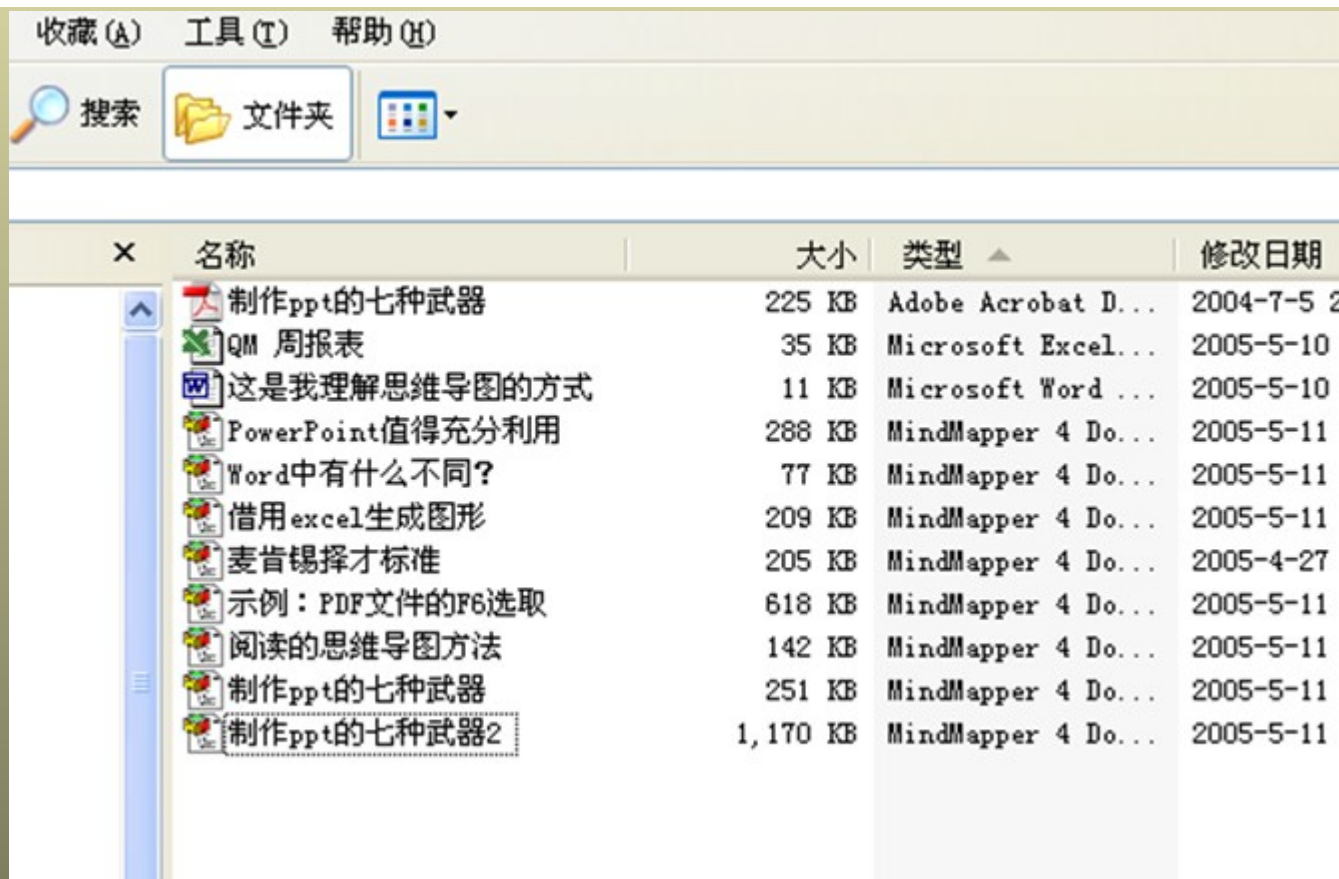


上一期推出“一意孤行”是用的 MindMapper 软件，刚介绍不久，就有家人把 MindMapper4.2 版的下载地址及破解给放在了上面，这会给其他不知道这个软件的朋友们带来帮助的，但我不知道这样会不会给家园带来麻烦，请大家原谅，我是不会把软件传上来的，要传也只能传试用版。上期有朋友问 TWD 格式的文件用什么软件来打开，这个问题倒是好回答，就是用 MindMapper，我用的是 4.0 版，4.2 版又有了些许改进，界面倒是完全一样的。接下来几期以介绍 MindMapper 为主，这一期的应该是第一招第六式——

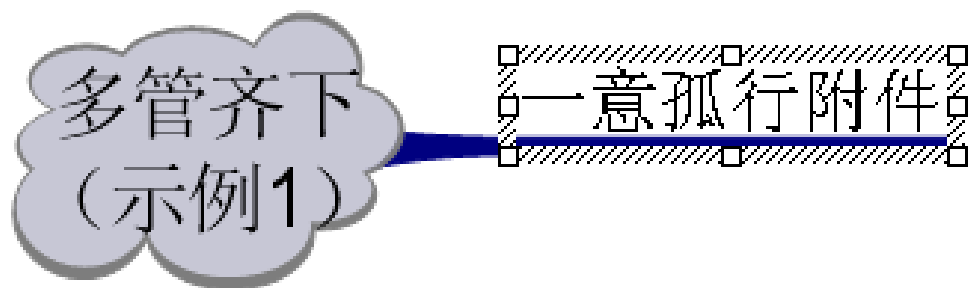
多管齐下

在本期介绍开始之前，请大家做好两项准备工作，一是把我第一期做的《乾坤挪移》再看上一遍，这一期和第一期的操作上有雷同类似之处，但因为使用的是不同的软件，最后的效果是完全不一样的，不好意思地说，有点褒奖 MindMapper 的意思，MindMapper 在有些方面确实比 MindManager 要强，现在要介绍的这个功能我认为是 MindMapper 中最具特色的。比较着看，可以了解两种软件的区别、特色，还可以揣摩思维导图的原理或原则性的东西，最大的好处是给我们带来使用上的灵活性。说到这里不妨说明一下，我的这个“三招十八式”系列，第一招准备了十二式，第二招有四式，第三招只有两式，是不是有点虎头蛇尾、每况愈下的感觉？没关系，只要有内容，对朋友们学用思维导图有帮助就成！

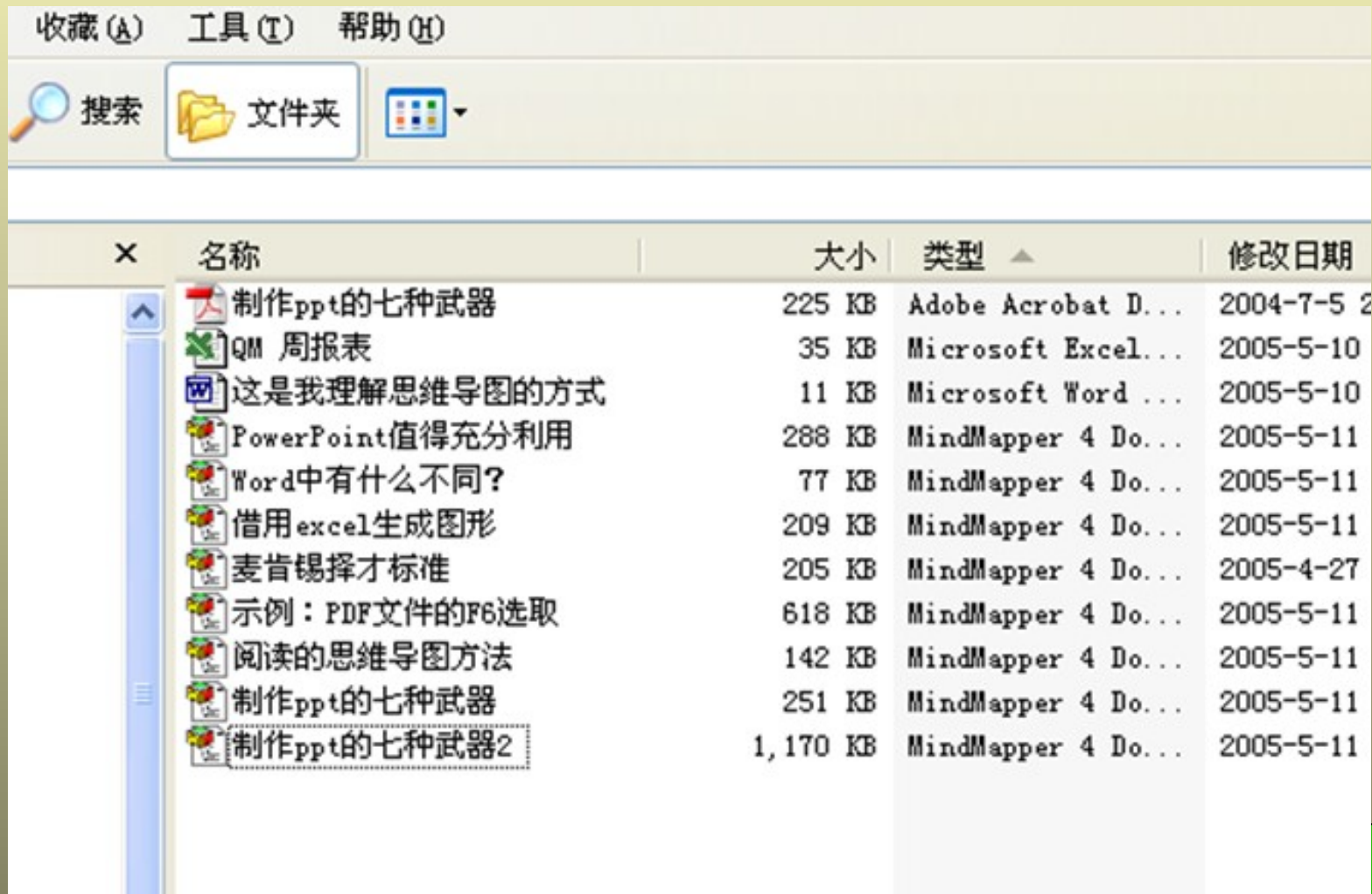
第二项准备是我上一期《一意孤行》里放了一堆附件，共十一个，这十一个附件在本期中还有些用处，因为现在我要用到一些示例文件，不想再用别的，就用这些现存的好了，把这些附件解压到一个专门的文件夹中，看起来应该是下面这个样子：



