

专利秘籍：如何撰写专利技术交底书？交底书中有哪些坑？如何写好专利技术交底书

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 专利秘籍：如何撰写专利技术交底书？交底书中有哪些坑？如何写好专利技术交底书 |
| 公司名称 | 深圳市诺佑知识产权代理有限公司 |
| 价格 | 1999.00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市宝安区西乡街道固戍社区下围园新村茶树工业区B栋315 |
| 联系电话 | 13670171211 13670171211 |

产品详情

尊敬的客户，欢迎您来到深圳市诺佑知识产权代理有限公司。我们专注于知识产权领域多年，为众多企业提供专利申请与代理服务。今天，我们将为您分享一份重要的指南——专利秘籍：如何撰写专利技术交底书？交底书中有哪些坑？如何写好专利技术交底书。

撰写专利技术交底书是申请专利的关键环节，它承载着您发明创新的成果，保护您的知识产权。然而，许多申请人并不了解交底书的要点和规范，往往会在撰写过程中遇到一些坑。下面，我们将从多个角度出发，为您详细描述如何撰写一份优质的专利技术交底书。

1. 内容详尽且准确

交底书中必须包含完整的技术方案，对于发明涉及的技术特征与设计理念应作详细说明。

准确使用专业术语，避免模糊和含糊不清的表述。

通过实验数据、图表或示意图等方式，对发明的核心技术细节进行更加直观和生动的描写。

2. 结构合理有条理

交底书应具备清晰的结构，包含摘要、领域技术背景、发明内容、具体实施方案以及附图等部分。

在撰写过程中，采用有序编号、分节标题等方式，使每一部分清晰可辨，条理分明。

对于复杂的发明，可采用子表、子图等方式进一步细分，使交底书更具可读性和易理解性。

3. 法律要求严格遵守根据相应专利法律法规的要求，交底书应该符合专利申请的形式要件，包括具体要求的段落、字数、表格格式等。

遵循相关法规，确保交底书的内容不泄露发明的核心技术以及其他商业机密。

仔细核对法律要求，避免因格式或规范错误而导致专利申请无效。

4. 丰富的实际案例

我们深谙撰写专利技术交底书的要诀，并在过去的实际案例中获得了丰富的经验。通过我们团队专业的指导和审阅，您可以事半功倍地完善您的专利技术交底书。

5. 辅助服务提供

除了专利技术交底书的撰写，我们还为您提供专利申请的全套服务，包括专利检索、申请文件准备、代理商谈及申请进程的跟踪等。我们的专业团队将为您节约时间、降低成本，让您的专利申请顺利推进。

对于撰写专利技术交底书而言，每一个细节都至关重要。如果忽略了其中的任何一个环节，可能会导致专利申请的失败。因此，我们诚邀您选择深圳市诺佑知识产权代理有限公司，我们将为您提供高质量、严谨规范的专利技术交底书，全方位保护您的知识产权。

