2021年度市直单位业务目标

单位名称：市科技局 主要负责人：吕鹏 联系人：张心怡 联系电话：85911339

| 类别 | 序号 | 目标名称 | 目标内容 |
| --- | --- | --- | --- |
| 重点目标 | 1 | 加强科技创新改革谋划 | 强化科技战略规划，高水平编制“十四五”科技创新专项规划，加快打造国际化创新型城市。深化科技引领城建设攻势，制定《科技引领城建设攻势作战方案3.0版》。编制海洋科技创新行动方案，加快培育海洋科技企业。推进科技奖励改革，修订《青岛市科学技术奖励办法》。强化科技监督诚信，出台《青岛市科技计划项目实施过程管理办法》，将监督检查嵌入科技管理全过程。出台《青岛市科技计划项目绩效评价管理规范》，开展科技计划项目综合绩效分类评价研究。建立科研诚信联席会议制度，出台《关于进一步加强科研诚信建设的实施意见》。召开青岛市科技创新大会。 |
| 2 | 加快高端创新平台建设 | 支持海洋试点国家实验室入列，实施“透明海洋”“蓝色药库”等重点科研项目，推动中科院海洋大科学研究中心投入运行，全力推进中船重工海洋装备研究院投入使用，增强海洋科技自主创新能力。支持国家高速列车技术创新中心开展轨道交通领域关键技术研究。推进各级重点实验室建设，加快山东能源研究院、青岛新能源山东省实验室建设，打造能源领域创新高地。推进超算升级项目，建设国家超级计算中心。支持设立以产业技术研发为主的新型研发机构。建设山东产业技术研究院（青岛），集聚优质创新资源在青转化产业化。支持企业积极争取建设国家级、省级技术创新中心，认定建设各级技术创新中心150家以上。 |
| 3 | 强化科技人才引进培养 | 实施产业领军人才（团队）计划，出台青岛市产业领军人才（团队）选拔管理办法，推动人才项目与产业精准结合。加强高层次科技创新创业人才（团队）引进培养，积极推荐申报省级、国家级科技人才项目工程。加快建设国家技术转移人才培养基地，大力培养技术经纪人队伍。开展市级离岸创新创业基地认定，打造海外人才项目承接和转化新平台。做好高级专家协会化学化工分会市区共建相关工作。出台外国人在青工作管理办法，推进外国人来华管理工作改革。在自贸区、上合示范区、高新区设立运行外国人来华工作许可办理服务窗口。深化外国专家换用汇便利化试点，优化外国人才换用汇办理流程。 |
| 4 | 深化国际科技交流合作 | 推进中国-上海合作组织技术转移中心建设，促进与上合国家、“一带一路”沿线国家科技合作。推进中德青年科学院建设，促进中德科技项目合作与科技人才交流。建设青岛认知人工智能研究院，开展务实合作。加快中国—泰国轨道交通联合实验室建设，争创中国—沙特石油能源“一带一路”联合实验室，搭建国际科技合作新平台。强化国际科技合作基地管理，积极组织企业、院所承担国际科技合作项目，拓宽国际科技合作渠道。 |
| 5 | 强化高新技术产业培育 | 聚焦新一代信息技术、智能制造、新能源新材料、现代海洋、国际合作等领域，开展关键技术攻关和应用示范。开展“科技抗疫—先进技术推广应用‘百城百园’行动”，围绕医疗医药、智能工厂等方向组织科技项目。推进“氢进万家”科技示范工程。加快科技项目建设，积极引进中关村医学工程转化中心等项目，推动生物医药军民融合协同创新中心、高端轴承青岛示范基地、青岛科学仪器产业园等项目落地建设。壮大科技企业队伍，强化高新技术企业培育，争取总数突破5300家。实施高新技术企业上市行动,争取新增上市高新技术企业6家。力争承担的其他营利性服务业营业收入增长25%左右。 |
| 6 | 提高科技支持民生改善能力 | 在人口与健康、农业科技、城市发展领域实施科技惠民引导示范。围绕重大疾病早期诊治、中医药关键技术、妇儿疾病、康复与医养健康等方向组织临床应用，提升医疗卫生技术水平。培育建设市级临床医学研究中心，争创1-2家省级临床医学中心。落实乡村振兴战略，实施科技特派员计划，组织开展育种、健康养殖、智慧农业与机械装备等技术攻关和应用示范。加强公共安全、生态环境保护等领域科技支撑，布局食品安全、社会安全、低碳节能技术、生态环境修复保护等示范工程。 |
| 7 | 加强科技金融服务支撑 | 推进科技金融产品扩面增量，聚焦科技型中小企业和高新技术企业，会同中国人民银行青岛市中心支行扩大科技信贷“白名单”企业数量，推动金融机构加大对“白名单”企业信贷支持，推动金融机构优化“投保贷联动”等科技金融产品，促进企业获得更多信贷资金支持。发挥科技金融特派员作用，常态化组织开展特派员“四链”协同赋能科技企业融资纾困行动、银企对接、科技金融沙龙等助企活动、融资路演对接活动，为企业发展资本赋能。推动科创母基金加快投出用好，推动齐鲁前海（青岛）创业投资基金——北方基金设立并一期资金实缴到位，完成中基协基金备案，开展项目投资，发挥基金招商作用。 |
| 创优目标 | 1 | 深化科技管理改革 | 创新科技园区管理，成立工作专班，加强高新区“一区多园”统筹服务，引导“一区多园”围绕特色产业错位发展，推动高新区争取实现进位争先。布局科教产融合园区，市、区两级政策联动，合力打造具有影响力的专业化园区。创新科技计划管理，开展科技计划管理改革，在创新战略研究计划项目中推行“包干制”试点,在科技惠民示范引导专项中试点“组阁揭榜”。制定2021年青岛市科技计划管理改革方案，修订出台青岛市科技计划项目管理暂行办法、青岛市科学技术专项资金管理办法等系列计划管理文件。争创部省联动科技监督评估和诚信管理改革试点城市。创新科技服务管理，推动重点企业面向高校院所开放中试基地，提供场景式解决方案。发挥“半岛科创联盟”平台作用，通过“平台化聚合+互联网化服务+市场化运营”，常态化开展产学研对接活动，促进企业行业技术需求与高校院所科研供给紧密结合。创新高企大数据管理。培育环节开展大数据精准挖潜，聚焦优质潜力企业精准发力。认定环节开展大数据对比筛查，建立快捷准确的信用屏障。上市环节开展大数据把脉诊断，集成各类资源精准赋能推动高企上市。  **标杆城市及标杆值：**争取在全国副省级城市中，率先获批开展“科技部省联动科技监督评估和诚信管理改革试点”。 |
| 2 | 培育优质创新创业生态 | 拓展创新创业空间，争取科技部创新街区试点，优化城市空间布局和创新创业生态环境。深化孵化器提升行动，放大华夏基石、春光里、创业黑马等科技服务机构平台效应，引进培育产业链上下游企业30家，打造2-3家标杆孵化器。举办创新创业活动，高标准举办青岛市创新节、中国创新创业大赛、中国创新挑战赛等重大活动，打造具有影响力的创新创业活动品牌。聚焦行业细分领域，举办科创沙龙等20余场，构建创新创业社群。完善创新创业政策，落实好研发后补助、税收优惠、科技创新券等支持政策，鼓励支持科技型企业群体加大创新投入力度，开展研究开发和技术创新，激发企业创新创业活力。营造创新创业氛围，强化科学技术普及，开展科技活动周系列活动100场以上，提高公众科学素养。  **标杆城市及标杆值：**在科技部创新平台布局方面，争取进入全国首批试点行列。 |