现在，让我们打开 **MindMapper**，建立起这么一个简单的导图，应该不用我作过多的解释吧？

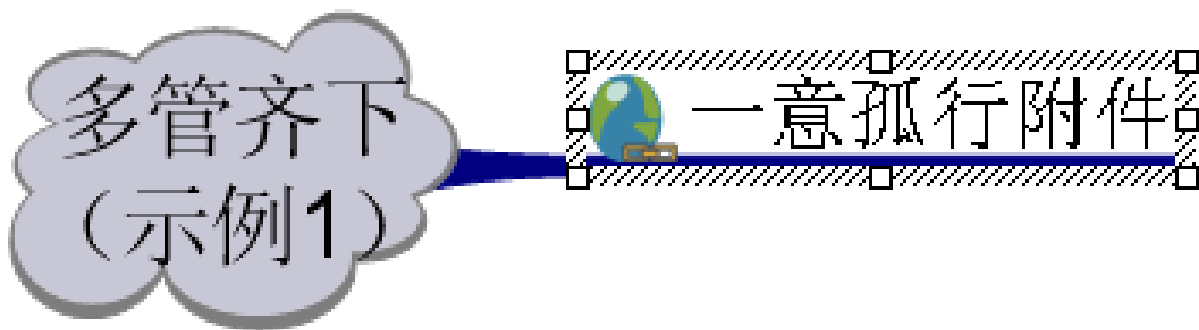


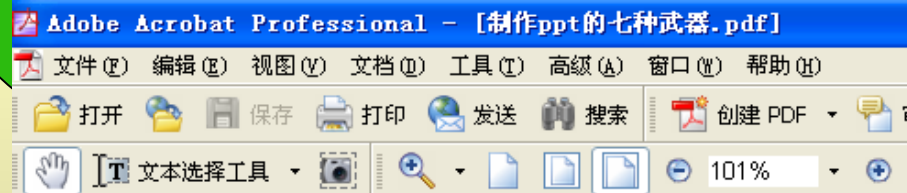
回到刚才的这个文件夹中，用 **Ctrl+A** 把所有文件选中，然后用 **Ctrl+C** 把这些文件复制到剪贴板上。



回到 **MindMapper**，把“一意孤行附件”这个子主题选中，再用 **Ctrl+V** 把刚才剪贴板上的内容拷在子主题上。

子主题上多了一个链接图标，看上去没什么特别的，而且，说老实话，这个图标好象并不怎么好看。不管怎么说，我们还是点击这个图标一下？



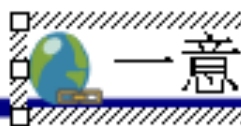


我们打开刚才链接的其中一个文件，应该说这没什么特别的，我们第一期《乾坤挪移》中介绍 **Mindmanager** 时也有这样的效果，而且比这个界面要漂亮些。



但是，如果我们用右键点击链接图标呢？
这个效果应该是你没想到的吧？刚才的 **11**
个文件可全部链接在这里呢！我们先试一个，看有什么结果出来。

多管齐下
(示例1)



一意



这是我理解思维导图的方式 - Microsoft Word

文件(F) 编辑(E) 视图(V) 插入(I) 格式(O) 工具(T) 表格(A) 窗口(W) 帮助(H) Adobe PDF Acrobat Comments

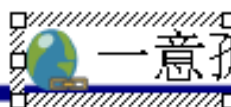
显示标记的最终状态 显示(S) 75%

标题 3 + 宋 宋体 三号 B I U A A

这是我理解思维导图的方式

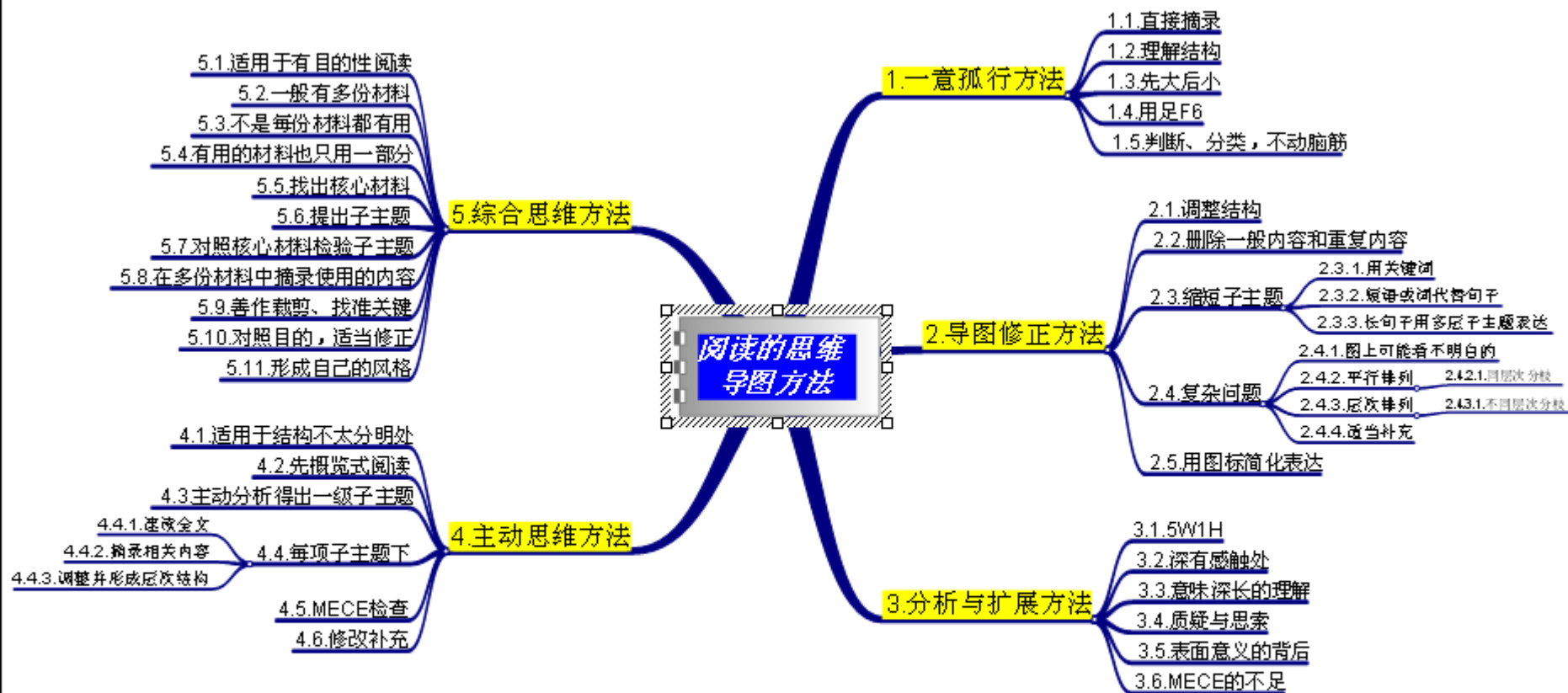
用别人的话，搬别人的结构，记录别人的观点，是学习思维导图的初级阶段；
 用自己的话，套别人的结构，说明别人的观点，是学习思维导图的中级阶段；
 用简洁的话，在别人结构基础上补充，在别人观点上完善自己，是学习思维导图的高级阶段；
 重组自己的结构，以自己思路为主，借别人的理论表达自己的观点，是应用思维导图的初级阶段；
 综合多种材料的结构，自己思路目的性明确，融汇多方面的关键内容，去粗取精、简明扼要，形成一个有机的整体，是应用思维导图的中级阶段；
 自由灵活组织语言或其它元素，发散性围绕核心的有效结构，突出重点、表述充分、简要醒目，体现创造性思维，是应用思维导图的高级阶段。

多管齐下
(示例1)

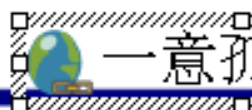


再来试一次!

