	38000	2000
202150100665	中铁十四局集团第四工程有限公司	超长超大大地下室钢筋混凝土结构裂缝控制技术	11	国内领先	2023	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3500	350
202150100667	山东舜业压力容器有限公司	联合循环低温余热回收装置	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1200	360
202150100671	中国重汽集团济南商用车有限公司	21版 ZZ3316N256ME1/V7FAV25-G-标重自卸汽车	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	28800	0
202150100672	山东迅达康兽药有限公司	新型中兽药制剂的研制及其在畜禽养殖减抗替抗中的应用	5	国内先进	2023	自主研发	3	3	3	1	0	0	1	0	0	1500	300
202150100673	山东通维信息工程有限公司	基于全域一体化的物联感知运维平台构建及应用研究	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	23	0	0	23	0	1200	144
202150100677	山东锋士信息技术有限公司	基于卫星遥感与大数据的河湖流域水质监测技术研究	1	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1025	185.25
202150100680	山东旗帜信息有限公司	企业数字化转型多模态数据融合研究及应用	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	6	0	0	0	0	0	3000	375
202150100681	山东伟基炭科技有限公司	20ppm高纯石墨纸研制项目	4	国内领先	2023	自主研发	2	2	2	0	0	0	1	3	0	1500	478.5
202150100682	中铁十四局集团第三工程有限公司	高地应力互层软岩隧道受力特征及支护技术研究	11	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1900	209
202150100684	山东旗帜信息有限公司	基于知识图谱的智能化知识中台建设及应用	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	5	0	0	0	0	0	1650	206
202150100687	中国重汽集团济南商用车有限公司	21版 ZZ3316N326MF1/VCF25-G-标重自卸汽车	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	28800	6144

202150100690	山东省公路桥梁建设有限公司	滨海钢筋混凝土专用牺牲阳极增强关键技术研究	11	国内领先	2023	联合创新	2	2	2	0	0	0	4	4	0	2400	312
202150100693	山东新网格信息技术有限公司	新网格治安综合业务应用系统	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1680	638
202150100694	山东新网格信息技术有限公司	物流寄递行业监管系统	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	1	0	2400	912
202150100695	中国重汽集团济南商用车有限公司	21版ZZ3316N386M E1/V7UBM38-G-标重自卸汽车	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	28880	6144
202150100696	山东新网格信息技术有限公司	大型群众性活动智慧安保系统	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1600	608
202150100698	中铁十四局集团第三工程有限公司	基于自适应模型的大跨钢斜拉桥维修加固技术研究	11	国际先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	1	0	8110	2114
202150100700	山东新网格信息技术有限公司	5G通信侦控应用系统	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1920	729
202150100704	济南格蓝压缩机有限公司	天然气压缩机气缸体高效承压铸造工艺	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	1000	389
202150100705	山东力诺光伏高科技有限公司	太阳能组件串焊质量在线检测系统的开发	3	国内领先	2022	联合创新	1	1	1	0	0	0	0	0	0	830	257.9
202150100706	山东艾诺仪器有限公司	5-10KVA交流电源供应器	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1800	684
202150100709	中国重汽集团济南商用车有限公司	21版ZZ3316N406HE1/R7PDM38-G-超强自卸汽车	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	28800	6144
202150100713	山东力诺光伏高科技有限公司	M6多主栅光伏组件的技术研发	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1650	205
202150100717	山推建友机械股份有限公司	SjGTD060-3G高塔式干混砂浆搅拌设备	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	1	3	0	1500	575

