



20201012094748001

深圳市基础研究专项（自然科学基金）—基础研究重点项目申请书

项目顺序编号：		大厅受理编号：	
申请计划类别：		申请项目类别：	
所属一级学科：		所属二级学科：	
关联技术领域：		关联技术子领域：	

# 深圳市基础研究专项（自然科学基金）

## 基础研究重点项目申请书

项目名称：			
申请单位：			（盖章）
单位地址：			
项目负责人：		移动电话：	
项目联系人：		移动电话：	
电子邮箱：		传 真：	
单位网址：		申请日期：	

深圳市科技创新委员会制

二〇一九年四月

## 承诺书

本单位(人)承诺遵守《深圳市科技计划项目管理办法》、《深圳市科技研发资金管理办法》等规定以及填表说明等相关文件要求,并自愿作出以下声明:

1、本单位(人)对本申请材料的合法性、真实性、准确性和完整性负责。如有虚假,本单位依法承担相应的法律责任。

2、本单位(人)同意将本申请材料向依法审批工作人员和评审专家公开,对依法审批或者评审过程中泄露的信息,深圳市科技创新委员会免于承担责任。

3、本单位(人)承诺所申请验收的项目无知识产权争议。

4、本单位确保审计报告真实有效,并承担审计过失造成资金损失无法追回所应承担的连带责任。

5、本单位(人)承诺在参与科技计划项目申报、评审和实施全过程中,恪守职业规范和科学道德,遵守评审规则和工作纪律。不采取弄虚作假等不正当手段骗取科技计划项目、科研经费以及奖励等;不以任何形式探听尚未公开的评审信息;不以任何形式干扰项目评审工作;不向深圳市科技创新委员会及其委托的专业服务机构工作人员、项目评审专家及特定利益方等进行利益输送。如有违反,本单位(人)愿接受相关部门做出的各项处理决定,包括但不限于取消一定期限科技计划项目申报资格,记入科研诚信异常名录等。

6、本申请材料仅为深圳市科技计划项目申请及验收制作并已自行备份,不再要求深圳市科技创新委员会予以退还。

特此承诺。

法定代表人(或者被委托人)个人签字: \_\_\_\_\_

办公电话: \_\_\_\_\_

移动电话: \_\_\_\_\_

(单位需加盖公章,被委托人签字的提交法定代表人授权委托书)

**一、单位基本情况**

单位名称					
单位地址					
经营地址					
单位注册资本	万元	注册时间			
注册所在区			注册所在街道		
统一社会信用代码			登记注册类型		
单位主营产品 (只写品名)					
所属主要行业类别 门类/大类/中类/小类					
产品（服务）所属高新技术领域（主领域/子领域）			办公所在区		
内设研发机构数			生产所在区		
办公用房面积		海外营销机构数		全年用电量	
生产用房面积		海外研发机构数		全年用水量	
单位资质	国家高新技术企业；深圳市高新技术企业；深圳市软件企业；服务外包企业；先进服务企业；				
单位网址					
<b>上年末从业人员情况</b>					
法定代表人	姓名		移动电话		
	学历		身份证号		
单位联系人	姓名		移动电话		
	学历		身份证号		
从业人员总数		其中女职工数		留学归国人员	
参加社保人数		外籍专家人数		新增高校毕业	
行政管理 / 市场营销 / 研发设计 / 加工制造 / 其他从业			/ / / /		
博士毕业 / 硕士毕业 / 本科毕业 / 大专毕业 / 其他从业			/ / / /		
高级职称 / 中级职称 / 初级职称 / 其他从业人数			/ / /		
<b>公司股权结构</b>					
主要股东名称（前5位）	出资额（万元）	出资方式	所占比例（%）		

二、单位财务状况(企业类填报)

