



新颖性判断常见情形

——内容相同与惯用手段直接置换

主要知识点

1. 相同内容的发明或者实用新型

- a. 完全相同
- b. 简单的文字变换
- c. 直接地、毫无疑义地确定

2. 惯用手段的直接置换

1. 相同内容的发明或者实用新型

a. 完全相同

如果要求保护的发明或者实用新型与对比文件所公开的**技术内容完全相同**，则属于相同内容的发明或者实用新型。

1. 相同内容的发明或者实用新型

举例：

权利要求

一种负温度系数热敏电阻器，具有由氧化锰、氧化铜和氧化钛组成的基体，且所述基体上有镀银电极层。

对比文件

一种基本上由基体和基体上镀银电极层构成的负温度系数热敏电阻器，其中基体由氧化锰、氧化铜和氧化钛组成。

1. 相同内容的发明或者实用新型

发明的权利要求	对比文件
负温度系数热敏电阻器	负温度系数热敏电阻器
由氧化锰、氧化铜和氧化钛组成的基体	基体由氧化锰、氧化铜和氧化钛组成
基体上有镀银电极层	基体上有镀银电极层

1. 相同内容的发明或者实用新型

b. 简单的文字变换

技术方案对应的文字不同，但属于**简单变换**的情形，**其实质含义是相同的**。

举例：

权利要求

一种治疗肝炎的药物，包括人参和**文无**。

对比文件

一种治疗肝炎的药物，包括人参和**当归**。

1. 相同内容的发明或者实用新型

发明的权利要求	对比文件
治疗肝炎的药物	治疗肝炎的药物
人参	人参
文无	当归

1. 相同内容的发明或者实用新型

c. 直接地、毫无疑义地确定

又称隐含公开，即在判断对比文件公开了什么技术内容时，除了对比文件的文字、附图等明确记载的内容外，还包括根据对比文件可以**直接地、毫无疑义地确定**的内容

1. 相同内容的发明或者实用新型

举例：

权利要求

一种手机，包括扬声器、输入键盘、麦克风、控制器和**天线**。

对比文件

一种手机，包括扬声器、输入键盘、麦克风、控制器。

1. 相同内容的发明或者实用新型

发明的权利要求	对比文件
手机	手机
扬声器	扬声器
输入键盘	输入键盘
麦克风	麦克风
控制器	控制器
天线	

2. 惯用手段的直接置换

如果要求保护的发明或者实用新型与对比文件的区别仅仅是所属技术领域的**惯用手段的直接置换**，则该发明或者实用新型不具备新颖性。

权利要求中技术手段 **Vs.** 对比文件中技术手段



惯用手段的直接置换

2. 惯用手段的直接置换

什么是惯用手段的直接置换？

所属技术领域的技术人员在解决某个问题时**熟知和常用、功能或者作用相同、可以互相置换，且产生技术效果预期相同**的技术手段。若置换的技术手段与原技术手段的特征相比，并非熟知或经常使用；或者可以解决不同的技术问题；或者在技术方案中所起的功能或作用不同；或者置换为整个技术方案带来了一定的技术效果，则不能简单认定这种置换属于惯用手段的直接置换。

2. 惯用手段的直接置换

举例：

权利要求

一种输液架，由横杆、立杆和固定装置组成，其特征在于所述固定装置通过**螺钉**与所述立杆连接。

对比文件

一种输液架，由横杆、立杆和固定装置组成，其特征在于所述固定装置通过**螺栓**与所述立杆连接