

中国工程科技发展战略山东研究院

中国工程科技发展战略山东研究院 关于征集 2026 年咨询研究项目选题的函

各有关单位：

根据工作安排，现征集 2026 年咨询研究项目选题，有关事项如下：

一、征集要求

咨询研究项目包括中国工程院经费支持项目和山东研究院项目两类。请围绕国家战略在山东的落地，特别是《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》中“建设现代化产业体系，巩固壮大实体经济根基”“加快高水平科技自立自强，引领发展新质生产力”“优化区域经济布局，促进区域协调发展”相关要求，聚焦省委、省政府战略部署和省领导关注的重点问题，结合本单位重点工作，本区域发展重点工作，以问题导向凝练提出选题建议。

二、工作要求

所提咨询研究项目选题建议原则上不超过 3 项，填写《咨询研究项目选题建议表》（附件 3），按重要性排序填写《项目选题建议汇总表》（附件 4）并加盖公章。

请于 11 月 21 日前，将附件 3—4（word 版和盖章 PDF 版）

发送至邮箱，逾期不再受理。

三、联系方式

联系电话：0532-89016447，89016448

邮 箱：sdyjy@shandong.cn

- 附件：1.中国工程院经费支持咨询研究项目简介
2.山东研究院咨询研究项目简介
3.咨询研究项目选题建议表
4.项目选题建议汇总表

中国工程科技发展战略山东研究院

2025年11月14日



附件 1

中国工程院经费支持咨询研究项目简介

中国工程院根据党中央、国务院赋予的职责，承担建设国家工程科技思想库的任务，开展院士科技咨询研究工作。2019 年，中国工程院与山东省人民政府共建中国工程科技发展战略山东研究院（以下简称山东研究院），作为院省共建的工程科技高端智库，开展咨询性研究工作。

中国工程院经费支持山东研究院组织开展重大和重点咨询项目。根据《中国工程科技发展战略地方研究院咨询项目管理办法》（中工发〔2025〕11 号）《中国工程科技发展战略地方研究院建设与发展指导意见（试行）》（中工发〔2022〕9 号）等文件，项目需面向地方重大需求，着眼于从地方发展远景目标、中期规划、年度政府工作报告中选取，原则上应与省级重大科研攻关项目或重大工程等挂钩。每个重大项目一般 100–200 万元，需有 3 位及以上院士参与；每个重点项目一般 50–100 万元，需有 2 位及以上院士参与。项目负责人应为中国工程院院士，至少一个课题负责人由中国工程院院士担任，根据需要，课题可由具有正高级职称专家担任，有关高校、科研院所等（独立法人）作为承担单位，院士牵头开展战略咨询、协同攻关、成果转化、院士行等，促进产业转型升级和经济社会高质量发展。

附件 2

山东研究院咨询研究项目简介

山东研究院是中国工程院与山东省人民政府共建的高端工程科技智库，主要围绕山东重大科技需求，充分发挥院士作用，以项目研究为纽带，促进产学研用深度融合，为山东经济社会发展提供前瞻性、战略性、全局性的咨询意见和决策支持。

咨询研究项目为省部级科研项目，一般由中国工程院、中国科学院院士作为项目负责人，省内有关高校、科研院所、企业、行业或咨询协会（学会）等（独立法人）作为承担单位，由院士牵头组建研究团队，开展战略咨询、协同攻关、成果转化、院士行等，促进产业转型升级和经济社会高质量发展。

项目按照重要程度分为重大、重点和一般三类。重大项目是指针对山东经济社会发展中的全局性重大工程科技问题组织开展的战略性、前瞻性、综合性的咨询研究项目，支持经费不低于 100 万元，下设课题不超过 5 个，需有 3 位及以上院士参与。重点项目是指针对全省重点领域及行业内的重点问题组织开展的战略性、前瞻性咨询研究项目，支持经费为 50 万-100 万元，下设课题不超过 3 个，需有 2 位及以上院士参与。一般项目是指针对地方重大工程科技问题组织开展的战略性咨询研究项目，支持经费不超过 50 万元，应由院士承担，不下设课题。

附件 3

咨询研究项目选题建议表

选题名称	
选题类别	<input type="checkbox"/> 中国工程院资金支持项目 <input type="checkbox"/> 山东研究院项目
所属领域	请将需求落入中国工程院具体学部，并尽可能明确学科（如机械工程等）。重大咨询项目需求可填多个学部。
选题依据	围绕国家战略在我省的落地，省委省政府决策部署，省领导核心关切等，填写项目研究的背景和目的意义，并说明与省级重大科研攻关项目或重大工程等挂钩情况。
研究内容	项目研究的总体任务内容，拟达到的预期效果。
建议牵头院士	
建议承担单位	单位名称：（省院士工作站依托单位备注院士工作站名称） 联系人： 联系电话：
服务单位	项目研究成果可服务的厅局、地市或大型企事业单位，联系人及联系方式。
预期成果及目标	

中国工程院学部划分：机械与运载工程学部/信息与电子工程学部/化工、冶金与材料工程学部/能源与矿业工程学部/土木、水利与建筑工程学部/环境与轻纺工程学部/农业学部/医药卫生学部/工程管理学部

项目选题建议汇总表

推荐单位（盖章）：			联系人：		联系电话：		
排序	类别	名称	概况	领域	牵头院士	承担单位	联系人及联系方式
1			言简意赅，突出重点。阐明需求目的及拟解决的主要问题（100 字内）。				
2							
3							

说明：中国工程院经费支持咨询研究项目为省部级项目，一般为重大项目，资助强度一般不低于 100 万元，需 3 位及以上院士参与，项目负责人应为中国工程院院士。

山东研究院咨询研究项目为省部级项目，重大项目经费不低于 100 万元，需 3 位及以上院士参与；重点项目经费为 50 万-100 万元，需 2 位及以上院士参与；一般项目经费不超过 50 万元，应由院士承担。