# 汗微•微课宝软件使用说明

1.	汗得	贁∙微课宝	宝软件的安装	3
	1.1	安装	驱动	3
	1.2	安装注	汗微•微课宝	5
	1.3	查看车	软件使用教程	7
2.	汗得	贁∙微课≦	宝功能介绍	8
	2.1	软件周	启动	8
	2.2	软件工	功能介绍	9
		2.2.1	主面板功能介绍	9
		2.2.2	PPT 中面板功能介绍	
	2.3	视频	录制功能设置	
		2.3.1	录制区域设置	
		2.3.2	录制声音设置	
		2.3.3	视频水印设置	16
		2.3.4	录制透明窗体设置	
		2.3.5	摄像机设置	
3.	功俞	论应用		19
	3.1	屏幕	标注应用	19
	3.2	电子日	白板标注应用	
	3.3	高拍伯	仪应用	21
	3.4	视频	录制应用	24
	3.5	PPT 衫	见频录制应用	
	3.6	视频线	编辑	
		3.6.1	封面编辑	
		3.6.2	视频转码	
		3.6.3	视频配音	
		3.6.4	视频删除	
		3.6.5	视频切分	
		3.6.6	视频合并	
		3.6.7	视频水印	
		3.6.8	视频扩音	
4.	汗得	数•微课宝	宝使用常见问题	49
	1、	你们	目前有几种型号的板子?	
	2、	一套产	产品包含什么?	49
	3.	你们让	这是一套软件吗?	
	л	小山、		50
	4、	元留し	咲蚁个」,蚁电脑汉有兀驰,忐么少:	

5、	质保期多久?过了怎么办?50
6、	视频一次能录制多长时间?
7、	转成 MP4 格式大概多大?50
8、	录制时需要带耳机吗?要什么样的耳机?
9、	快捷键用不了,其他可以用是什么问题?50
10、	当驱动装完以后电脑键盘不能使用?
11、	点击微课宝图标时出现了这个提示?
12、	如何复制粘贴图片到白板中?
13、	PPT 写字的时候鼠标变形是怎么回事?
14、	点击笔的时候出现卡死,或者是只能在很小一部分区域写字?53
15、	打开软件提示请连接设备?
16、	连接电脑后,笔无法使用?
17、	PPT 中工具条功能无效?54
18、	翻录视频播放时只有声音没有图像?
19、	安装驱动时候出现这个提示?

1. 汗微•微课宝软件的安装

#### 1.1 安装驱动

- 1.1.1 安装驱动前需要将数位板用 USB 数据线连接到电脑上,同时退出电脑上的 360、百度卫士等安全软件。
- 1.1.2 将汗微·微课宝软件安装光盘放入电脑光驱,运行读取光盘,弹出安装引导界面。
   (如果电脑没有光驱或者没有光盘时,可以到微课之家官网下载安装光盘程序,下载地址: http://wkzj.net/article/information/artdetail/217 )



1.1.3 点击"Windows 驱动"按钮,如电脑上正在运行 360 软件会弹出提示退出 360 再进行性安装,此时需退出 360 软件,然后点击提示框的"是"。

(	信息坦平	24				
N						玉
	A 5	检测到360,QQ	)管家,金山等;	杀毒软件,请退出)	后在 <del>安装</del> 驱动	
277.4	<u> </u>	测影动安装个质	叱切, 请确认是	行退出示毒软件	(	
计位				Em	<b>조(N)</b>	
				ZE(1)		

1.1.4 弹出连接数位板提示框,将数位板连接到电脑上后,点击"是"。

▲ 汗微-微课宝	and the second s	23
Windows 驱	动	
	提示	。 御行 中 一
Mac 驱动 汗微・微课	确认数位板已连接到电脑? 杀毒软件已关闭?	
帮助视频		() 离开