序号	项目类别	上年(年)	前年(年)	大前年(年)
1	营业收入(万元)			
2	其中:主营业务收入			
3	高新技术产品销售收入			
4	工业总产值(万元)			
5	出口总额(万美元)			
6	其中:高新技术产品出口额			
7	企业增加值(万元)			
8	其中:应付工资和福利			
9	固定资产折旧			
10	净利润(万元)			
11	应交税费总额(万元)			
12	其中:企业所得税			
13	个人所得税			
14	增值税			
15	营业税			
16	其他税费			
17	实际优惠税费总额(万元)			

18	(1). 所得税优惠			
19	其中：研发加计扣除减免			
20	国家需要重点扶持的高新技术企业 所得税减免			
21	技术转让所得税减免			
22	(2). 增值税优惠			
23	(3). 营业税优惠			
24	(4). 其他优惠			
25	总资产（万元）			
26	负债总额（万元）			
27	固定资产总额（万元）			
28	完成固定资产投资额（万元）			
29	科研投入总额（万元）			
30	R&D 经费支出（万元）			
<b>二、补充财务状况</b>				
1	高新技术产品（服务）收入增长率			
2	主营业务收入增长率（%）			
3	主营业务利润（万元）			
4	主营业务利润增长率（%）			
5	资产负债率（%）			
6	总现金流量净额（万元）			

7	经营活动现金流量净额（万元）			
8	政府借款金额（万元）			
9	到期未还的政府借款额（万元）			
10	净资产（万元）			
11	上缴税收（万元）			
12	其中未来产业收入（万元）			

二、单位财务状况(事业类填报)

序号	项目类别	上年(年)	前年(年)	大前年(年)
1	一、年度总收入	万元	万元	万元
2	(一)财政拨款额	万元	万元	万元
3	(二)生产经营活动收入	万元	万元	万元
4	(三)科技活动收入	万元	万元	万元
5	其中:部、省科技收入	万元	万元	万元
6	地方政府科技收入	万元	万元	万元
7	政府之外科技收入	万元	万元	万元
8	(四)其他收入	万元	万元	万元
9	二、年度总收入增长率	%	%	%
10	三、年度总支出	万元	万元	万元
11	1.生产经营活动支出	万元	万元	万元
12	2.科技活动支出	万元	万元	万元
13	3.其他支出	万元	万元	万元
14	四、年末资产总额	万元	万元	万元
15	五、年末固定资产原值	万元	万元	万元
16	1.年末科研用房原值	万元	万元	万元
17	2.年末科研设备原值	万元	万元	万元
18	3.其他固定资产原值	万元	万元	万元
19	六、固定资产增长率	%	%	%
20	七、科研设备资产增长率	%	%	%
21	八、年末负债总额	万元	万元	万元
22	九、年末货币资金余额	万元	万元	万元
23	十、年末借入款项余额	万元	万元	万元

二、单位财务状况（民非机构填报）

序号	指标名称	上年 (2021年)	前年 (2020年)	大前年 (2019年)
01	一、年度总收入	万元	万元	万元
02	（一）会费收入	万元	万元	万元
03	（二）提供服务收入	万元	万元	万元
04	（三）商品销售收入	万元	万元	万元
05	（四）投资收入	万元	万元	万元
06	（五）科技活动收入	万元	万元	万元
07	1.部、省科技活动收入	万元	万元	万元
08	2.地方政府科技活动收入	万元	万元	万元
09	3.政府之外科技活动收入	万元	万元	万元
10	（六）其他收入	万元	万元	万元
11	二、年度收入增长率	%	%	%
12	三、年度总费用	万元	万元	万元
13	（一）业务活动成本	万元	万元	万元
14	1.提供服务成本	万元	万元	万元
15	2.商品销售成本	万元	万元	万元
16	3.研发活动成本	万元	万元	万元
17	（二）其他费用	万元	万元	万元
18	四、年末资产总额	万元	万元	万元
19	五、年末固定资产总计	万元	万元	万元
20	1.年末科研用房原值	万元	万元	万元
21	2.年末科研设备原值	万元	万元	万元
22	3.其他固定资产原值	万元	万元	万元
23	六、固定资产原值增长率	%	%	%
24	七、科研设备资产原值增长率	%	%	%
25	八、年末负债总额	万元	万元	万元
26	九、年末货币资金余额	万元	万元	万元
27	十、年末借入款项余额	万元	万元	万元