这次你应该可以预料会弹出什么了！



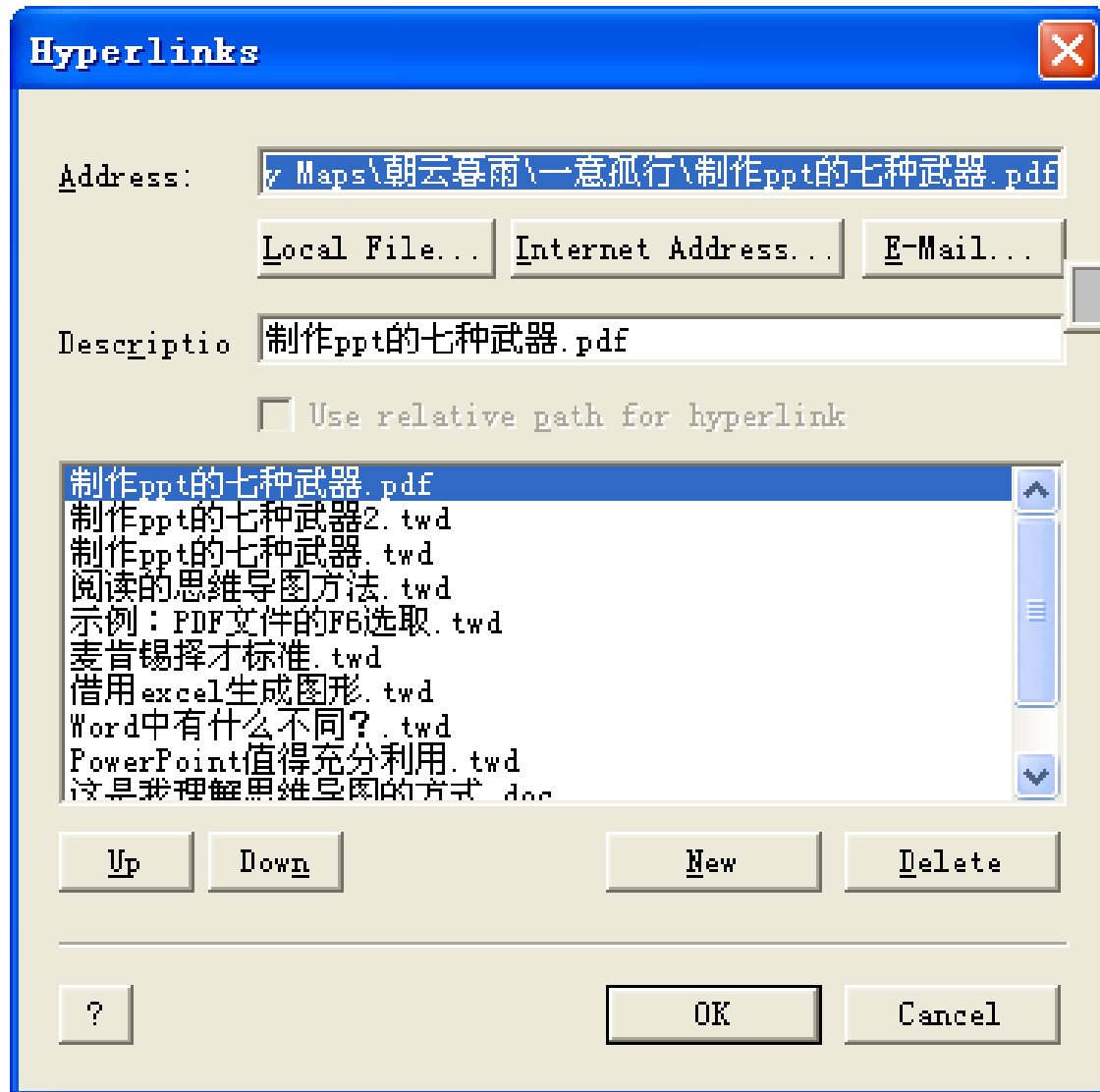
多管齐下
(示例1)



还没完，再次用右键点开菜单，
试试这个 **Hyperlinks** 的功能！



出现了一个对话框，刚才的链接名称和链接路径都在这个对话框里了。



附件

Hyperlinks

Local File，当然是指的本地文件链接了。点击，又会有有一个对话框出来。

Address: y Maps\朝云暮雨\一意孤行\制作ppt的七种武器.pdf

Local File... Internet Address... E-Mail...

Description: 制作ppt的七种武器.pdf

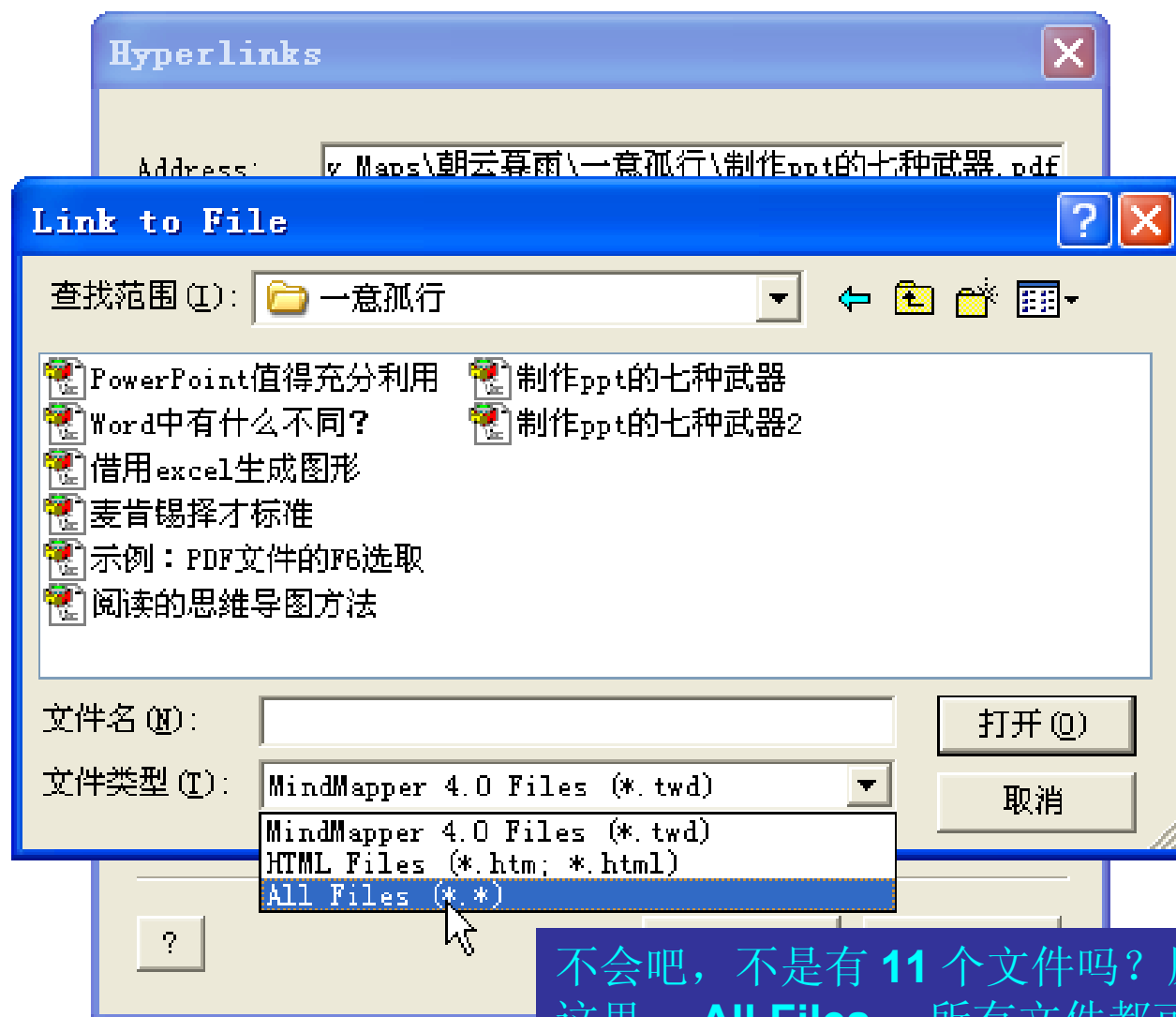
☐ Use relative path for hyperlink

制作ppt的七种武器.pdf
 制作ppt的七种武器2.twd
 制作ppt的七种武器.twd
 阅读的思维导图方法.twd
 示例：PDF文件的F6选取.twd
 麦肯锡择才标准.twd
 借用excel生成图形.twd
 Word中有什么不同?.twd
 PowerPoint值得充分利用.twd
 这是我理解用思维导图的方式.doc