202150100721	山推建友机械股份有限公司	SjHZS180C 船用混凝土搅拌站	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	1	4	0	2000	700
202150100723	山东九佳紧固件股份有限公司	高精度冲床用压铆螺母制备工艺	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1200	375
202150100724	中国重汽集团济南商用车有限公司	21 版 ZZ3316N466HE1/W7PDM46-G-载重自卸汽车	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	28800	6144
202150100725	山推建友机械股份有限公司	SjHZS180R 高铁专用混凝土搅拌站	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	2	3	0	2000	719
202150100731	山东省冶金科学研究所有限公司	有色再生金属资源综合利用监控用标准物质的开发与应用	9	国际先进	2022	自主研发	13	13	13	2	1	0	4	2	0	800	480
202150100733	中国重汽集团济南商用车有限公司	21 版 ZZ4256N324WE1/B7GBV34-G-标运半挂牵引车	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	1	0	400000	10850
202150100738	中国重汽集团济南商用车有限公司	21 版 ZZ4256V384HF1LB/B9GDM38-G-标运牵引	3	国内领先	2021	自主研发	3	3	3	0	0	0	1	1	0	750000	172500
202150100741	山东正晨科技股份有限公司	分布式交流电动汽车充电桩及其控制与管理系统	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1200	180
202150100744	山东正晨科技股份有限公司	基于边缘智能的隧道分布式管控关键技术研究	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	820	80
202150100747	济南新丰泽科技开发有限公司	票据图形图像采集与防伪鉴定信息系统的研发	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1640	289.61
202150100748	山东省路桥集团有限公司	高速铁路多塔矮塔斜拉桥三维高精度线形的全过程智能监控技术	11	国际先进	2022	联合创新	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40000	6000
202150100749	嘉林建设集团有限公司	铝板石材组合绿色建材制造技术研发	10	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	0	0	1	2	0	30000	577.6



	司	面关键技术研究与应用															
202150100779	山东朝启电子科技有限公司	废渣尾矿再利用项目	4	国内领先	2022	联合创新	3	3	3	0	19	0	0	16	0	15000	900
202150100782	银丰工程有限公司	提高高层电井防火封堵质量控制研究	11	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1500	225
202150100783	中国重汽集团济南商用车有限公司	21版 ZZ1316N306GE 1/N7F8V30-G-标运搅拌车	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	4500	6144
202150100784	山东国舜建设集团有限公司	装配式钢结构住宅结构体系及其智能制造研究	3	国内先进	2023	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3000	600
202150100786	济南恒誉环保科技有限公司	工业连续化热裂解技术装备的优化和标准化研究	3	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	11	18	2	8	10	1	9000	3000
202150100788	中铁二十一局集团轨道交通工程有限公司	富水软黄土地层盾构隧道管片上浮控制技术研究	11	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	0	2	0	0	1	0	7560	1285
202150100789	银丰工程有限公司	高层建筑给水消防设计的关键技术研究	11	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	1	0	0	0	2	0	825	145
202150100790	济南中正金码科技有限公司	具有缺陷检测功能全自动盘类标记设备	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	2	2	1	0	1	1	3000	480
202150100791	山东省路桥集团有限公司	高速铁路多塔矮塔斜拉桥长大桩基成孔工艺及水下桩基混凝土灌注施工质量控制研发	11	国际先进	2022	联合创新	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000000	60000
202150100792	中国重汽集团济南商用车有限公司	21版 ZZ1316N306GF 1/2AF7M30-G-标运搅拌车	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	28800	6144
202150100793	国能(山东)能源环境有限公司	循环流化床半干法脱硫除尘一炉两塔关键技术研究与应用	11	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	2	2	0	0	2	0	10000	900

202150100796	山东太古飞机工程有限公司	波音 737 飞机广布疲劳验证分析及修理技术与工艺实施	3	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2000	860
202150100801	山东新升实业发展有限责任公司	200 公斤级高品质工业蓝宝石晶体技术与产业化	4	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	2	4	0	0	4	0	0	1000	100
202150100807	山东博科生物产业有限公司	血细胞分析仪的研发及应用	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	900	140
202150100809	中国重汽集团济南商用车有限公司	21 版 ZZ5446V54EMF1/CCMDM54 油田专用车	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	27600	16908
202150100810	山东省数字证书认证管理有限公司	基于标识加密技术的网络身份认证产品的研发	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	900	155.25
202150100811	济南中正金码科技有限公司	产业化紧凑型真空加注机	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	5	0	0	4	0	0	2500	320
202150100813	银丰工程有限公司	市政道路排水结构设计方案研究	11	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1050	181.3
202150100814	铁正检测科技有限公司	港口与近海工程海洋生物附着的耐侵蚀混凝土的制备与性能研究	11	国内领先	2023	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	830	830
202150100818	济南天辰机器集团有限公司	大幅面拼接式板材激光切割机的研发	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	1600	360
202150100819	银丰工程有限公司	基于 BIM 设计的物料全过程管理系统研究和应用	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	875	150.94
202150100821	山东新升实业发展有限责任公司	电厂循环水余热供暖技术研究应用	11	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2446.7	350
202150100824	中化学交通建设集团有限公司	大跨度超宽斜拉桥施工关键技术研究	11	国内先进	2023	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5000	500
202150100826	山东融为信息科技有限公司	IT 资源一体化运维监控系统	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	2	0	0	1200	370

