

2022 年度技术攻关重点项目 可行性研究报告 (提纲)

项 目 名 称：重 2022N××××××××××××

申报单位（盖章）：××××××××××××××××××

合作单位（盖章）：××××××××××××××××××

项目负责人：_____ 移动电话：_____

项目联系人：_____ 移动电话：_____

二〇二二年×月×日

目录

一、项目简介.....	1
二、项目实施的背景和意义.....	1
三、技术发展趋势及国内外发展现状.....	1
四、项目主要研究内容.....	1
五、项目预期目标.....	1
六、项目实施方案.....	1
七、现有的工作基础和条件.....	1
八、研发团队.....	2

一、项目简介

二、项目实施的背景和意义

阐述项目所面向的我市经济、社会和科技发展等有效需求，项目的先进性、重要性、必要性、可行性以及在行业发展中的地位和作用；预期实现的经济和社会效益。

三、技术发展趋势及国内外发展现状

概述项目相关技术的发展趋势、国内外研究开发、产业化状况、我市相关行业与国内外先进水平的差距、以及知识产权、市场需求情况等。

四、项目主要研究内容

阐述项目涉及的技术领域、工艺范畴，拟解决的关键技术问题，拟采用的技术原理、技术方法、技术路线以及工艺流程，项目的主要技术创新点，涉及的相关知识产权等。

五、项目预期目标

阐述在技术进步、工艺创新方面可实现的预期成果，形成的产业前景，培养的技术人才，以及对解决当前疫情及产业发展问题的预期贡献。须有可考核技术指标和社会经济效益指标。

六、项目实施方案

阐述实现预期目标所需的组织管理方式、技术实施步骤、科技资源综合利用、成果产业化策略、研发资金的筹集与投入、知识产权和技术标准的对策措施以及特殊行业的许可报批等。

七、现有的工作基础和条件

(一) 申请单位在相关技术领域的已有研发基础、主要研究成果;

(二) 项目实施具备的支撑条件;

(三) 申请单位近三年承担的国家、省、市相关科技计划;

(四) 与其它企业、科研院所、大专院校的合作情况(若有)。

八、研发团队

(一) 研究团队的规模和结构(年龄、专业、职称等);

……………(阐述团队的基本情况)。具体团队成员详见下表:

序号	姓名	工作单位	年龄	职称	学历	所学专业	在项目中承担任务	人员分类	是否在深购买社保
1	×××	××××××××	××	××	××	×××	×××××	项目负责人	
2	×××	××××××××	××	××	××	×××	×××××	项目主要成员	
3	×××	××××××××	××	××	××	×××	×××××	项目主要成员	
4	×××	××××××××	××	××	××	×××	×××××	项目主要成员	
5	×××	××××××××	××	××	××	×××	×××××	项目主要成员	
6	×××	××××××××	××	××	××	×××	×××××	其他研发人员	
7	×××	××××××××	××	××	××	×××	×××××	其他研发人员	
8	……	行数不够请自行添加							

备注: 项目负责人、主要成员应与申请书填写一致, 名单中的人员数量应与申请书填写的项目总人数一致。项目负责人应为申请单位的全职研究人员, 且项目完成年度不超过 60 周岁。项目组成员总人数的 50% 以上须在深圳购买社会保险。

(二) 项目负责人和主要成员的研究背景(工作简历、主要学术业绩, 近年来主持的各类国家、省、市科技计划项

目，与申请项目相关的代表性论文（不超过 5 篇）、获得国家、省市科技奖励以及发明专利等）。