Up Down New Delete

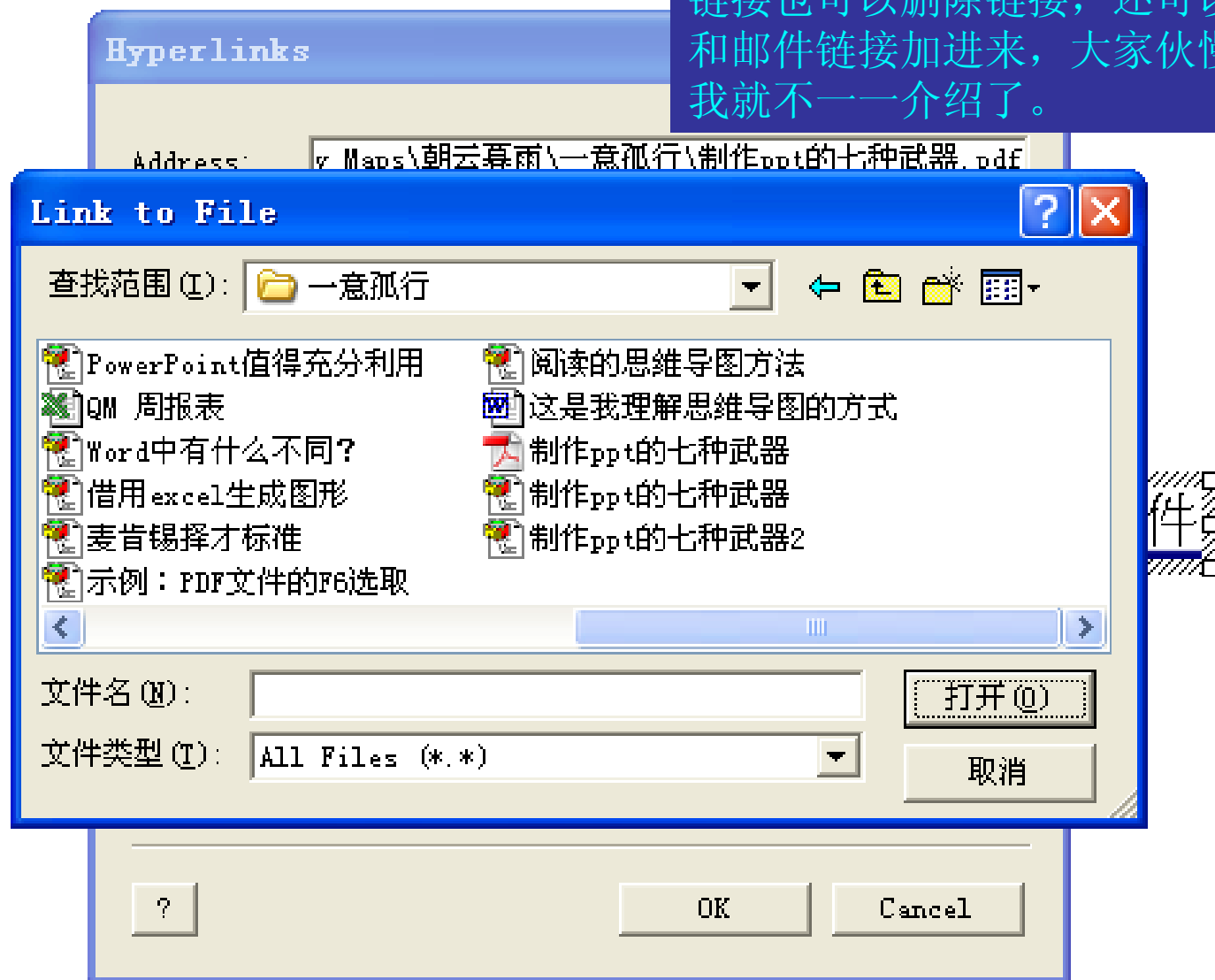
? OK Cancel

附件



不会吧，不是有 11 个文件吗？原来问题在这里，**All Files**，所有文件都可以有效链接的。

这不又是 **11** 个文件了？用这几个对话框，可以改变链接路径、链接名称，可以增加链接也可以删除链接，还可以把网上链接和邮件链接加进来，大家伙慢慢琢磨去，我就不一一介绍了。



我试用过不少导图软件，从来没见过其它导图软件有这种一个主题下可以链接多个目标的功能，可能是我孤陋寡闻了，我在其它的各种应用软件中也没见识过，所以我把这一招作为 **MindMapper** 的一个特色介绍给大家，并起名为“多管齐下”。

不知道我这样解释对不对，这个“多管齐下”的功能可能并不是软件的设计者有意设计出来的，为什么这么说呢？一是感觉这个功能的实现还有些不太规范；二是这么一个独一无二的功能居然没有大张旗鼓地宣传，这应该是软件卖点的东西，居然在帮助介绍中没有怎么说明；三是在官方网站中没有类似的例图。

就我个人的感受，这个“多管齐下”的功能体现了思维导图类软件要追求的特性的几个方面：简洁、包容、易于实现，它应该有很多有效的应用，特别是在思考和使用电子文件过程中分类、筛选、链接、引导甚至于规划、任务分解、计划检查与落实、查证、数据库建立与使用等等。

又一次要涉及 **MindManager** 和 **MindMapper** 两种软件谁更优秀的问题，实在有些不太好直接比较，前者更规范，更有深入使用的潜力，后者则更多特色，更易于为初学者和一般人士使用，其中有很多设计非常有特点、有灵性、体贴用户的使用，体现思维导图的精髓。当然这只是一家之言，非要我评价的话，是两种软件相当，比其它软件要高出很多。接下去的几期我还会继续介绍 **MindMapper** 比较突出的功能

。

有朋友说我的介绍要是能结合应用特例就好了，我也赞同这个观点，当然是这样。但每次示例还是要费不少功夫的，现在我每周三都要按时推出一期，偏偏最近事还特别多，时间不太够用，平时导图做了不少，但不是涉及工作内容就是涉及个人隐私，所以不太好直接引用，我努力去做吧，合用的例子得结合介绍的内容才行，这一期例子比较丰富，下一期我可不敢保证。接下来再介绍三个应用的例子。

下面示例的基础是我在栖息谷武汉家人聚会时的一个 **PPT** 材料，是我平时做 **PPT** 文件的一个例子，请朋友们看看我的原始 **PPT** 材料，下载地址是