202150100828	山东中车风电有限公司	基于惯性和下垂控制的风机一次调频系统	1	国内领先	2022	自主研发	2	2	2	0	0	0	4	1	0	1200	581
202150100830	山东省邮电规划设计院有限公司	4G/5G 社会化基站在无线网络建设中的应用研究	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	2	0	1000	171
202150100831	山东明泉新材料科技有限公司	粉煤气化激冷水水质的分离系统及装备	11	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	2000	660
202150100832	山东新升实业发展有限责任公司	摇臂钻床机械传动及数控改造应用于蓝宝石掏棒技术的研究与应用	4	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	2	1	0	1	1	0	1600	200
202150100837	山东明泉新材料科技有限公司	粉煤气化水冷壁废锅换热装置及系统	11	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	2500	950
202150100838	莱芜泰禾生化有限公司	柠檬酸发酵菌渣生物饲料及制备工艺	6	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	2000	677
202150100842	山东省路桥集团有限公司	高性能混凝土振动搅拌关键技术及工程应用研究	11	国际先进	2023	联合创新	0	0	0	2	1	0	4	4	0	830	0
202150100843	山东明泉新材料科技有限公司	硫回收尾气回收利用装置及系统实现	11	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2500	594
202150100844	山东博奥斯能源科技有限公司	制氢电源设备的研发与产业化	4	国际先进	2023	自主研发	0	0	0	1	3	0	0	2	0	2000	200
202150100845	济南中正金码科技有限公司	智能激光深度标记机及校验系统	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	2	0	0	2	0	3500	550
202150100846	国机铸锻机械有限公司	XZ4415B 静压造型数字化成套装备	3	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	2	4	0	1	3	0	10619	743
202150100847	国机铸锻机械有限公司	俄罗斯冲孔折弯复合加工成套设备	3	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	1	5	0	1	3	0	7788	763
202150100850	济南中正金码科技有限公司	伺服压装系统	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	3	3	0	3	3	3000	420



202150100853	山东星达新材料有限公司	双螺旋共混改性高透明医用防静电 PETG 树脂的研发	4	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	2	1	0	0	0	0	1900	730
202150100855	山东德晟机器人股份有限公司	全自动差速器装配线	3	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	3	14	0	0	0	0	2000	300
202150100860	山东省路桥集团有限公司	钢混组合梁部分斜拉桥建造关键技术应用研究	11	国际先进	2023	联合创新	1	1	1	2	0	0	8	0	0	945	85
202150100861	中化学交通建设集团有限公司	基于内力优化的复杂环境旧桥拆除施工关键技术研究	11	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	9	0	0	5000	500
202150100862	铁正检测科技有限公司	混凝土裂缝的微生物自修复及性能补偿研究	4	国内先进	2022	自主研发	2	2	2	0	0	0	0	0	0	1500	765
202150100865	中国重汽集团济南动力有限公司	重卡轻量化前桥及中后桥铸锻件工艺开发	3	国内领先	2022	自主研发	20	20	20	2	0	0	2	0	0	28541.16	0
202150100867	水发规划设计有限公司	中度及重度突发污染地表水的优化混凝应急技术研究	4	国际先进	2024	联合创新	1	1	1	14	0	0	14	0	0	800	250
202150100868	中化学交通建设集团有限公司	临海虾塘清除含沙淤泥土改良再利用研究	11	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1000	100
202150100870	山东中车风电有限公司	风电机组偏航振动和异响在线监测系统	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	3	0	3200	842
202150100871	山东省路桥集团有限公司	山东高速路桥全寿命周期智慧管理平台建设与工程应用	1	国际先进	2023	联合创新	5	5	5	1	2	0	2	8	0	900	540
202150100873	中铁十四局集团电气化工程有限公司	电力铁塔沉降监测技术研究与应用	3	国际先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1335	280.35
202151200013	山东黑旋风锯业有限公司	新型低噪音硬质合金锯片基体研制与产业化	4	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	2	3	0	1	0	0	2400	550

