附件1：

**2021年大连市工程研究中心**

**建设项目资金申请报告编制提纲**

一、项目摘要

简要概述项目建设情况。

二、项目建设的依据、背景与意义

三、技术发展与应用前景分析

（一）国内外技术状况与发展趋势预测分析；

（二）技术发展的比较（包括申报单位技术水平优势和劣势、关键技术突破点，在本行业所处的领先地位）。

四、申报单位概况和建设条件

（一）申报单位及主要共建单位概况；

（二）已取得的主要科研成果及其水平；

（三）现有建设基础条件。

五、主要发展方向、任务与目标

（一）工程研究中心主要发展方向；

（二）工程研究中心的主要功能与任务；

（三）工程研究中心拟进行技术突破的方向；

（四）工程研究中心的近期和中期目标。

六、组织机构、管理与运行机制

（一）建设项目法人单位概况（包括法人组建情况或非法人形成建设项目共建情况）；

（二）工程研究中心的机构设置与职责；

（三）主要技术带头人、管理人员概况及技术团队情况；

（四）运行和管理机制。

七、科技研发成果

（一）已授权、申请的各种专利情况；

（二）组织或参与国家标准、行业标准、企业标准的制定情况等。

八、建设方案

（一）项目建设规模；

（二）项目建设内容（包括技术方案、设备方案和工程方 案及其合理性）；

（三）项目建设周期；

（四）项目建设地址。

九、项目投资估算及资金筹措方案

（一）项目总投资包括：固定资产投资和铺底流动资金；

（二）固定资产包括：装修改造工程、实验检测软硬件设备（含自制设备）购置；

（三）项目资金筹措方案及其落实情况：单位自筹资金、银行贷款、申请市政府补助资金使用计划等。

十、节能及环境影响

（一）节能分析；

（二）环境影响评价。

十一、项目经济和社会效益分析

（一）申报前三年的经济效益情况；

（二）初步经济效益分析；

（三）社会效益分析。

十二、其他需说明的问题

十三、申报材料真实性承诺（企事业单位法人或实际控制人签名并加盖单位公章）

十四、主要相关附件

1.申报单位营业执照（机构代码）；

2.项目建设地址证明材料；

3.申报单位上两年财务审计报告，或财务报表附真实性声明；

4.工程研究中心管理制度；

5.科技成果证明；

6.银行贷款证明；

7.信用证明，可登陆信用中国（辽宁大连）网站下载项目单位及法人代表信用报告；

8.会计事务所出具的专项审计报告（项目单位注册时间、近2年年销售收入、申报项目固定资产投资规模）。