## 1.1. GCH 通用电脑一安装打印机驱动

1.1.1. 如何打开 MATE 终端(以下简称终端)

1 把光盘的驱动安装包拷贝到本地磁盘。

2 打开终端命令行工具,进入本地磁盘。有两种方法打开终端:

1) 点击开始选择所有软件--附件--MATE 终端。

	📄 ውር 🔺	MATE 终端
	🗾 游戏	④ 分区编辑器 描述:使用命令行
Test	附件	
	BT下载工具	■ 扫描易
①営用軟件	C Eclipse	🖻 抓图
() ID/UIAII	🗾 Firefox 网络浏览器	📄 文本编辑器
<b>同所有软件</b>	G FoxitOfficeSuite	፼ 磁盘
	Qt Creator	₽ 系统日志查看器
<b>- 贝</b> 戎的电脑	🔄 Thunderbird 邮件/新闻	🐻 系统监控器
<sup>②</sup> 控制面板	📕 WPS 文字	🕞 网络连接
	📴 WPS 演示	🚼 计算器
	WPS 表格	麒麟电池查看器
	🔀 XSane Image scanning progr 💡	
	《 常用软件	
∪ 关机 →	搜索本地程序	
8 🛛 🕻		

2) 在本地磁盘文件夹点击右键,点击在终端中打开。



1.1.2. 运行安装命令

注意:安装包格式有两种格式,分别是.rpm 和.deb。

• 中标麒麟系统支持 rpm 文件格式。

• 中科方德系统和银河麒麟系统支持 deb 文件格式。

1. rpm 格式安装

在终端输入如下命令安装驱动:

sudo rpm -ivh --force 驱动放置路径+安装包文件名(可直接拖拉驱动到终端) 举例:

sudo rpm -ivh --force '/home/sugon/桌面/pantum-6.0.5-1.ND6.mipsel.rpm' 按回车键执行,如图:

≥ sugon@localhost:~/桌面	_ O X
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 终端(T) 帮助(H)	
[sugon@localhost 桌面]\$ sudo rpm -ivhforce '/home/sugon/桌面/pantum-6	0.5-1.N
D6.mipsel.rpm'	
[sudo] password for sugon:	[100%]
1:pantum ####################################	[100%]
start ServiceTest	[100.8]
Installation is Complete	
Please run the program from the Desktop or the Start menu.	
[sugon@localhost 桌面]\$	
	÷

2. deb 格式安装

在终端输入如下命令安装驱动:

sudo dpkg -i 驱动放置路径+安装包文件名(可直接拖拉驱动到终端) 举例:

sudo dpkg -i '/home/sugon/桌面/pantum-6.0.9-arm64.deb' 按回车键执行, 如图:

			test@	greatwall-	os:~/桌面	i l			-		×
文件(F) :	编辑(E)	查看(V)	搜索(S)	终端(T)	帮助(H)						
test@grea [Lest@grea [sudo] [正正正正」 中面 定在在在tase在在在在在在在在在在在在在在在在在在在在在在在在在上。 是一个取名是在在在上。 是一个取名是一个更是的一种是	twall- st 的 St 的 St 的 St 的 St st	os:~/桌口 密码: 包容码: 包容码: 包容码 (6.0.9) (7.0.9) (7.	<b>1</b> \$ sudo pantum。 充当前共 tum-6.0  e from th le-util (0.5.3 pplicat rt (3.5 29-4kor (0.100 缸\$	dpkg -i 安装有 1 .9-arm64 e Deskto s (0.22- ~bzr0+16 ions/bam 9kord1) d4k5)的 .0-19kor	'/home/ 86154 个 .deb p or the 1kord5) .04.2010 f-2.inde 的发器 d) 的触	test /桌 文件和目 ·· 的触发器 ··· 发器	面/pan1 ]录。) menu. t ord1) f	rum-6.0 内触发器	.9-arm6	4.del	5"

### 1.1.3. 添加 USB 线打印机

### 1. 安装 USB 打印机

驱动安装成功后, USB 线连接打印机和计算机, 系统将自动生成 USB 端口的打印 机图标以供用户打印。

2. 也可以使用手动添加打印机,步骤如下:

1) 点击开始选择控制面板,进入控制面板界面。

	Firefox 网络浏览器	
tangjinlong	WPS 文字	
	▶ 文件浏览器	
○常用软件	永中文字 2016	
回 所 有 软件	日本	
一般的由脑	OFD 数科阅读器	
	图像查看器	
♀ 控制面板	68 文档查看器	
	FoxitOfficeSuite	
	> 所有软件	
(○关机) >	搜索本地程序	Q

