

本文涉及到的打印机专指普通打印机（不含网络功能）这类打印机通过 USB 数据线连接 PC，PC 共享打印机并连接网络，于是局域网其他 PC 就可以访问到共享的打印机了。这就是我们日常打印机共享的整个流程和环境。

这种方式虽然易实现，成本低，但局限性很大。首先，打印机和这台 PC 都必须开机，数据线和网络连接都要正常。其次，连接打印机的 PC 要能被其他 PC 访问共享。最后，不同系统还必须安装对应版本的打印机驱动。以上三个条件对于打印机共享的成功是缺一不可的。

## **1、打印机和 PC 连接正常，本地打印 OK**

这是打印机共享的最基础条件，如果出现问题，请从打印机、数据线、驱动程序等方面去排查。如果以上都 OK，则可能是连接打印机的 PC 系统服务或文件缓的原因，可以用 [“打印任务一键清除”](#) 去试试。

## **2、连接打印机的 PC 能被其他 PC 访问共享**

这是很关键的，也是局域网共享的主要难题。首先确保 PC 都能正常联网，其次 PC 之间可以相互 ping 通，然后在连接打印机的 PC 上运行我的“**局域网共享一键修复**”，一般选择“简单共享”，根据提示修复并重启系统。现在其他 PC 就可以通过**网络邻居**或**开始-运行**，输入“**\\连接打印机 PC 的 IP**”正常访问这台 PC，也可以看到共享的打印机了（**第二种方式更快捷**），双击打印机图标成功添加。

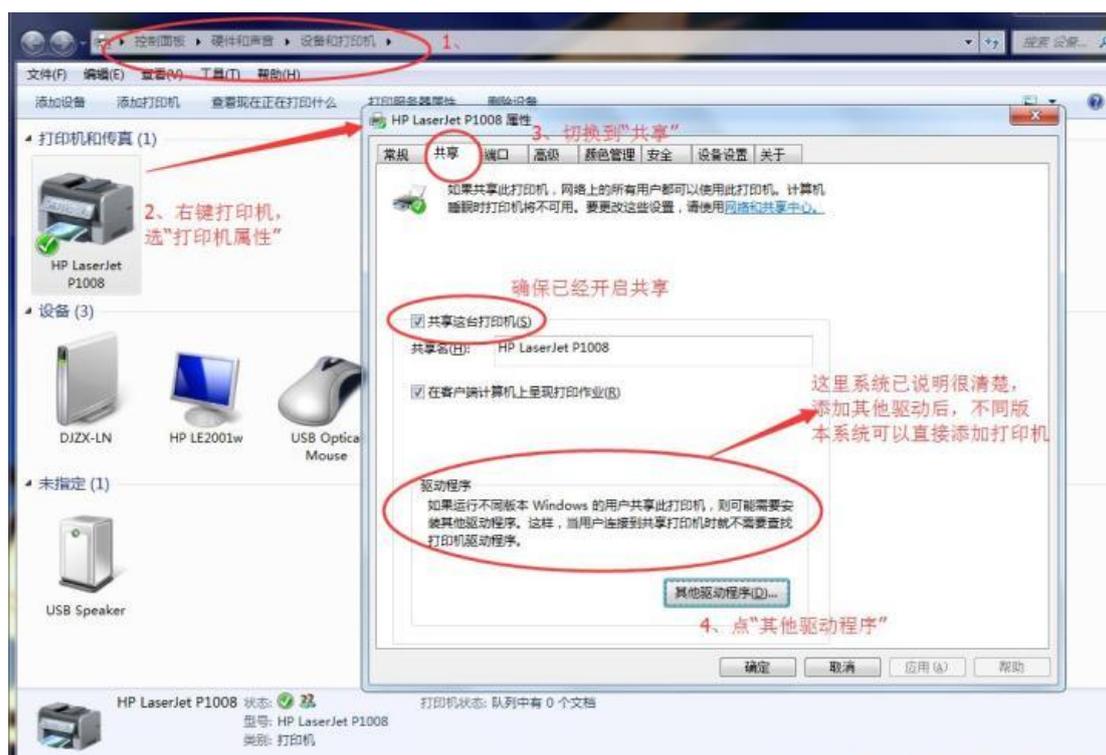
但是，总有些朋友说：“我也能看到共享的打印机，却添加不成功，这是为何？”，这就引出了最后的一个环节。