二、补充财务状况

序号	项目类别	上年 (2021年)	前年 (2020年)	大前年 (2019年)

1	高新技术产品（服务）收入增长率	%	%	%
2	主营业务收入增长率			%
3	主营业务利润	万元	万元	万元
4	主营业务利润增长率	%	%	%
5	资产负债率	%	%	%
6	总现金流量净额	万元	元 万	万元
7	经营活动现金流量净额	万元	元 万	万元
8	政府借款金额	万元	元 万	万元
9	到期未还的政府借款额	万元	元 万	万元
10	净资产	万元	元 万	万元
11	上缴税收	万元	元 万	万元
12	其中未来产业收入	万元	元 万	万元
13	R&D 经费支出	万元	元 万	万元

### 三、单位科研活动情况

序号	项目名称	截止上年末 (年末)	截止前年末 (年末)	截止大前年末 (年末)
1	累计发明专利申请数			
2	累计实用新型申请数			
3	累计外观设计申请数			
4	累计拥有有效发明专利授权数			
5	累计拥有有效实用新型授权数			
6	累计拥有有效外观设计授权数			
7	累计发表论文数			
8	累计出版科技著作数			
9	累计拥有软件著作权数			
10	累计拥有 IC 布图版权数			
11	累计拥有注册商标数			
12	累计参编技术标准数(国际/国家/行业)			
13	累计发现植物新品种数			
14	累计获取新药(医药、农药、兽药)证书数			
15	累计科技奖项(国家级/省级/市级)			
16	累计重点实验室数量(国家级/省级/市级)			
17	累计工程中心数量(国家级/省级/市级)			
18	累计项目数量(国家级/省级/市级)			
19	累计获得国家资助经费金额			
20	累计获得省级资助经费金额			
21	累计获得市级资助经费金额			
备注				

#### 四、项目(组)基本情况

项目名称				起止时间		
所属主要学科领域	一级学科	国自然学科代码	二级学科	国自然学科代码		
所属关联学科领域	一级学科	国自然学科代码	二级学科	国自然学科代码		
关联技术领域				关联技术子领域		
所属深圳市重点方向	所属深圳“20+8”一级领域			所属深圳“20+8”二级领域		
项目总人数 (不含在培学生数)	正高人数		中初级人数		博士人数	
	副高人数		博士后人数		硕士人数	
项目联系人				联系人移动电话		
联系人电子邮箱				联系人传真		
<b>项目组主要成员 (含项目负责人)</b>						
负责人姓名	出生年月		职称		移动电话	
	最高学历		专业		身份证号	
	单位及职务					签名:
	承担任务	负责人承担主要工作量				承担工作量: 月
主要简历	承担项目期间确保为申请单位全职工作人员					
姓名	出生年月		职称		移动电话	
	最高学历		专业		身份证号	
	单位及职务					签名:
	承担任务					承担工作量: 月
姓名	出生年月		职称		移动电话	
	最高学历		专业		身份证号	
	单位及职务					签名:
	承担任务					承担工作量:月
姓名	出生年月		职称		移动电话	
	最高学历		专业		身份证号	
	单位及职务					签名:
	承担任务					承担工作量: 月

姓名	出生年月		职称		移动电话	
	最高学历		专业		身份证号	
	单位及职务					签名:
	承担任务					承担工作量:
第一合作单位	第一合作单位 (没有合作单位 请填“无”)		第一合作单位统一社 会信用代码(没有合 作单位请填“无”)			
	第一合作单位 法人(没有合作 单位请填“无”)		第一合作单位财政资 助资金比例(%) (没 有合作单位请填 “无”)			
第二合作单位	第二合作单位 (没有合作单位 请填“无”)		第二合作单位统一社 会信用代码(没有合 作单位请填“无”)			
	第二合作单位 法人(没有合作 单位请填“无”)		第二合作单位财政资 助资金比例(%) (没 有合作单位请填 “无”)			