注意:添加打印机,操作系统识别及搜索打印机与其自身性能相关,可能添加时间较长,请您耐心等待。

2) 在控制面板界面选择打印机,进入打印机设置界面。



3) 在打印机设置页面点击添加按钮,在新打印机界面选择 USB 打印机设备,点 击前进按钮系统自动搜索已安装驱动安装打印机,添加 USB 打印机。



 成功添加打印机,同时会弹出对话框,询问是否打印测试页。点击打印测试 页,查看打印机是否正常工作。

			打印	机-localh	ost			-	
服务器(S)	打印机	<mark>Ղ(P)</mark>	查看(V)	帮助(H)					
🔂 添加	•	C				过滤(F):	Q		×
	Q								
	xxx	r c							
							×		
		E		?	您想打	印一张测试页	ī吗?		
		L		•					
			•	取消(C)		打印测词	t页		
已连接lc	ocalhos	st							

1.1.4. 添加网络打印机

注意:安装网络打印机需确保计算机与打印机在同一局域网内。

1. 点击开始选择控制面板,进入控制面板界面。



2. 在控制面板界面选择打印机,进入打印机设置界面。



3. 在打印机设置页面点击添加按钮,在新打印机界面选择已连接网络打印机, 点击前进按钮系统自动搜索已安装驱动安装打印机。

	打印机-localhost	- 0	
服务器(S) 打印	忛(P) 查看(Ⅴ) 帮助(H)		
🕣 添加 🔻			- • ×
	选择设备		
iæ tn	设备	网络打印机的位	置
30×111	xxx	主机: 10.	10.148.127
	串口 #1 Serial Port #2	端口号: 910	00
	输入URI		
	▼ 网络打印机		×
	××× (10.10.148.127)		正在搜索
		U	正在搜索驱动程序
已连接localho			
			取消(C)
		6	取消(C) 前进(F)

 成功添加打印机,同时会弹出对话框,询问是否打印测试页。点击打印测试 页,查看打印机是否正常工作。

		打印	机-localh	ost			-	
服务器(S) 打	印机(P)	查看(V)	帮助(H)					
🕀 添加 👻	C				过滤(F):	Q		Ø
ę								
×	××							
						×		
			?	您想打印	一张测试页	ī吗?		
		٠	取消(C)		打印测词	t页		
已连接 local	host							

# 1.2. GCH 通用电脑--驱动卸载

1.2.1. 删除打印机

驱动卸载前先删除打印机图标,删除打印机图标的步骤如下: 1. 点击开始选择控制面板,进入控制面板界面。



2. 在控制面板界面选择打印机,进入打印机设置界面。

			控制面板		- ×
▼	系统配置				
	ですの日期	<b>全</b> 用户账户	小性化	民人	<b>ビン</b> 开机 合动
•	硬件配置				
	网络连接	でいた につい 設会	< <mark>0</mark> > 鼠标	STED AL	<b>回</b> 声音
	网络代理	国示器	电源管理	家统检测	

 进入打印机设置界面,将鼠标光标移动到打印机图标上,点击右键,在弹出 列表中点击删除。

	打印机-local	host			-	
服务器(S) 打印	미机(P) 查看(V) 帮助(H)					
⊕ 添加 ▼	C	ì	过滤(F):	Q		Ø
Q						
	属性(P)					
	复制(D)	Ctrl+D				
	重命名(R)					
	删除(D)					
	∾ 启用(n)					
	✓ 共享(S)					
	创建分类(C)					
已连接localh	设为默认(F)					
	查看打印机队列(Q)	Ctrl+F			1	

### 1.2.2. rpm 格式驱动卸载

1. 在终端输入如下命令卸载驱动:

sudo rpm -e pantum - allmatches 按回车键执行,如图:



2. 卸载完成后,可在终端输入如下命令,查看驱动是否卸载干净: sudo rpm -q pantum 按回车键执行,如图:

	sugon@localhost:~/桌面	
文件(F)	编辑(E) 查看(V) 终端(T) 帮助(H)	
[sugon@ [sudo] stop Se Uninsta [sugon@ package [sugon@	localhost 桌面]\$ sudo rpm -e pantumallmatches password for sugon: rviceTest ll Complete localhost 桌面]\$ sudo rpm -q pantum pantum is not installed localhost 桌面]\$ ■	

### 1.2.3. deb格式驱动卸载

1. 在终端输入如下命令卸载驱动:

sudo dpkg -P pantum 按回车键执行,如图:



2. 卸载完成后,可在终端输入如下命令,查看驱动是否卸载干净: sudo dpkg-query -1 pantum 按回车键执行,如图:

test@greatwall-os: ~/桌面		×
文件(F) 编辑(E) 查看(V) 搜索(S) 终端(T) 帮助(H)		
test@greatwall-os:~/桌面\$ sudo dpkg -P pantum [sudo] test 的密码: (正在读取数据库 系统当前共安装有 182121 个文件和目录。) 正在卸载 pantum (5.27) 正在清除 pantum (5.27) 的配置文件 dpkg: 警告: 卸载 pantum 时, 目录 /usr/local/lib 非空, 因而不会删除该目 test@greatwall-os:~/桌面\$ sudo dpkg-guery -l pantum dpkg-query: 没有找到与 pantum 相匹配的软件包 test@greatwall-os:~/桌面\$ ]	∃录	

END!