

中国工程科技发展战略福建研究院

中工闽研院函〔2023〕27号

中国工程科技发展战略福建研究院关于 征集2024年咨询研究项目选题建议的函

有关院士、专家，各有关单位：

中国工程科技发展战略福建研究院（以下简称“福建研究院”）是中国工程院和福建省人民政府共同设立的公益性、咨询性学术研究机构，是院省共建的工程科技高端智库（由省科协负责日常管理工作）。福建研究院旨在集聚院士专家智慧，挖掘福建创新资源，就科技发展战略与政策、重大工程科技问题、重点科技领域发展以及与工程科技相关的经济社会发展热点问题开展战略性、前瞻性研究，助力福建产业转型升级和创新驱动发展。

为深入贯彻党的二十大精神，全面落实习近平总书记对福建工作提出的“四个更大”重要要求，全方位推进高质量发展。

福建研究院

一、征集内容

按照《福建省“十四五”科技创新规划》和《福建省“十四五”科技创新规划》



量发展的总体要求和战略目标，对标福建省十四五规划和 2035 年远景目标纲要，瞄准国内外科技创新技术前沿和加快建设高水平创新型省份的目标导向，重点聚焦我省在打造先进制造业强省、质量强省、交通强省，建设数字福建、海上福建，发展“四大经济”，建设现代化产业体系，统筹城乡区域发展，实施乡村振兴战略，深化生态文明建设，推进健康福建建设等方面的工程科技领域重大战略需求和关键核心问题，提出战略性、前瞻性、综合性的战略咨询研究项目选题建议。

四、联系方式

福建研究院办公室：郭兆楚、万红雨

电话：0591-87316003、87317525、18050135356

传真：0591-87316925

邮箱：fjyjyxmz@163.com

地址：福建省福州市鼓楼区华林路11号西湖宾馆清和楼3层311室（邮编：350001）。

- 附件：1. 福建研究院2024年咨询研究项目选题建议表
2. 福建研究院历年立项项目汇总（2019-2023年）

中国工程科技发展战略福建研究院

2023年7月7日



附件1

选题名称

项目类型

重大 重点 专题

联系人

电话

邮箱

(选题价值、研究内容、预期成果等, 限 500 字)

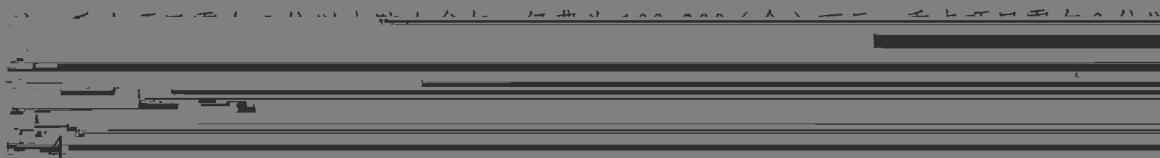
主要
内容

建议参与
院士专家

推荐单位(盖章):

推荐人(签字):

年 月 日



序号	年份	类别	项目名称
19		重点	福建省高效生态农业发展战略研究
20		专题	福建与粤港澳大湾区科技创新合作研究
21	2020	专题	福建省模具、材料加工行业现状分析与创新发展对策研究
22		专题	福建省海洋生物资源的种质保护和精深加工路径研究
23	2021	专题	福建省氢燃料电池汽车产业发展研究
24		专题	福建省“无废城市”建设路径和发展模式研究
25		重大	全球竞合与“双循环”背景下福建省数字创意产业发展战略与路径研究
26		重大	福建省储能电池产业发展研究
27		重大	福建省纺织服装产业智能制造转型升级战略研究
28		重大	新时期福建省制造强省发展战略与实施路径研究
29		重大	双碳目标下福建能源转型高质量发展示范区战略研究
30		重点	福建省新基建智能建造技术发展战略与实施路径研究
31		重点	碳中和路径下闽江流域循环过程价值分析与自然生态系统碳汇演化及潜力研究
32	2021	重点	福建省地下空间发展战略与实施路径研究
33		专题	福州加快建设“东南（福建）科学城”，推动高新区与大学城融合发展研究
34		专题	福建海洋碳汇重大基础设施发展战略研究
35		专题	福建省老年人康复智联体系发展规划研究
36		专题	福安湾坞半岛打造中国不锈钢城的战略研究
37		专题	福建省化工产业绿色高质量发展战略研究

序号	年份	类别	项目名称
40	2022	重大	福建省未来产业培育发展战略研究
41		重大	福建省现代种业发展战略研究
42		重大	福建省数字赋能海洋经济高质量发展战略研究
43		重大	福州都市圈开行市域列车发展路径研究
44		重大	闽江河口湿地生态安全战略研究
45		重大	福建省汽车产业集群发展战略研究
46		重大	环武夷山国家公园保护发展带融合创新发展研究

- 47 重大 双碳目标下福建省核能综合利用战略规划研究
- 48 重大 福建省信息技术应用创新产业链发展战略研究
- 49 重大 福建省电子化学品产业发展路径与技术路线研究
- 50 重大 福建省医疗卫生事业高质量发展战略研究
- 51 重大 福建省光电产业集群发展战略研究

52 重大 福建省先进碳材料产业绿色化研究

53

54

55

56

57

58

59

60