

申请专利须提供的资料

1、发明名称

2、所属技术领域

说明本发明所属技术领域。如：本发明属于温度自动控制装置；本发明涉及 xxx 材料的热处理方法等。

3、现有技术

与您的发明相比，就您所知同类现有技术状况，要有针对性，必要时借助附图另以说明，引用文献时，应注明文献出处，包括刊物名称、出版者、出版日期，必要时应提供该文献复印件。具体内容可包括：构造、各部件间产关系、工艺过程等以及**现有技术所存在的缺点**。

4、发明目的

指出现有技术中的问题（既即不足之处），阐明本发明创造所要解决的问题，从而归纳出本发明创造的目的。

5、发明的内容

为实现上述目的，在本发明创造中所采用的技术手段、技术方案、工作原理、结构特征等，要清楚、完整、准确地加以描述。**对区别于现有技术的 本发明创造的发明点，要尽可能描述清楚，以使本领域内的普通技术人员能实施为准，并且在描述每项技术手段时相应地说明其在本发明中的起的作用。**

对于机械装置，要结合附图说明各部件的组成，各部件之间的位置关系、连接关系，各部件工作顺序、功能等。

对于化学方法，要给出组分范围、工艺步骤、各步骤的条件（如：专用设备、温度范围、压力条件、催化剂等，并指出它在整个发明中所起的作用）。

6、发明效果

具体地进行描述发明所能达到的效果（最好用具体数据对比说明），应详细说明**检测方法名称及检测条件**。

7、附图及附图的简单说明

提供描述本所明必要的附图，该附图应能清楚地体现**发明点**所在，为此可能需要多种视图、剖视图来将本所明创造的结构特征描述清楚，并将主要部件用**阿拉伯数字 1、2、3..... 统一编号**，必要时提供有关现有技术的附图，**附图不要出现文字**，提供的附图最好在 A4 或 16 开的白纸上（留一定边沿）用黑笔绘制，并且一般不要超过

A4 纸的 1/2。

8、实施例

实施例的描述要包括：具体的实施方案、构成、选材、作用、效果等，必要时可列举多个实施例。

对于化学方法，要在提供的有关组分范围及其它条件范围如温度范围、压力条件、催化剂中选取两端的值及中间值进行组合，至少形成 3 个实施例，对于各组分成分，要提供准确生产厂家、型号或购买地点及型号。如果各个实施例达到的效果不同，要分别进行描述，并说明实验的具体条件及方法，如实验是由发明人以外的人做出的，要说明具体的人或单位及具体的实验条件及方法。

9、发明人姓名（自然人）：

专利权人姓名或名称（可为单位，也可为个人，个人应提供身份证号）：

地址：

邮编：

联系人：

电话：

传真：

电子邮箱：