202150100878	济南金日公路工程有限公司	大跨径城市地下通道施工技术	11	国内领先	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	3	0	4500	3202
202150100881	山东博弘基因科技有限公司	实时荧光定量PCR 技术研发与应用	3	国内先进	2022	自主研发	3	3	3	0	1	4	0	0	0	5000	750
202150100883	山东高速工程检测有限公司	路面大数据与养护智能决策云平台	11	国际先进	2023	自主研发	1	1	1	1	2	0	0	0	0	950	240
202150100885	济南迈科管道科技有限公司	标准化预制管道深加工 DN15-50 尾料加工技术的研发与应用	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	2	0	1920	80.64
202150100886	山东高速新材料科技有限公司	新型泡沫铝吸能构件防撞护栏的研究与开发	4	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	2	0	0	3	0	3000	240
202150100888	山东大舜医药物流有限公司	大舜医药物流冷链药品车辆机组远程诊断系统	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	2	0	875	205
202150100889	山东恒云信息科技有限公司	物联网管控安防平台	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	0	0	900	110
202150100894	山东大舜医药物流有限公司	大舜物流智能 BI 报表系统的研发	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	850	288
202150100895	中化学交通建设集团有限公司	钢筋加工智能一体化设备研究	3	国内先进	2022	联合创新	1	1	1	2	0	0	0	0	0	8000	900
202150100896	山东这里印电子商务有限公司	筒影移动 DIY 设计器	1	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	8	0	0	8	0	1500	165
202150100898	山东这里印电子商务有限公司	基于印刷行业的筒设计平台	1	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	8	0	0	8	0	1680	168
202150100901	山东大舜医药物流有限公司	山东大舜客户电子签收系统	11	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	2	0	960	274
202150100902	济南隆凯能源科技有限公司	高性能高分子电缆桥架项目	4	国内先进	2023	自主研发	1	1	1	5	2	0	1	2	0	5400	300
202150100903	济南迈科管道科技有限公司	快装式碳钢翻弯接头开发	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	2	1	0	3000	426

	公司																	
202150100904	山东大舜医药物流有限公司	大舜物流疫苗追溯上传与阿里云平台及国家协同平台联接项目	11	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1800	410	
202150100907	中国重汽集团济南动力有限公司	大扭矩行星架高功率激光焊接制造工艺研发	3	国内先进	2022	联合创新	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300000	73600	
202150100908	山东省邮电规划设计院有限公司	降低数据中心全生命周期成本设计方案研究	1	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	0	4	0	0	4	0	900	191	
202150100911	济南二机床集团有限公司	66000kN 全自动单臂连续冲压线研制	3	国际领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	26860	5704	
202150100916	山东长洋空调工程有限公司	一体式膜生物反应器在中水回用系统中的理论研究	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	2	0	2000	200	
202150100917	中国重汽集团济南动力有限公司	重型变速箱总成噪声影响因素研究	3	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300000	73600	
202150100918	山东省邮电规划设计院有限公司	区块链技术在通信运营商中的应用研究	1	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	0	2	0	0	2	0	1200	205	
202150100919	山东高速齐鲁建设集团有限公司	装配式水泥混凝土铺面智能建造技术研究及应用推广	10	国际先进	2022	联合创新	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1040	506	
202150100920	山东有人信息技术有限公司	基于边缘采集网关的洗消管理系统软件的开发	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	1	1	1	3	4	3	1200	560	
202150100921	济南科盛电子有限公司	多尺寸同步直拉单晶硅	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	15	0	1	15	0	1600	527	
202150100922	济南二机床集团有限公司	光束长城单臂高速冲压线	1	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	10472	2224	
202150100923	中国重汽集团济南动力有限公司	重型汽车变速箱副轴磨齿工艺开发	3	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300000	73600	
202150100926	中铁十四局集团隧道工	内支撑体系下地铁全装配式车站	11	国际先进	2023	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	19200	7200	



