附件1

社会发展科技领域研究方向

1.医药

1.1创新药物

1.2医疗器械

2.人口健康

3.中医药

3.1中医

3.2中药

4.资源综合利用

5.生态保护

6.环境污染治理

7.安全

7.1食品安全

7.2生产安全

7.3公共安全

7.4防灾减灾

8.智慧城市

9.优质白酒

10.文化旅游

11.应对气候变化（含绿色建筑）

12.其他

附件2

项目需求征集参考模板

**推荐单位（盖章）: 联系人及电话:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 研究方向 | 项目名称 | 研究内容（限200字以内） | 研究目标（限200字以内） | 有关说明 |
| 1 | 2.人口健康 | 牙种植体关键临床技术及产业化研究 | 研发具有自主知识产权的国产种植体的种植植入的实测实量医疗器械，具体包括术前测量分析工具、术中测量和辅助定位工具、术后核查位点工具等，建立适宜的新型牙种植体植入的实测实量关键临床技术体系及产业化技术规范。 | 牙种植体植入的实测实量等医疗器械的化学和生物学性能指标满足相关国家和行业标准要求。研发具有自主知识产权的国产牙种植体植入的实测实量医疗器械，申请发明专利4-8项；提出适宜推广实施的牙种植体植入的实测实量关键临床技术及诊疗规范；授权专利转化实施2项以上，依托产业基地在国内规模生产并向社会推广应用。 |  |
| …… |  |  |  |  |  |

填表说明：1.研究方向请按社会发展科技领域研究方向（附件1）填写。

2.表中“研究内容”和“研究目标”请认真提炼，注重质量，严格控制字数。