### 3、PC 系统不同造成打印驱动不兼容

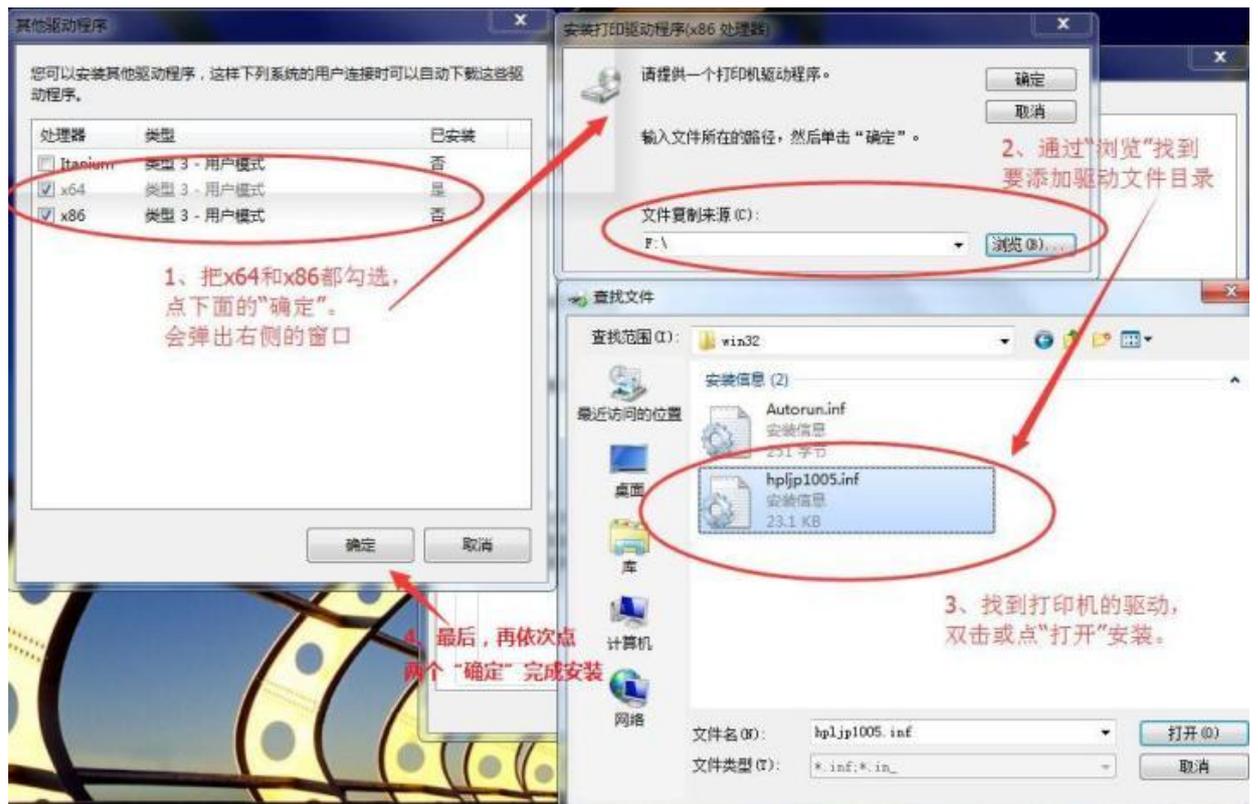
同款打印机在不同系统会安装不同的驱动，即使都是 Windows7,32 位和 64 位的驱动往往也不一样。比如连接打印机的 PC 是 32 位 XP，而另一台 PC 是 64 位 Win7，此时 win7 这台 PC 就算能访问 xp 共享，却不能直接添加共享的打印机，就是因为驱动不兼容的原因，解决起来有两个思路。