202150100970	山东明化新材料有限公司	蒽醌法过氧化氢生产新工艺与工业化应用	2	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4500	1710
202150100974	济南二机床集团有限公司	TL4-2500CA 偏载高速多工位压力机线	3	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3500	743
202150100975	山东明化新材料有限公司	还原助剂制备方法以及多氢蒽醌脱氢技术及工艺	2	国内先进	2021	自主研发	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2400	912
202150100976	山东中车风电有限公司	风电机组异常运行模式下智能偏航辅助控制技术	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	2000	1001
202150100978	济南二机床集团有限公司	EF-2.5*4200 快速冲压生产线	3	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3500	743
202150100979	济南迈科管道科技有限公司	旋转式涂塑中频高温报警装置自动断电技术的研究与应用	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	2	0	0	5000	710
202150100980	济南二机床集团有限公司	AFPA2740×100 数控定梁龙门移动式铺丝机	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1000	212
202150100984	济南二机床集团有限公司	新型 25MN-40MN-63MN 热模锻压力机	3	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	11600	2463
202150100986	山东航天人工智能安全芯片研究院	面向安全物联网的嵌入式可信芯片研发	1	国内领先	2023	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	840	94.87
202150100987	山东同圆数字科技有限公司	BIM 数据图形引擎	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	0	0	0	3	0	0	1500	588
202150100989	济南二机床集团有限公司	XK2830A×120 数控动梁龙门移动式镗铣床	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2000	424
202150100990	山东七运集团有限公司	永磁履带式风力发电塔筒升降平台的研发	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1500	510
202150100991	章丘重型锻造有限公司	锻件自动化标印设备的研发	11	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	4000	1618.4
202150100992	济南市冶金科学研究所有限责任公司	JX10 硬质合金密封件	4	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	2	0	1	2	0	0	1788	350

	司																	
202150100995	山东省路桥集团有限公司	不良地质条件下路-桥过渡段差异沉降控制技术研究	11	国际先进	2023	联合创新	1	1	1	0	0	0	4	0	0	2000	110	
202150100998	山东山大华特环保科技有限公司	新型干式脱硫装置及脱硫剂研发	11	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	3	2	0	0	1	0	3000	400	
202150101001	济南西门子变压器有限公司	单柱500MVA/500kV大容量高阻抗地下水冷自耦变压器的应用研究	3	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	0	0	3924	660	
202150101003	山东福生佳信科技股份有限公司	国产化安全可靠云平台软件深度适配和优化技术	1	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1800	60	
202150101004	济南迈科管道科技有限公司	标准化预制管道DN15-50自动化干加工技术的研发与应用	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	2	0	1600	153.6	
202150101005	济南市电子技术研究所有限公司	连铸结晶器保护渣自动加入系统	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	2	1	0	2	0	2400	160	
202150101006	济南迈科管道科技有限公司	标准化预制管道变径产品自动化加工技术的研发与应用	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	2	0	1	0	0	1600	153.6	
202150101008	济南萨博特种汽车有限公司	基于野战快速响应的生命救援平台研究	3	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	0	0	7000	2667.2	
202150101009	济南萨博特种汽车有限公司	复杂条件下的专用方舱研制	3	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	5000	1848	
202150101010	山东欧标信息科技有限公司	渠道断面自动测流系统	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	1000	350	
202150101012	济南西门子变压器有限公司	7.7MVA/69kV国内最高绝缘等级合成脂油海上风电配电变压器的应用研究	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	0	0	2574	244	

202150101017	山东亚特尔集团股份有限公司	矿井余热回收与蓄能互联复合热泵系统	11	国内先进	2022	联合创新	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2500	150
202150101019	山东莱博生物科技有限公司	新型冠状病毒(SARS-CoV-2)中和抗体酶联免疫检测技术及产品研发	5	国际先进	2023	联合创新	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	1000	300
202150101020	济南迈科管道科技有限公司	标准化预制管道产品节能型自动化清洗技术的研发与应用	3	国内先进	2022	自主研发	2	2	2	1	1	0	0	1	0	0	3200	134.4
202150101021	山东福美乐动物药业有限公司	鞣酸蛋白可溶性粉的研制	5	国际领先	2022	联合创新	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	12000	4500
202150101024	山东鼎推岩土工程有限公司	深基坑装配式预制叠合桩施工技术	11	国际领先	2022	自主研发	2	2	2	6	0	0	0	0	0	0	5000	150
202150101025	峰景园林工程集团有限公司	智慧园林全生命周期监测管理系统的研发	1	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	5	4	1	0	4	0	1800	186
202150101028	山东省永信非织造材料有限公司	一种单向导湿玉竹纤维复合水刺非织造材料的研发	7	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	2	6	0	0	0	0	0	3000	600
202150101030	济南西门子变压器有限公司	300MVA/500kV大容量高阻抗单相自耦变压器的应用研究	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	4125	427
202150101031	济南科盛电子有限公司	多层沉积 GPP 芯片	1	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	1	7	0	1	7	0	0	3600	875
202150101033	中铁十四局集团电气化工程有限公司	基于设计施工一体化的轨道交通车站建设研究	3	国际先进	2022	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2000	212
202150101035	济南明鑫制药股份有限公司	盐酸特比萘芬原料药及制剂的研究与开发	5	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	4000	1720
202150101037	济南明鑫制药股份有限公司	泮托拉唑钠原料药及其制剂的研究与开发	5	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	5000	2150