<http://www.21manager.com/dispbbs.asp?BoardID=10&ID=38504&replyID=21033&skin=1>

制作PPT的 十八般兵器

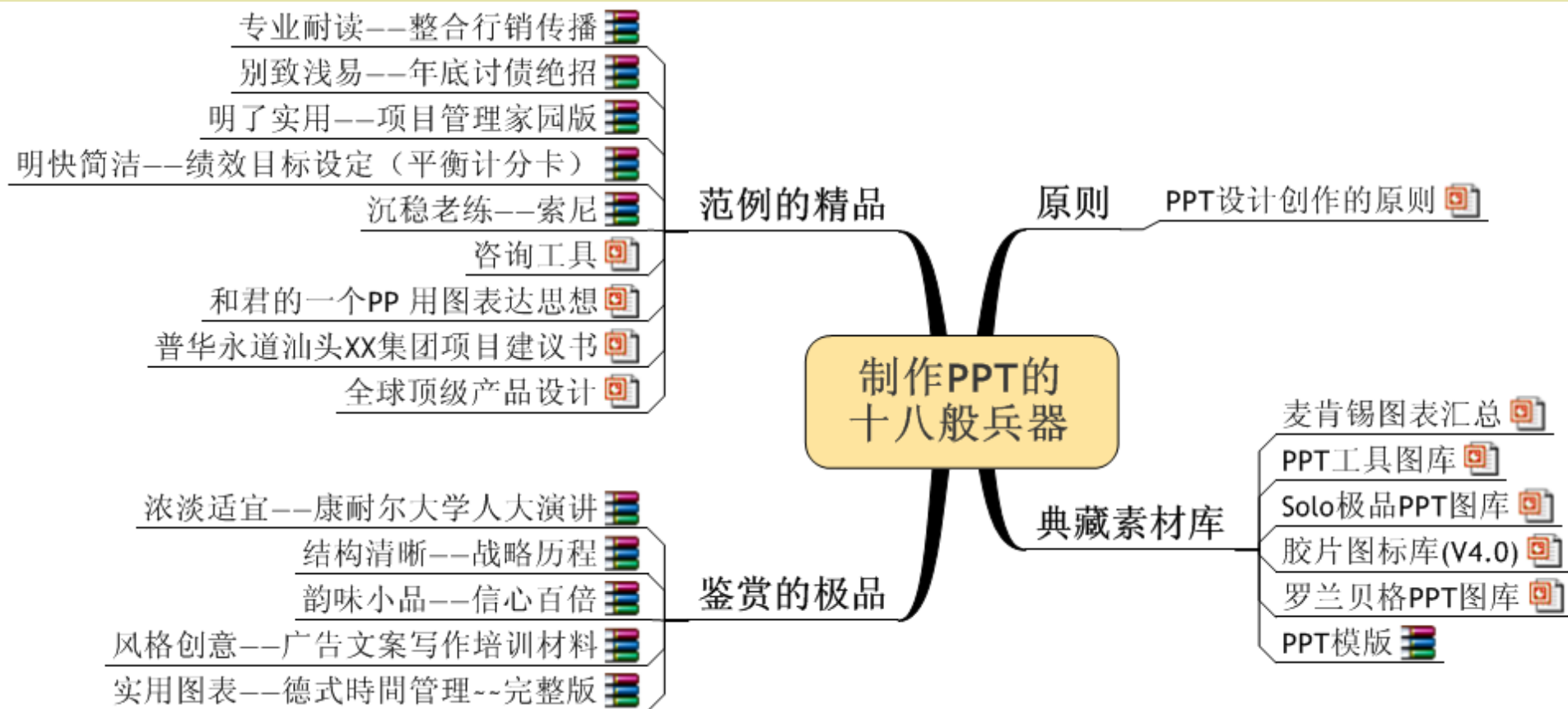
原则

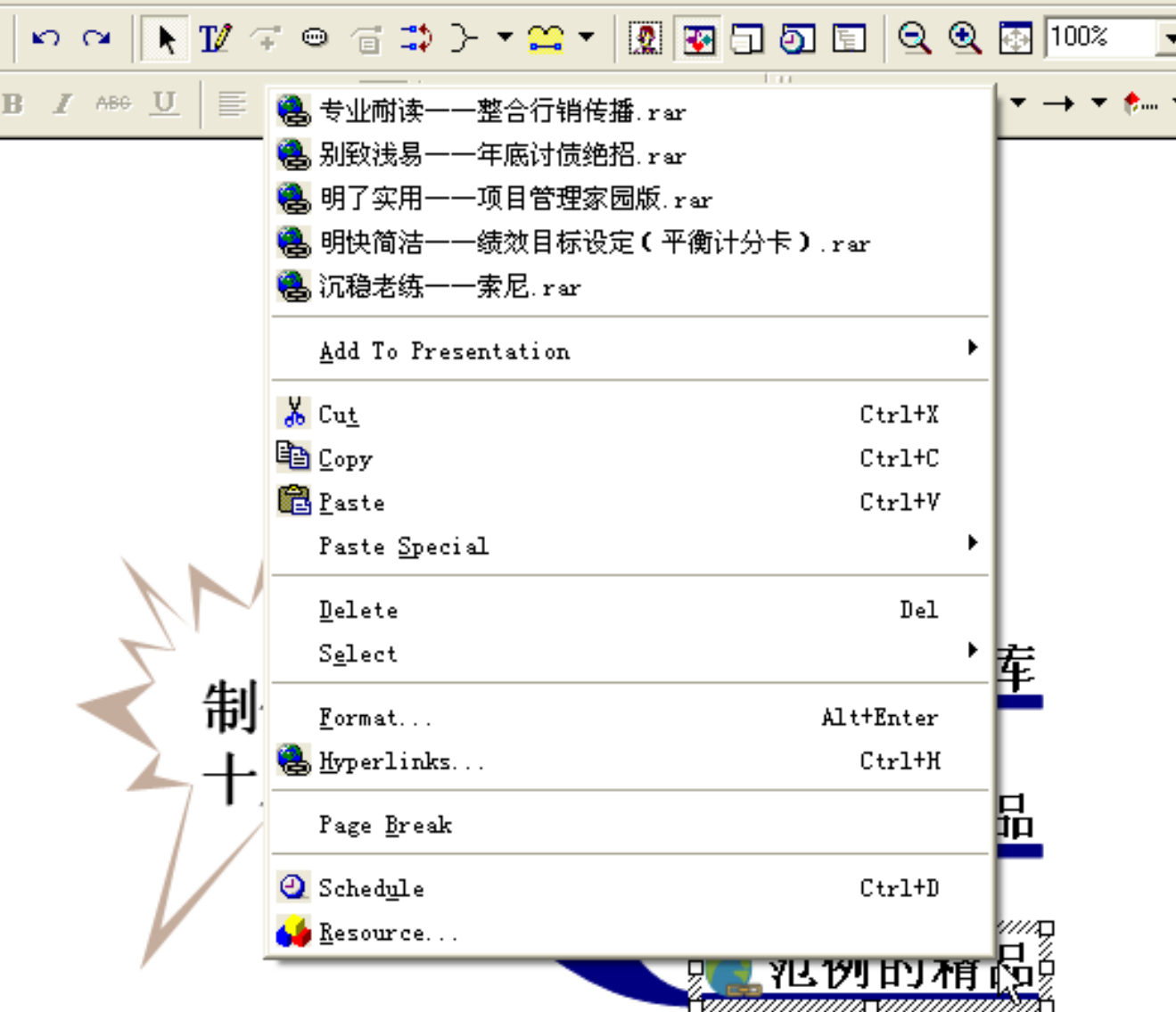
典藏素材库

鉴赏的极品

范例的精品

如果用 **MindManager** 表示，就成了这个样子，是不是复杂多了，当然我是故意取了个简单的例子，否则 **.mmap** 文件就有点太那个了。





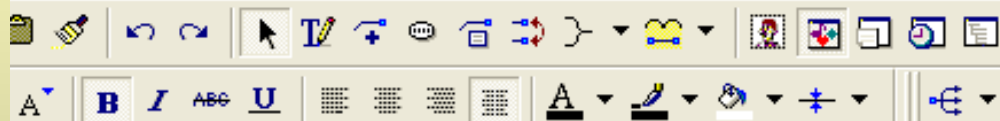
右击最后一个子主题“范例的精品”，可以看到有这么五个链接，我故意少放几个。

文件夹

名称	大小	类型	修改日期
多管齐下	389 KB	Microsoft Power...	2005-5-17
和君的一个PP 用图表达思想	727 KB	Microsoft Power...	2004-9-25
普华永道汕头XX集团项目...	992 KB	Microsoft Power...	2004-7-12
全球顶级产品设计	1,566 KB	Microsoft Power...	2004-9-30
十八般兵器	74 KB	MindMapper 4 Do...	2005-5-17
咨询工具	1,502 KB	Microsoft Power...	2004-8-27

Edition - [十八般兵器]

ls Shape Presentation Window Help



还是用复制、拷贝的办法，导图的外形没有任何变化，但你要是右键点击子主题的话……你自己看看最后的效果吧，这回的有效链接是九个。



- 专业耐读——整合行销传播.rar
- 别致浅易——年底讨债绝招.rar
- 明了实用——项目管理家园版.rar
- 明快简洁——绩效目标设定（平衡计分卡）.rar
- 沉稳老练——索尼.rar
- 和君的一个PP 用图表达思想.ppt
- 普华永道汕头XX集团项目建议书.PPT
- 全球顶级产品设计.ppt
- 咨询工具.ppt