- **思路一**：给不同系统的 PC 单独去下载安装对应的打印机驱动。然后再去添加共享的打印机就没有问题了。这个思路安全可靠，不存在任何兼容或冲突，唯一的不足就是工作量会比较大。

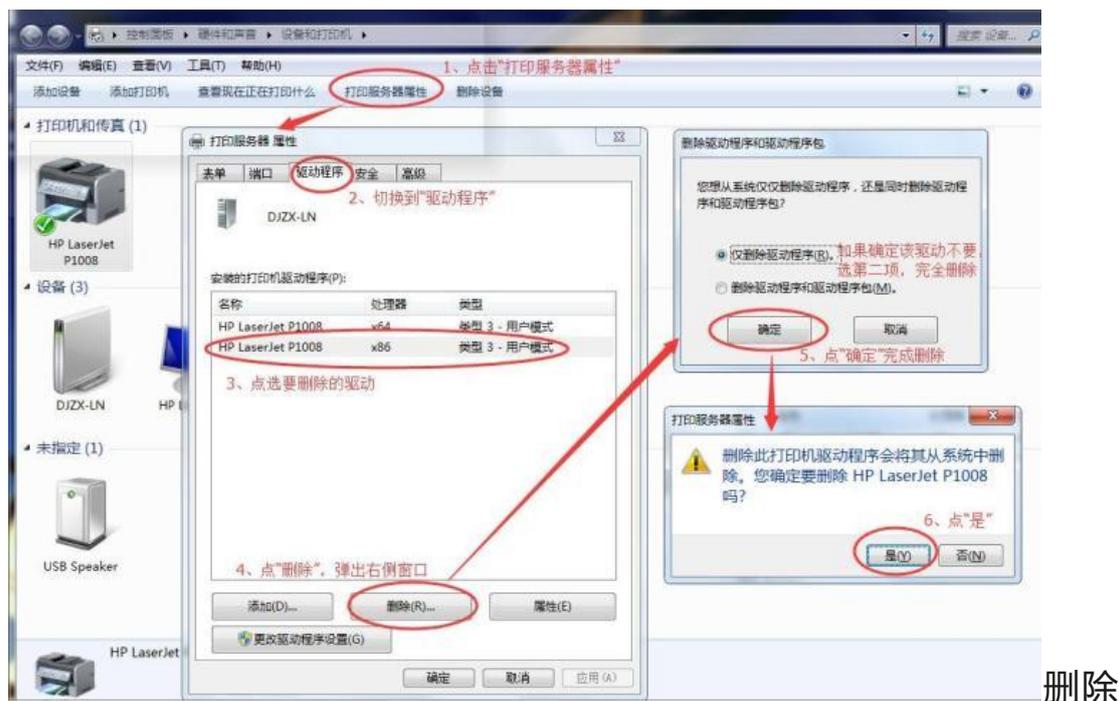
- **思路二：**在连接打印机的 PC 上同时安装多款驱动。安装套路较深，下面配合截图说明。



**提醒小白：**如果你之前忘了共享打印机，这里一定要记住勾选**“共享这台打印机”**。另外，大家注意看上图下方的大红圈处，系统已经说得很清楚，也是我上文的依据，不同版本的 Windows 对应不同版本的驱动。



按图索骥，大家根据截图提示的步骤去操作就可以了，这种安装方式更安全，避免了直接运行驱动安装文件可能遇到的各种限制和冲突。如果你手抖得厉害，添加了错误的驱动，别着急，下面有删除的办法。



时，一共有两种删除方式，系统默认选择第一种，而后一种方式则是彻底从系统中删除。另外，上图点“属性”还可以查看系统中驱动文件的位置和具体名称等详细信息，这里不再赘述，有兴趣自己点开看看。

到此为止，打印机共享的三个关键条件都实现了，可以说基本上打印机共享的问题也就解决了。但任何事总有特殊，此文不可能面面俱到，欢迎大家多交流，如果遇到无法解决的打印机共享问题，请详细描述来龙去脉，最好有错误提示的截图，我们大家集思广益一起讨论。