	公司	个流生产的立体仓储研发																
202150101061	峰景园林工程集团有限公司	生态湿地养护系统化工艺的研究与应用	11	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	1	3	0	0	0	0	3500	108	
202150101062	中铁十局集团电务工程有限公司	城市地铁车辆段站后多系统集成技术研究	3	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	1	2	0	1	2	0	3870	385	
202150101063	济南科德智能科技有限公司	钢帽产品加工及检测全自动技术研究	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1000	396	
202150101065	山东凯莱电气设备有限公司	KYN28 型交流高压配电柜	3	国内先进	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	1	0	2500	700	
202150101066	中铁十局集团电务工程有限公司	城市轨道交通大功率高可靠性供电系统技术研究	3	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	1	1	0	1	1	0	5997	535	
202150101068	重汽(济南)汽车部件有限公司	变速器中壳、后壳等压铸新产品、新工艺的开发	3	国内领先	2021	自主研发	2	2	2	0	0	0	0	0	0	5334	652.86	
202150101069	山东冠川信息工程有限公司	森林防火智慧巡检与应急指挥管理系统	1	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	1	2	0	0	0	0	1500	600	
202150101072	中铁十局集团电务工程有限公司	城际铁路牵引供电工程技术开发及应用研究	3	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	1	1	0	0	0	0	5900	542	
202150101073	山东高速股份有限公司	基于全天候保通的高速公路凝冰积雪智能主动处置技术开发	11	国际先进	2023	自主研发	3	3	3	16	6	0	16	6	0	4750	617.5	
202150101074	重汽(济南)汽车部件有限公司	传动轴总成等新产品和新工艺的研发	3	国内领先	2021	自主研发	2	2	2	0	0	0	0	1	0	24000	1920	
202150101077	山东泽鹿安全技术有限公司	信息安全创新实训平台研究与开发	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1500	1090.91	
202150101078	济南博赛网络技术有限公司	泛智能物联网科教一体化平台	1	国内领先	2022	自主研发	2	2	2	0	2	0	0	2	0	0	0	
202150101082	山东大齐通信电子有限公司	矿用隔爆兼本安型视频通信台	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1200	700	

202150101083	山东中车同力钢构有限公司	140M 钢-混凝土风力发电机组塔架的研发	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	12	15	0	1	15	0	3100	263.05
202150101084	峰景园林工程集团有限公司	裸漏山体生态修复中乡土树种植物配置技术的研究	11	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	1	4	0	0	0	0	2800	144
202150101085	山信软件股份有限公司	智能远程运维可视化平台的研究与应用	1	国际领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1380	200
202150101088	山东省路桥集团有限公司	工程建造企业数字化转型关键技术的研究和应用	1	国际先进	2023	联合创新	1	1	1	0	0	0	0	0	0	2000	0
202150101091	峰景园林工程集团有限公司	盐碱地种植区域土壤优化改良技术的研究	11	国内先进	2022	自主研发	0	0	0	1	3	0	0	0	0	3000	198
202150101093	济南鼎隆化工科技有限公司	新能源系统用高沸点换能液的应用研究	2	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	1	3	0	1200	214
202150101094	山东浩岳建设工程有限公司	机械固定 BAC 防水卷材的施工方法	11	国际先进	2021	自主研发	0	0	0	2	2	0	0	0	0	5600	650
202150101096	重汽(济南)汽车部件有限公司	汕德卡转向轴带管柱总成等新产品开发	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	3	0	1790	321.7
202150101097	山东网联信息科技有限公司	基于智能视频的城市轨道交通变电所无人巡检系统	1	国际先进	2022	自主研发	1	1	1	5	0	0	5	0	0	1600	800
202150101101	山东成通锻造有限公司	大型风电轴承用滚子模锻工艺	3	国内领先	2021	自主研发	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1200	350
202150101103	山东省路桥集团有限公司	基于光纤监测的桥梁预应力状态评估方法研究	11	国际先进	2023	联合创新	1	1	1	3	0	0	0	0	0	1050	130
202150101105	山东新凌志检测技术有限公司	自动驾驶汽车检测试验台研究与开发	1	国内先进	2021	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3000	2181.82
202150101108	山东省路桥集团有限公司	不稳定边坡中偏压隧道衬砌受力机制及支护设计	11	国内领先	2023	联合创新	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1020	120
202150101109	山东省路桥集团有限公司	软弱围岩隧道洞周及掌子面施工	11	国内领先	2023	联合创新	0	0	0	0	0	0	4	0	0	800	40