**五、项目摘要**(从附件可行性报告中摘录，限 1500 字之内)

概述项目所面向的我市科技发展需求、拟解决的关键科学问题、主要研究内容和目标设置。

**六、立项依据**(从附件可行性报告中摘录, 限 1500 字之内)

概述项目所面向的我市科技发展等有效需求, 项目研究的科学意义, 对解决重大需求问题的预期贡献等。

**七、国内外研究现状和发展趋势**(从附件可行性报告中摘录，限 1500 字之内)

概述国际最新研究进展和发展趋势,国内研究现状和水平,相关研究领域取得突破的可能性等。

## 八、拟解决的关键科学问题和主要研究内容(从附件可行性报告中摘录)

概述围绕我市科技发展需求所要解决的关键科学问题的内涵。主要研究内容要围绕关键科学问题，系统、有机地阐述，重点突出。

概述 1：(条款式表达，限 800 字之内)

概述 2：(条款加具体内容，限 1000 字之内)

**九、总体研究方案**(从附件可行性报告中摘录, 限 1500 字之内)

结合主要研究内容概述学术思路、技术途径及其创新性, 与国内外同类研究相比的特色和取得重大突破的可行性分析等。

**十、现有工作基础和条件**(从附件可行性报告中摘录, 限 1500 字之内)

1. 项目组在所申报项目相关研究方面的工作基础和取得的主要研究成果。
2. 项目实施所具备的工作条件和对本项目作用(大型仪器设备、重点实验室和工程中心等)。
3. 项目组近三年承担的与本项目相关的国家、省、市科技项目和完成情况。

**十一、研究团队**(从附件可行性报告中摘录, 限 1500 字之内)

- 1.概述研究团队的规模和结构(年龄、专业、职称等方面的结构、实验技术人员概况等)。
- 2.概述项目负责人和核心研究人员的研究背景(工作简历、论文、项目、获奖及专利等情况)。

## 十二、项目计划目标(主要考核指标)

计划目标应从对解决城市发展重大需求的预期贡献，在理论、方法等方面预期取得的进展、突破及其科学价值，优秀人才培养等方面分别论述。预期目标要求有具体的考核指标和人才培养计划。

项目预期成果的表现形式	«\$proj.yqmb01»
项目执行期内培养的人才数（博士/硕士/工程师/技术工人）	/ / / /
项目执行期内申请的专利数（发明专利/实用新型/外观设计）	/ /
项目执行期内发表的论文数（论文总数/SCI 检索数/EI 检索数）	/ /
对学术成果、技术成果（基础条件、团队建设、服务能力、服务绩效）进行定量或定性描述：（限 800 字之内）	
对学术指标、技术指标的详细描述：（限 600 字之内）	

### 十三、项目计划进度(项目评估的主要依据)

在项目实施期内，每一阶段应该实现的具体目标，包括时间进度安排、学术指标、资金使用计划等。目标应该清晰、正确地定性或定量描述。(每半年为一个阶段)。

阶 段	起止时间	研究内容与预期目标
		本阶段市财政资金使用计划 XX 万元。

十四、研究经费概算(单位：万元)

序号	经费支出类别	市财政资助申请额	申请单位自筹经费	小计
01	合计（直接费用+间接费用）			
02	一、直接费用（03+04+05+06）			
03	设备费			
	(1)购置设备费			
	(2)试制设备费			
	(3)设备改造与租赁费			
04	科研材料及事务费（含材料费、测试化验加工费、燃料动力费、出版/文献/信息传播/知识产权事务费等）			
05	人力资源费（含人员费、劳务费、专家咨询费等）			
06	其他费用（含差旅费、会议费、国际合作与交流费、其他费用等）			
07	二、间接费用（08+09+10）			
08	单位水电气暖等消耗			
09	管理费用补助支出			
10	绩效支出			
<b>拟购主要仪器设备清单</b>				
序号	仪器设备名称	数量/单位	单价（万元）	备注
01				
02				
03				
04				
05				