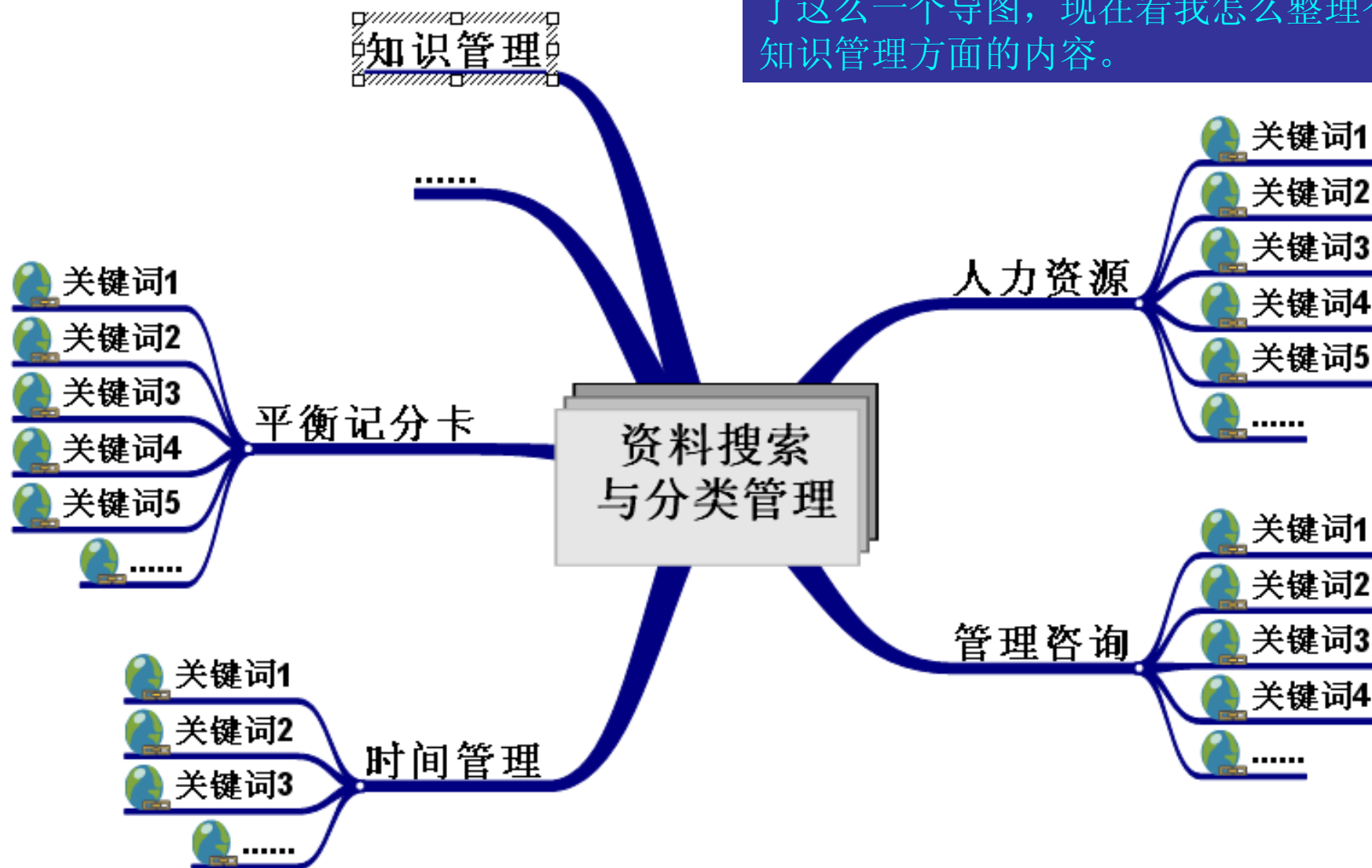
Add To Presentation

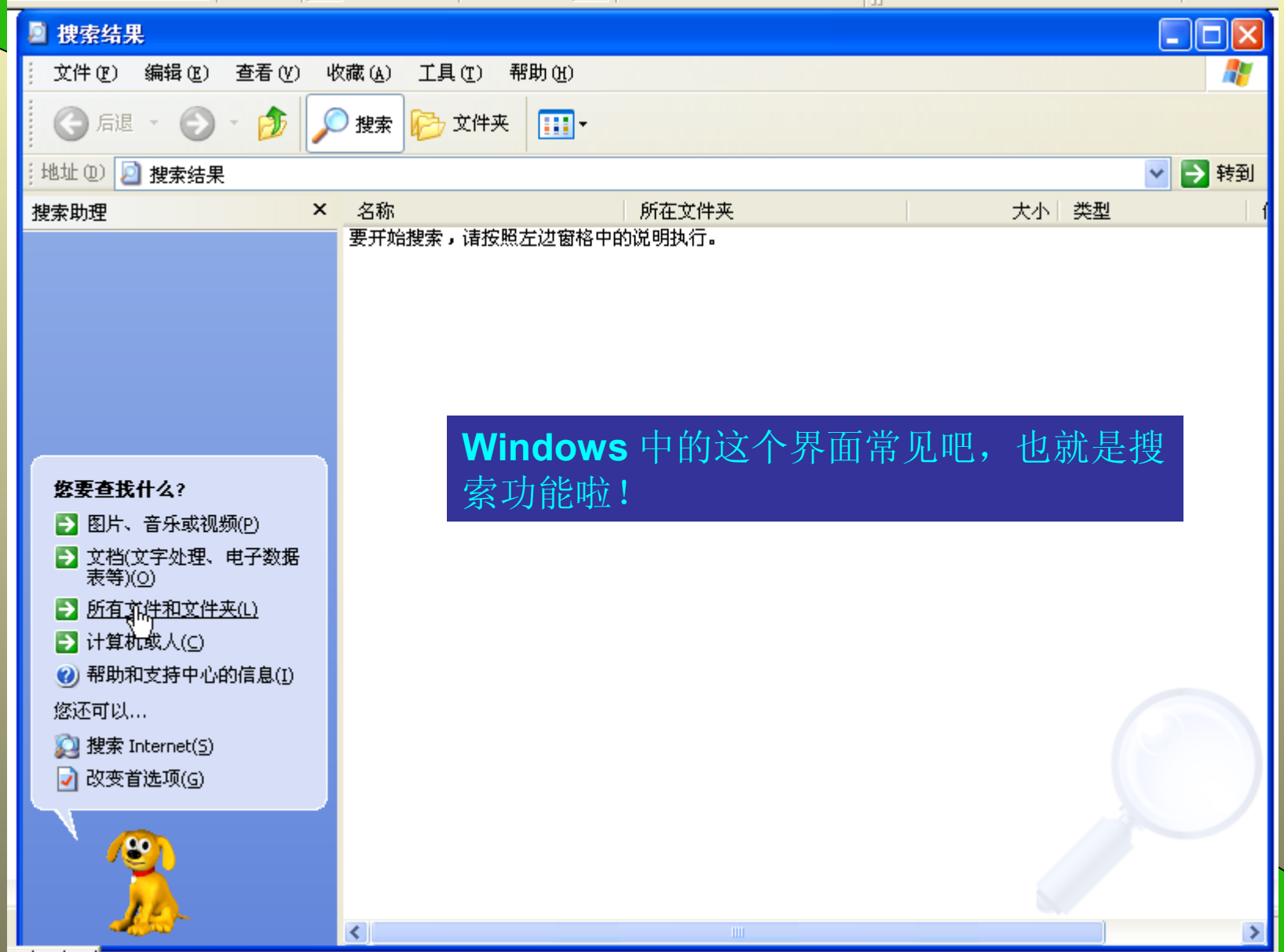
- | | |
|---------------|-----------|
| Cut | Ctrl+X |
| Copy | Ctrl+C |
| Paste | Ctrl+V |
| Paste Special | |
| Delete | Del |
| Select | |
| Format... | Alt+Enter |
| Hyperlinks... | Ctrl+H |
| Page Break | |
| Schedule | Ctrl+D |
| Resource... | |

这个例子当然不仅是做 **PPT** 时可以用，平时写文件、做导图也可以这么做来着。我们做事要规范的话，可以很大程度仰仗别人成熟的东西，当然这个图中还可加入每次特别的参考材料，做出来的东西肯定会完善、规范，还很快！

再来一个用例，资料的整理与索引，这个是我们这些有下载病的朋友们常遇到的恼火问题，资料多了以后，不知到哪去找，也就成了占地盘的垃圾，用思维导图可以帮助你整理一番，我就常这么做。

每一个我们感兴趣的分类中都有各种可供搜索用的关键词，根据这些关键词我虚拟了这么一个导图，现在看我怎么整理有关知识管理方面的内容。





真不想拿自己的资料内容来做例子，这里只想说明，我要在特殊的范围内搜索带“知识管理”这个关键词的相关文件。

搜索结果

文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏(A) 工具(T) 帮助(H)

后退 搜索 文件夹

地址(O) 搜索结果

搜索助理

名称
要开始搜

按下面任何或所有标准进行搜索。

全部或部分文件名(O):

知识管理

文件中的一个字或词组(W):

在这里寻找(L):

本地硬盘 (C;;D;;E;;F:)

什么时候修改的?

大小是?

更多高级选项

后退(B)

搜索(R)



浏览文件夹

选择搜索的目录

- + 麦肯锡专栏
- + 名企名篇
- + 名人名篇
- + 普华永道
- + 生产管理
- + 十八般兵器
- + 时间管理
- + 思维导图
- + 项目管理

文件夹: 知识管理

新建文件夹(N)

确定

取消

一搜索，还真有不少，行了，搜索一次也是不易，我就全选了，拷到导图中去，实际上这不是真拷贝，只是建立了一对多的链接。

搜索结果

文件(F) 编辑(E) 查看(V) 收藏(A) 工具(T) 帮助(H)

后退

前进

搜索

文件夹

地址(D) 搜索结果

转到

名称	所在文件夹	大小	类型
知识管理实务	D:\0到位资料\知识管理	282 KB	WinRAR 档案文件
知识管理 远卓内部资料	D:\0到位资料\知识管理	232 KB	WinRAR 档案文件
知识管理分享	D:\0到位资料\知识管理	44 KB	Microsoft Word ...
个人知识管理软件(非常...	D:\0到位资料\知识管理	1,630 KB	WinRAR 档案文件
知识管理	D:\0到位资料\知识管理	89 KB	已编译的 HTML ...
GEI：朴素的知识管理	D:\0到位资料\知识管理	450 KB	Adobe Acrobat D...
KM PPT from MIT：麻省的...	D:\0到位资料\知识管理	158 KB	Adobe Acrobat D...
机构知识管理导引	D:\0到位资料\知识管理	124 KB	Adobe Acrobat D...
建立成功知识管理项目	D:\0到位资料\知识管理	69 KB	Adobe Acrobat D...
电子商务、供应链管理、...	D:\0到位资料\知识管理	523 KB	WinRAR 档案文件
知识管理的体会	D:\0到位资料\知识管理	29 KB	Microsoft Word ...
大唐盘电的知识管理实施路径	D:\0到位资料\知识管理	28 KB	Microsoft Word ...
微软公司的知识管理	D:\0到位资料\知识管理	33 KB	Microsoft Word ...
宇通客车知识管理实施案例	D:\0到位资料\知识管理	33 KB	Microsoft Word ...
知识管理须避免的十大错误	D:\0到位资料\知识管理	43 KB	Microsoft Word ...
030819个人知识管理(PKM...	D:\0到位资料\知识管理	30 KB	Microsoft Word ...
知识管理实务	D:\0到位资料\知识管理	69 KB	Microsoft Word ...
从过程的角度看知识管理	D:\0到位资料\知识管理	71 KB	Microsoft Word ...
知识管理在烟草行业的应用	D:\0到位资料\知识管理	82 KB	Microsoft Word ...
台湾实践家知识管理集团...	D:\0到位资料\知识管理	88 KB	Microsoft Word ...
中华汽车导入知识管理系统	D:\0到位资料\知识管理	96 KB	Microsoft Word ...
Hyperwave知识管理解决方案	D:\0到位资料\知识管理	157 KB	Microsoft Word ...
个人知识管理的实务指引	D:\0到位资料\知识管理	219 KB	Microsoft Word ...
机构知识管理的实务指引	D:\0到位资料\知识管理	457 KB	Microsoft Word ...
知识管理导入实例	D:\0到位资料\知识管理	583 KB	Microsoft Word ...
个人知识管理	D:\0到位资料\知识管理	37 KB	Microsoft Word ...

找到了 44 个文件。找到您需要的吗?

是的，已完成搜索

不，修改此搜索并...

更改文件名或关键词

更改是否包括隐藏和系统文件

您可能也想...