	司	安全控制技术																
202150101110	山东梅奥华卫科技有限公司	美粒因技术开发与制造服务	4	国际先进	2023	自主研发	8	8	8	0	0	0	0	0	0	17000	7085	
202150101116	山东智汇云建筑信息科技有限公司	WiCEN 可视化运维平台	1	国际先进	2021	自主研发	4	4	4	3	0	0	0	6	0	1600	500	
202150101122	山东翔宇航空技术服务有限责任公司	基于 4G 物联网的飞机轮胎智能压力检测设备	3	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1200	540	
202150101123	山东高速股份有限公司	运营期隧道巡检机器人及智能监测系统研究	11	国际先进	2019	自主研发	1	1	1	1	3	0	1	3	0	3750	562	
202150101128	山东鲁桥建设有限公司	砂岩洞渣资源化利用成套技术及其工程应用	11	国内领先	2023	自主研发	0	0	0	1	1	0	1	4	0	11250	1012	
202150101131	山东中车同力钢构有限公司	3MW 海上风力发电加固结构塔架研发	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	12	0	0	1	15	0	3000	619.2	
202150101132	山东鲁桥建设有限公司	基于物联网的钢筋直螺纹连接施工、检测与评估关键技术应用研究	11	国内领先	2023	联合创新	0	0	0	1	2	0	8	1	0	16000	1440	
202150101134	山东翔宇航空技术服务有限责任公司	航空过滤器系统系列化研究与制造	3	国际先进	2022	联合创新	7	7	7	1	2	0	0	2	0	1750	962.5	
202150101139	济南迈科管道科技有限公司	装配式预制管道成型技术的研究与应用	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1500	594	
202150101143	山东鲁桥建设有限公司	路堑边坡稳定性分析及快速加固技术及在公路工程中的应用	11	国内领先	2023	联合创新	0	0	0	0	0	0	5	1	0	4260	384	
202150101144	济南西门子变压器有限公司	250MVA/525kV 高海拔强抗震超高压自耦变压器的应用研究	3	国际先进	2021	自主研发	1	1	1	0	1	0	0	0	0	2872	230	

202150101 147	山东鲁桥建设有限公司	预制箱涵预应力体系耐久性保障关键技术	11	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	0	0	2570	231
202150101 148	山东鲁桥建设有限公司	隧道洞渣骨料在高性能混凝土中的关键应用技术	11	国内领先	2023	联合创新	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3600	700
202150101 149	山东鲁桥建设有限公司	隧道洞渣骨料在高性能混凝土中的关键应用技术	11	国内领先	2023	联合创新	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3600	700
202150101 151	浪潮云信息技术股份公司	新基建开启边缘云的云原生新生态	1	国际先进	2023	联合创新	5	5	5	22	11	0	22	11	0	5000	15000
202150101 152	济南迈科管道科技有限公司	侧出口喷淋管打压整形技术研究	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	1	0	1	0	0	900	979.2
202150101 153	山东高速股份有限公司	基于超算的交通安全仿真关键技术与安全模拟大数据可视化研究	11	国际先进	2023	自主研发	10	10	10	3	16	2	0	11	2	4500	1060
202150101 154	济南迈科管道科技有限公司	多角度焊接变位技术研究	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	5000	660
202150101 155	山东高速绿色技术发展有限公司	耐磨环保型 pc 砖制备及铺装工艺的研发	10	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	0	0	1000	320
202150101 157	山东大汉建设机械股份有限公司	QTZ160 ( PT65 20 ) 塔式起重机	3	国内领先	2021	自主研发	1	1	1	0	2	0	0	0	0	3000	360
202150101 159	济南二机床集团有限公司	治臻燃料电池双极板冲压线	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3700	785
202150101 160	济南二机床集团有限公司	XHB2750×250 双龙门加工中心	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	2500	530
202150101 161	济南二机床集团有限公司	XHSV2525B×60 五坐标数控高速铣床	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1500	318
202150101 166	山东中车同力钢构有限公司	柔性全钢制高风力发电塔架研发	3	国内领先	2022	自主研发	1	1	1	12	0	0	1	14	0	2500	550.38