**十五、本申请所附材料清单**

序号	附件名称
01	营业执照或事业单位、社会团体登记证书复印件（命名方式为：单位名称+营业执照/登记证书）
02	税务部门提供的单位上年度完税证明复印件（非事业单位提供）
03	项目可行性研究报告原件（必填项）
04	知识产权合规性声明（必填项）样本下载
05	科研诚信承诺书（必填项）样本下载
06	申请人专业技术职务（职称）证书、近三年代表性研究成果和学术水平的相关证明材料（论文、专著、专利、高层次人才证书、获奖证书等）复印件（必填项）
07	申请人与深圳的用人单位签订的劳动合同复印件（用人单位或其人事部门盖章）以及半数以上项目组成员（须包括申请人）半年以上深圳社会保险缴纳凭证复印件（必填项）
08	申请单位提供本项目相关在深自有科研用房和仪器设备清单等证明材料（必填项）
09	有合作单位的，应提供合作协议（加盖双方单位公章）（可选项）
10	有企业参与的，应提供自筹经费投入承诺书（可选项）
11	伦理审查委员会意见（可选项）
12	其他附件（可选项）
其他说明	

## 十六、本单位所附材料清单

序号	证件类型
1	营业执照或事业单位、社会团体登记证书复印件（命名方式为：单位名称+营业执照/登记证书）（必填项）
2	法定代表人身份证复印件（加盖申请单位公章）（命名方式为：单位名称+法定代表人身份证）（必填项）
3	单位资质证书（命名方式为：单位名称+单位资质证书）（可选项）
4	上一年度财务审计报告（需提交经深圳市注册会计师协会备案的财务审计报告复印件）或通过审查的事业单位财务决算报表复印件（注册未满一年的可提供验资报告）（命名方式为：单位名称+财务审计报告）（必填项）
5	税务部门提供的单位上年度完税证明复印件（非事业单位提供）（命名方式为：单位统一社会信用代码+上年度完税证明）
6	国际相关标准组织的批准文件（命名方式为：单位名称+相关批准文件）（可选项）

## 南方创投网—高科技项目投融资服务平台 项目方意见表

公司名称			
项目名称			
联系人		联系电话	
<p style="color: red;">南方创投网（网址：<a href="http://www.first-net.cn">www.first-net.cn</a>）是深圳市科技创新委员会所属的非营利性的科技项目投融资专业服务平台。其目的旨在促进科技计划项目与社会风投资本对接，该平台由委直属事业单位--深圳市高新技术产业促进中心建设运营。</p> <p style="color: red;">根据《深圳市关于进一步促进科技成果产业化的若干措施的通知》（深府办〔2021〕1号），南方创投网平台是科技成果转化的重要支撑，为高科技成果项目在早期、中期及后期各个阶段提供全方位、全流程专业咨询与融资服务，引导和促进南方创投网投资联盟成员单位对市科技研发资金资助项目提供融资服务。</p> <p style="color: red;">因此，现征询贵司意见，贵司在市科技创新委申报项目内容（包括项目介绍、项目组情况、企业简介、企业近三年财务情况、项目实施方案、项目预期目标、项目经济效益、计划进度、项目经费概算、组织机构代码及营业执照）是否同意在“南方创投网”上公开并接受可能的社会风投资本融资？</p> <p style="color: red;">南方创投网咨询电话：0755-86169433</p> <p style="color: red;">上述项目信息只对南方创投网投资联盟投资机构开放，企业是否同意在“南方创投网”上公开项目信息由企业自主自愿选择，无任何附加条件。项目公开与否与市科技创新委资金资助审批结果无关。</p> <p style="text-align: right;"> <input checked="" type="radio"/> 同意公开      <input type="radio"/> 不同意公开         </p> <p style="text-align: right;">单位签章：</p> <p style="text-align: right;">年    月    日</p>			