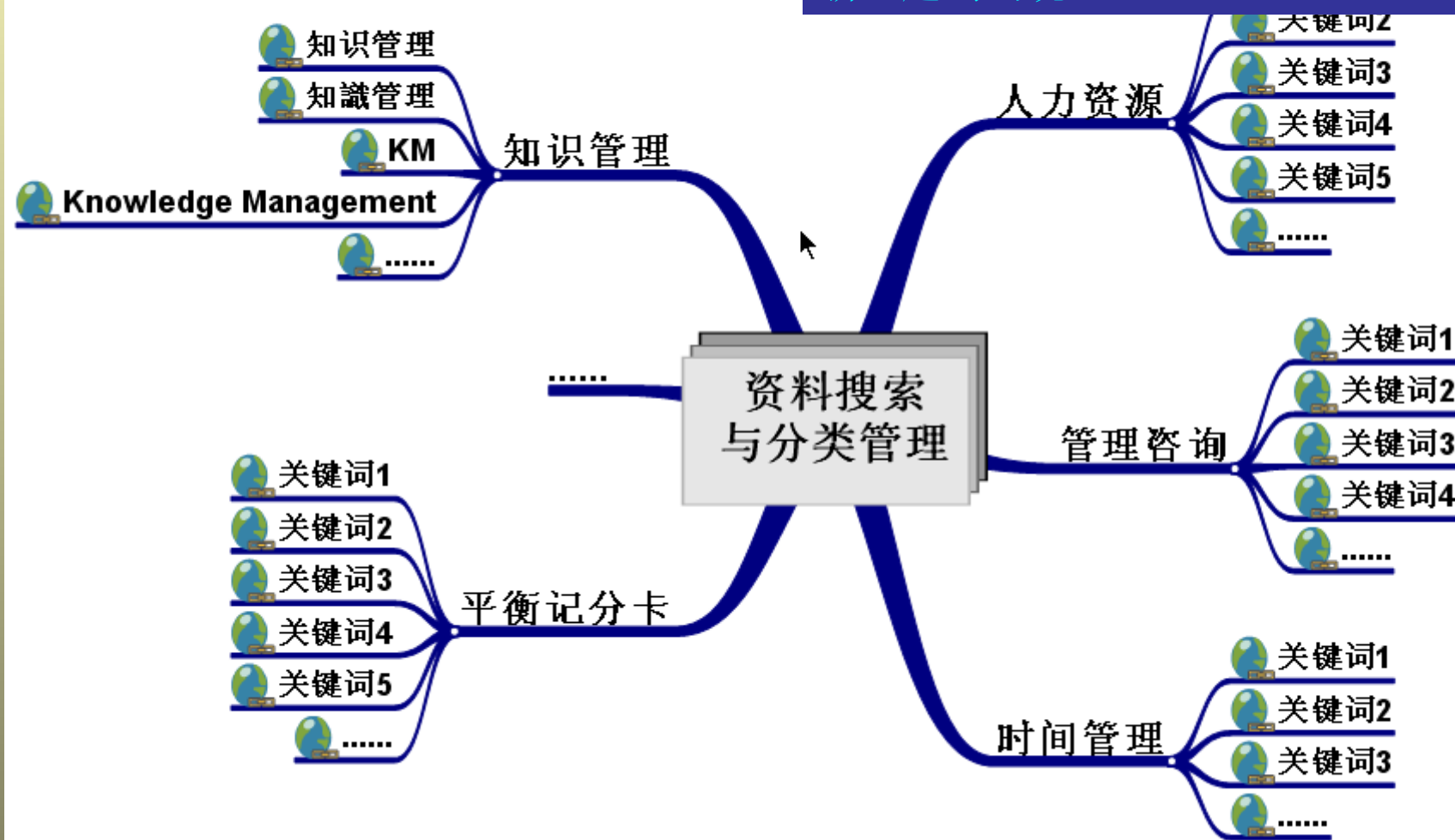
按类别排序结果

以不同方式查看

开始新的搜索(N)

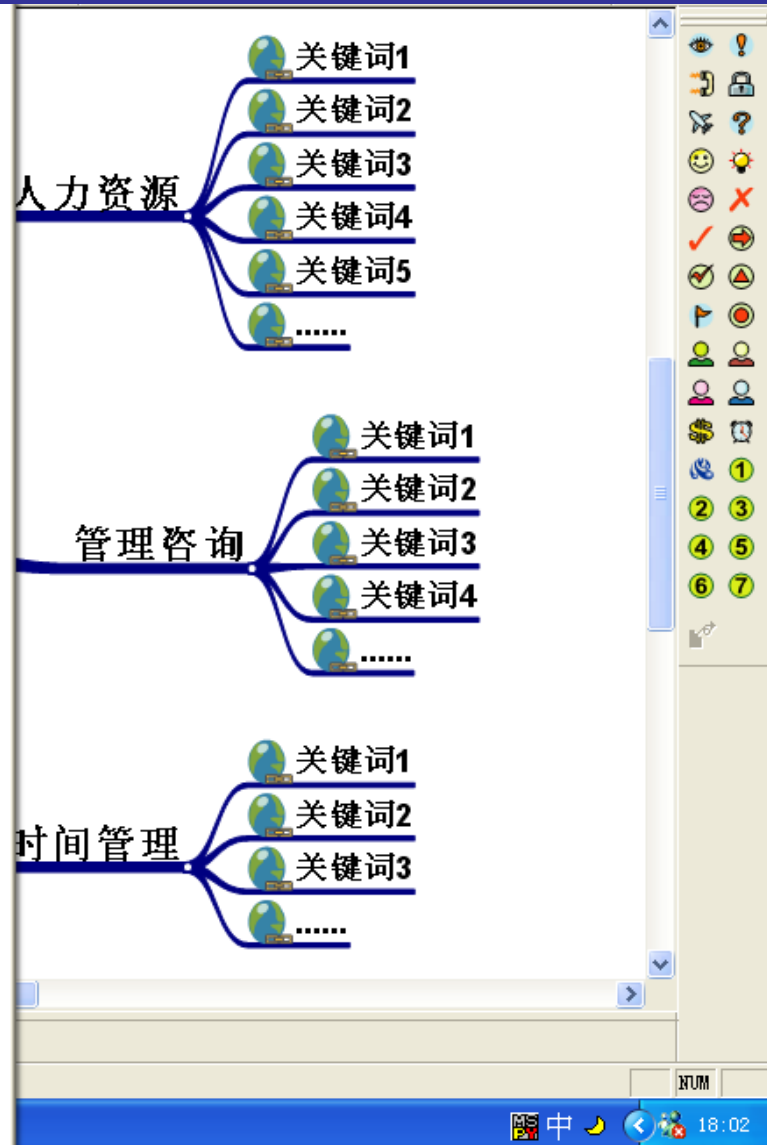
后退(B)

其它几个主题词我照此办理，这里就用四个象征一下，不能归为这四个主题词的，但又确属知识管理方面的资料，我就放到“.....”里面去链接，多了以后自然就有新主题词出现。



