

附件

技术领域:

# 山东省高等学校工程研究中心 建设项目申请书

依 托 高 校:

中 心 负 责 人:

电 话:

联 系 人:

电 话:

传 真:

电子邮件地址:

中心详细地址:

邮 政 编 码:

二〇二一年十一月

# 目 录

一、摘要.....	6
二、建设的意义和必要性（3000字以内）.....	6
1. 建设背景和需求.....	6
2. 国内外本领域技术状况及发展趋势.....	6
3. 国内本领域成果转化与产业化现状.....	6
4. 依托单位在本领域所处的地位与发展潜力.....	6
三、申报单位概况和建设条件（5000字以内）.....	6
1. 申报单位概述.....	6
2. 现有基础条件.....	6
3. 学科建设基础.....	6
4. 人才队伍建设基础.....	6
5. 代表性成果与案例.....	7
四、主要目标和任务（3000字以内）.....	7
1. 主要任务和研究方向.....	7
2. 近期目标和中长期建设目标.....	7
五、管理与运行机制（3000字以内）.....	7
1. 机构设置与职能.....	7
2. 运行机制.....	7
六、投资情况（1000字以内）.....	7
七、经济社会效益分析（1500字以内）.....	7
八、其他需要说明的问题.....	7
九、依托单位意见.....	7
十、有关附件.....	7

## 一、摘要

## 二、建设的意义和必要性（3000字以内）

1. 建设背景和需求
2. 国内外本领域技术状况及发展趋势
3. 国内本领域成果转化与产业化现状
4. 依托单位在本领域所处的地位与发展潜力

## 三、申报单位概况和建设条件（5000字以内）

### 1. 申报单位概述

### 2. 现有基础条件

（包括依托建设高校在本领域科研开发基础和特色、技术水平与优势、创新能力和工程化业绩、具有市场前景的科研成果储备、依托单位所能提供的基础设施和配套条件、共建单位的合作基础与吸引力等）

### 3. 学科建设基础

（与依托学科间的关联度和对学科发展的促进作用）

### 4. 人才队伍建设基础

（技术带头人、技术开发、系统集成与工程化队伍情况，技术带头人请控制在4人以内）

5. 代表性成果与案例

四、主要目标和任务（3000 字以内）

1. 主要任务和研究方向

2. 近期目标和中长期建设目标

五、管理与运行机制（3000 字以内）

1. 机构设置与职能

（包括技术委员会等机构设置的情况）

2. 运行机制

（包含运行经费支持情况）

六、投资情况（1000 字以内）

（项目总投资、投资构成与资金筹措，1000 字以内，在附件中需提供有关证明文件）

七、经济社会效益分析（1500 字以内）

八、其他需要说明的问题

九、依托单位意见

十、有关附件