附件二

国家工程中心创新基金储备项目指南

1. 项目名称

**xxxxxxxxxx**

1. 项目背景

**xxxxxxxxxx**

**(限300字内）**

3.项目归属的重点专业领域

**（如轻质合金结构制造、复合材料结构制造、先进装配、集成测试）**

4.项目目标及技术指标

**项目目标：**

简要介绍项目所基于的技术或对新技术的研究探索，根据研究对比后所进行的创新及应用，最终在该技术领域所要实现的工程技术的应用目标等。

**（限200字内）**

**技术指标：**

根据自身项目所能达到的技术要求进行编写技术指标，包括技术的适用范围，所能达到的精度，可加工制造零件的大小，能将现有技术成熟度所提高到的等级等，需要逐项列出。

**1）所能达到的精度xxx mm………**

**2）可制造尺寸xxxmm×xxxmm 高xxxmm……….**

**3）可适用于xxx材料等……..**

**4）技术成熟度从TRL×级提升至TRL×级………**

**5）…………………………**

**（限200字内）**

5.主要研究内容

**（1）拟解决的关键技术（可逐项列出）**

**（2）研究结果的验证方式**

**（3）xxxxxxxxxx**

**（限600字以内）**

6.预期成果

1. **工艺指南xx份；**
2. **典型件xx件；**
3. **应用于xxxxxxxxx技术研究报告至少xx篇**
4. **xxxxxxxxxxxxx.**

**（限150字内）**

7.建议研究周期和启动时间（**12个月或24个月）**

8.所需研究经费

**总额xx（10、25、50）万元。**

**指南建议人：xxxxxxx**

**单位：xxxxxxx**

**手机：xxxxxxx**

**邮箱：xxxxxxx**

**上飞公司联系人：（若无可填无）**