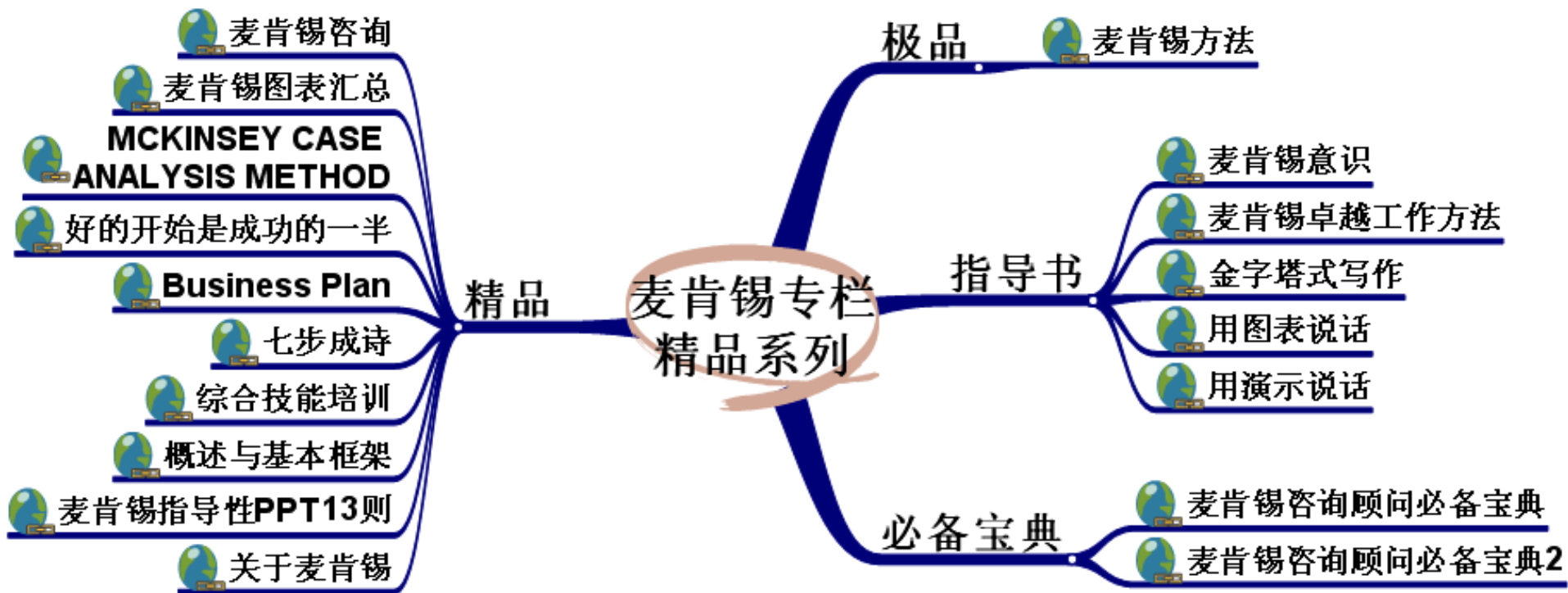


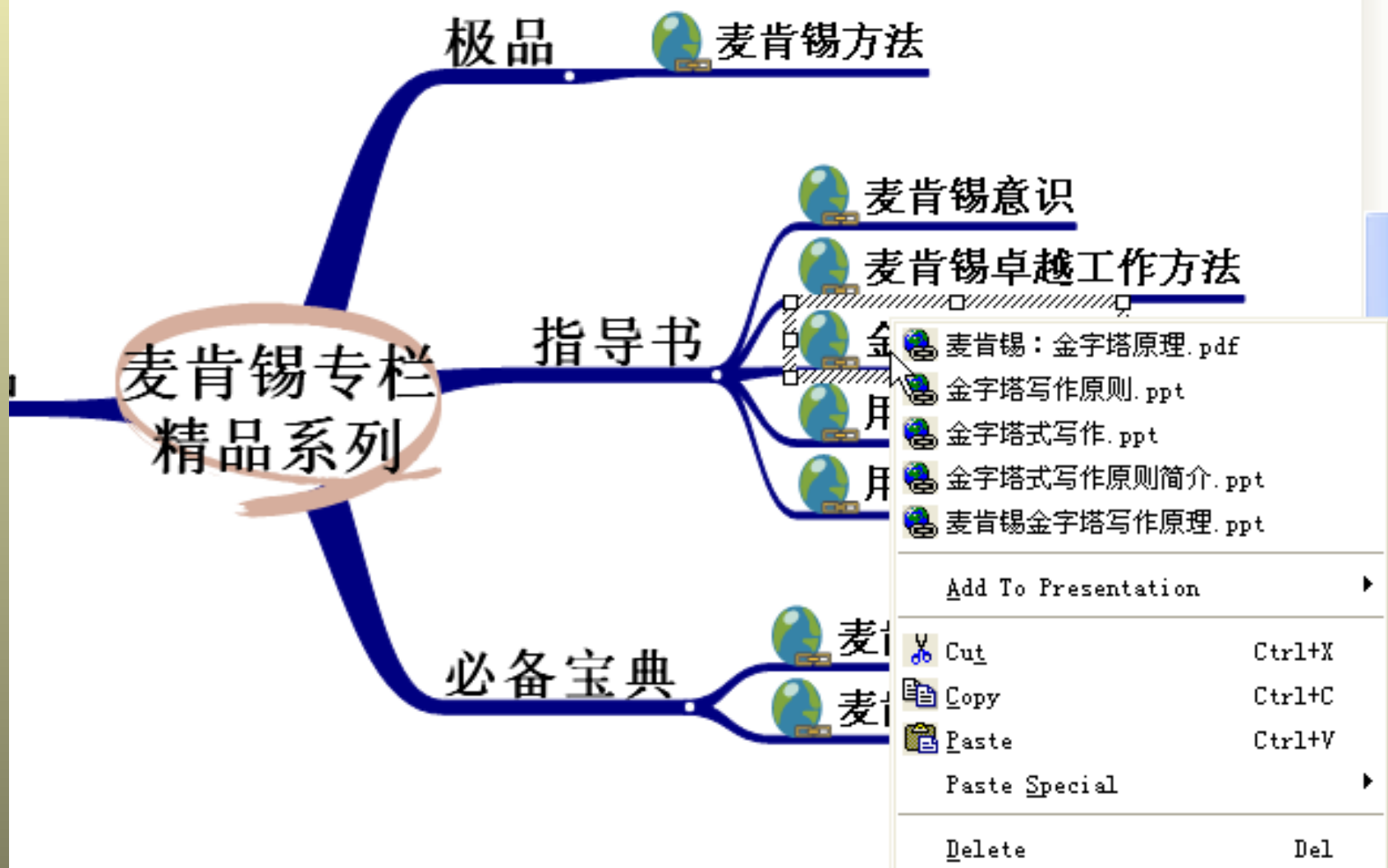
右键点击刚才的子主题，这么多链接，以至于上下还有箭头，不过不要太贪多了，没见有的链接变成浅色了，要有序，我的经验，控制在 **30** 个以内绝对没问题。



上面这个例子我就不给导图文件了，自己的文件请大家自己整理去，这也是一乐。再说这个示例中的前面子主题是虚拟的，别看有个链接图标，我没真的去做。这个导图真做出来，对每个人自己都应有用。

不过我可以给你另一个实例， **MindManager** 和 **MindMapper** 两种软件做的你可以比较一下，这是我在栖息谷收集到的我认为是麦肯锡比较经典的众多资料的一部分，我经过了认真整理，大量的案例和麦肯锡文丛都没有放进来，这就已经够大的了，顺便重申一下，所有这些资料都是栖息谷中长年下载的，可以作参考，可以在资源中心找到，自己淘金会更有益些，你的积累、收获和你将在栖息谷发表的原创会比我的好得多！

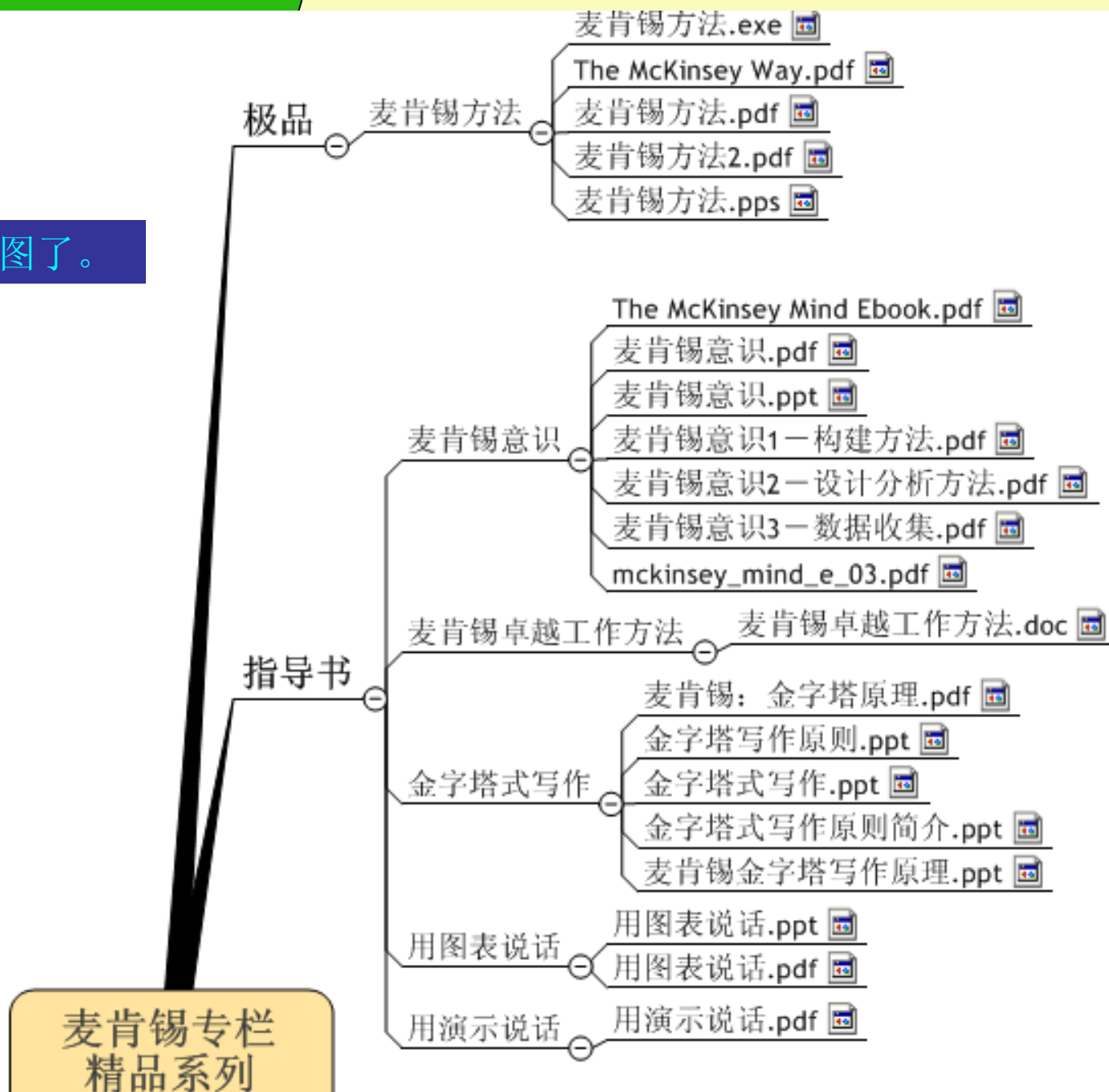






换成 **MindManager** 做的 **mmap** 格式文件，同样的内容可就太大了，以至于可能你会看不清的，我放大个局部给你看看。








这个是局部示意图了。



烦请大家查收一下本周的附件，从这个截图还可看出一个很有趣的问题：我们所示例的 **MindManager** 做的 **mmap** 格式文件，比起 **MindMapper** 做的同类 **twd** 文件，个头上可是要小很多，这可是 **MindManager** 的好处了。

收藏 (A) 工具 (T) 帮助 (H)

搜索 文件夹

×	名称 ▲	大小	类型	修改日期
↑	 多管齐下	1,446 KB	Microsoft Power...	2005-5-17
	 多管齐下 (示例1)	46 KB	MindMapper 4 Do...	2005-5-15
	 麦肯锡专栏精品系列	29 KB	MindManager 5 D...	2005-5-17
	 麦肯锡专栏精品系列	111 KB	MindMapper 4 Do...	2005-5-17
	 十八般兵器	24 KB	MindManager 5 D...	2005-5-17
	 十八般兵器	115 KB	MindMapper 4 Do...	2005-5-17
	 资料搜索与分类管理	139 KB	MindMapper 4 Do...	2005-5-17

不用我过多的介绍了吧，有条件的在 **MindMapper** 和 **MindManager** 中去看吧。那样会比在 **PPT** 上看得更清楚，而且还可以试着摸索一下。

又一次得说未完待续了，可能我把内容拉得太长做得太多，这两回都感觉有些时间不够的意思，下周我再把这个的续集给放上来吧，这个话题还是有一些内容可以说说的。

下周我们再见！