**专利技术交底书**

**一、背景技术（最接近的现有技术）**

|  |
| --- |
| 发明的技术背景，或者别人是怎么做的，存在什么缺点？ |

**二、主要改进点及解决的技术问题**

|  |
| --- |
| 1. 最主要/关键的技术问题 2. 次要问题（如有多个，依次列出） |

**三、技术效果（详细阐述）**

|  |
| --- |
|  |

**四、具体实施方案以及附图（重点部分，详细阐述）**

|  |
| --- |
| 需要注意：   1. 不能只有原理描述或仅作功能介绍，每一功能都应有相应的实现方案。 2. 图文结合详细阐述具体的实施方式（组成部件+部件连接关系+工作过程/原理+对应的技术效果），力求使阅读者快速明白技术方案内容，可配合结构图、流程图、原理框图、电路图、时序图等进行说明。 3. 英文缩写应有中文注释。 4. 产品专利需提供CAD结构图，并标记各部件名称；控制、软件、业务方法，需提供流程图。 |

**五、其他拓展方案**

|  |
| --- |
| 1、说明哪些技术手段是必不可少的？可以省略的？其他替代方案？  2、是否还有其他应用场景/场合/领域？ |

**六、重要技术创新主体提醒**

|  |
| --- |
| 借鉴的技术文献，主要同行竞争对手、科研机构信息、专家名称等。 |