**技 术 专 利 申 请 技 术 交 底 书**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 发明类型：发明 实用新型 | | | | |
| 同日申请实用新型  请求提前公布 优先权 | | | 实审方式：新申请提 公布提  期限届满提 不提 | |
| 是否考虑国外申请 | | | 国外注册哪些国家： | |
| 发明名称： | | | | |
| 发明人 |  | 身份证号 | |  |
| 技术联系人 |  | 所属公司/部门 | |  |
| 电话 |  | 传真 | |  |
| **E-mail** |  | | | |

**术语解释：**

**1、本发明要解决的技术问题是什么？**

**2、详细介绍技术背景,并描述已有的与本发明最相近似的实现方案**（包括两部分：1、作为本发明基础的且帮助理解本发明公知技术内容；2、与本发明最接近的已有技术方案的说明（对于方法，应说明现有方法的步骤，对于装置，应当说明结构组成及其关系））

**3、以因果关系推理的方式推导出现有技术的缺点是什么？针对这些缺点，说明本发明的目的及能够达到的技术效果。**（现有技术的缺点是针对于本发明的优点来说的，本发明不能解决的缺点不必写）

**4、本发明技术方案的详细阐述，应该结合流程图、原理框图、电路图、系统结构图进行说明**（发明中每一功能的实现都要有相应的技术实现方案；所有附图都应该有详细的文字描述；方法专利都应该提供流程图，并提供相关的系统装置）。

4.1 本部分为专利申请最重要部分，需要详细提供；

4.2 发明必须是一个技术方案，不能只有原理，也不能只做功能介绍；

4.3 对于软件、业务方法，要提供流程图；

4.4 必须结合流程图、原理框图、电路图、系统结构图等附图进行说明，机械方面的配图请提供CAD版本。

**5、本发明的关键点和欲保护点是什么？**（请提炼出本发明的技术创新点，以提醒专利代理人注意，便于其撰写权利要求书）*。*

**6、能实现本发明目的的其他替代方案**（尽量多列举可实现本发明的的其他替代方案，以便充分公开本发明）