购买我们的专利技术交底书服务，别在为专利申请过程中的困难而烦恼，让我们与您携手，开创新的商业领域！

价格信息：

| 服务内容 | 价格（元/件） |
|-------------|---------|
| 专利技术交底书撰写服务 | 1999 |

我们在申请专利的时候，发明人首先要写一个专利技术交底书。

这个专利技术交底书是专利代理人撰写正式的专利申请文件的基础。

专利技术交底书是每个发明人的必修课，专利技术交底书写什么内容？

专利技术交底书有哪些注意事项，有哪些陷阱，有哪些风险，有哪些技巧，有哪些要求？

如何撰写高质量的专利技术交底书？

如何提高专利技术交底书的撰写效率？

如何减轻专利技术交底书的撰写负担？

以下，笔者根据多年的工作经验，分享干货。

一、撰写专利技术交底书的基本要求

(1) 专利技术交底书应当清楚

清楚的含义包括：主题明确。技术主题，是指专利保护的客体，应当是明确地，比如一种产品，一种装

置，一种系统，一种器件，一种方法，一种计算机存储介质、一种计算机程序都是清楚的保护主题，但如果写成一种技术就是不明确的专利保护主题。

清楚的含义包括：用词准确。技术术语的表达要前后一致，对专有词汇进行解释说明，使用法定计量单位。

(2) 专利技术交底书应当完整

这里是指结构完整，即专利技术交底书应当包括：发明名称、技术领域、背景技术、解决方案、技术效果、附图等。

特别对于实用新型专利，必须有附图，没有附图会被驳回。

(3) 专利技术交底书应当能够实现

本领域技术人员能够依据技术交底书的阐述，无须创造性思维和劳动，即可再现发明的技术方案，并能产生预期技术效果。

二、技术交底书的根本：技术方案公开充分

专利法中明确规定：说明书应当对发明技术方案进行清楚、完整的说明，以本领域技术人员能够实现为准。

技术方案公开不充分的通常表现：

A：说明书中只给出任务和/或设想，或者只表明一种愿望和/或结果，而未给出任何使所属领域技术人员能够实施的技术手段。

例如：一项有关“风铃”的发明，说明书记载的技术内容仅有：“该风铃装置具有音色能随气温上升而变高，随气温下降而变低的特征”。

说明书没有公开如何制造这种风铃，材料，结构，如何实现音色能随气温变化而变化，本领域技术人员根据说明书的记载不能制造出这种风铃。

B：说明书中给出了解决手段，但对所属技术领域的技术人员来说，该手段是含糊不清的，根据说明书记载的内容无法具体实施。

例如：说明书中公开了一种发动机短舱隔热结构，其中关键技术点在于装填了一种特殊的高效填料，在该说明书中对隔热结构的内部组成给出了详细的说明，但是并未公开该特殊高效填料的成分，实际上申请人将这种关键的特殊高效填料作为技术秘密而保留，因此说明书中仅给出了含糊不清的技术手段，致使本领域技术人员根据说明书的记载无法实施该发明的技术方案，解决其技术问题，因此说明书公开不充分。

C：说明书中给出了解决手段，但所属技术领域的技术人员采用该手段并不能解决所述的技术问题。

D：申请的主题为由多个技术手段构成的技术方案，对于其中一个技术手段，所属技术领域的技术人员按照说明书记载的内容并不能实现。

这里有一个陷阱，专利申请文件确保与到最底层，也即与到每个部分都是现有技术为止。

如果有一个技术手段想要省略，则需要提供相应的出处说明，比如某本书，某本杂志，某个论文，某个专利文献等。

E：说明书中给出了具体的技术方案，但未提供实验证据，而该方案又必须依赖实验结果加以证实才能成立。

这里需要注意，实验数据很重要，平时要保存好发明创造的实验数据，建议在专利申请文件中记载相应的实验数据，以对专利达到的技术效果进行证明和支撑。

实验数据对于化学领域中的专利申请至关重要。

三、如何提高专利技术交底书的撰写效率

(1) 重点突出

为提高专利技术交底书的撰写效率，发明人可根据重点突出的原则，对本专利申请的发明点，改进点优先进行详细描述，而对现有技术部分可暂时简略描述。

以节省时间，减轻负担，发明人可以在电话沟通中向代理人解释现有技术的相关内容。

(2) 看图说话

撰写专利技术交底书时，可采用看图说话的方式撰写。

先绘制附图，再对附图进行解释说明即可。然后描述每个技术特征的优点，意义或价值。

采用附图为撰写线索，思路会更加清晰，适合结构类，或机电结合类专利技术交底书的撰写。

(3) 3T撰写原则

3T是指技术问题，技术手段，技术效果。

3T撰写原则是指，在撰写每个具体技术点时，要与清楚该技术点解决的技术问题，采用的技术手段，以及相应地达到的技术效果。

确保形成三者之间的严格一一对应关系，这样逻辑性、因果关系很强烈，而且有利于提高专利答辩成功率，从而提高专利授权概率。