- 1.1.5 弹出驱动安装向导,根据安装向导提示点击"下一步"安装操作,即可完成驱动安
  - 装。



手写路屏宝数位板分为几种型号,每种型号的驱动有所区别,这里出现的驱动引导界 面会有所差异,只需要根据具体出现的安装引导界面进行逐步操作即可完成安装。

1.1.6 驱动安装完毕后,需要重新启动电脑。

## 1.2 安装汗微•微课宝



1.2.1 在安装引导界面,点击"汗微•微课宝"按钮。

1.2.2 弹出汗微•微课宝软件安装向导界面,根据安装向导提示,逐步进行"下一步"安

装操作。



1.2.3 当出现安装完成界面时,点击"完成"。

📩 微课宝 安装程序	
	安装成功 微课室 2.0 安装已完成。 感谢您选择 微课室! 请单击"完成"退出该安装程序。
	< 返回 (2) <b>完成 (2)</b> 取消 (2)

1.2.4 此时安装程序自动弹安装 XivD 解码器界面(此程序必须安装,否则会影响软件使用),点击"Next"。然后根据安装向导逐步完成下一步操作即可完成汗微•微课宝软件

```
安装。
```



1.2.5 安装完毕后,在电脑桌面会出现汗微•微课宝图标。



#### 1.3 查看软件使用教程

1.3.1 在安装引导界面,点击"帮助视频"按钮。



1.3.2 弹出软件帮助文件夹,其中包含软件使用的视频教程和使用说明手册。双击打开"视

频教程"文件夹。

名称	修改日期	类型	大小
闄 视频教程	2015/3/30 13:09	文件夹	
🖳 微课宝软件使用说明	2015/3/30 13:09	Microsoft Office	4,946 KB

1.3.3 打开后即可看到详细的视频教程,可以根据视频教程学习使用操作。

🗃 1、软件安装与启动 🔊 2、屏幕标注与白板标注 🗃 3、屏幕录制功能介绍 🗃 4、录制PPT 🗃 5、录制WORD 🗃 6、高拍仪应用一(录制真实试卷) 🔊 7、高拍仪应用二 ( 录制实物展台 ) 🔊 8、视频编辑— (封面制作) 🔊 9、视频编辑二(转码) 🔊 10、视频编辑三(配音) 🔊 11、视频编辑四(删除) 🗃 12、视频编辑五(切分) 🗃 13、视频编辑六(合并) 🗃 14、视频编辑七(水印) 🔊 15、视频编辑八(扩音) 🗃 16、视频翻录技巧 🔊 17、同步录制电脑背景音与麦克风声音技巧 🗃 18、封面配音技巧 🗃 19、添加自定义素材技巧

## 2. 汗微•微课宝功能介绍

#### 2.1 软件启动

- 2.1.1 将数位板连接到电脑上。
- 2.1.2 双击电脑桌面的汗微•微课宝图标,即可启动汗微•微课宝软件。



说明:启动汗微•微课宝软件时,必须将数位板连接到电脑上,否则会提示"请检查 设备是否连接好",无法正常启动软件,如下图。



## 2.2 软件功能介绍

## 2.2.1 主面板功能介绍



序号	图标	功能	描述

1		隐藏	将主面板最小化,隐藏到屏幕右侧,只显示隐藏小图 标
2	0	粗细	调整书写笔迹或者手写字体的粗细
3	豪麻	录屏	录屏功能模块入口,点击后弹出录屏管理界面,然后 可以进行屏幕录制以及录制功能的相关设置
4	0	停止	停止视频录制,并生成视频
5	<b>E</b>	变焦	在录制的过程中,可以局部放大录制,以及恢复正常 屏幕录制
6	開編	编辑	编辑模块中包含视频转码、视频配音、视频切分、视频合并以及视频封面、封底制作等功能
7	L-m	上一页	书写过后,点击鼠标,再次书写,接着上一页书写
8		下一页	上一页的逆过程
9	笔形	笔形	可选择铅笔、毛笔、虚线笔与荧光笔
10	<b>Q</b> 笔色	笔色	改变书写、标注、画图的颜色
11	板擦	点擦	擦除局部笔迹
12	区域擦	区域擦	自由选定一块区域,擦除里面的内容
13	) The second se	清屏	擦掉当前屏幕所有的笔迹或者图片
14	素材	素材	从素材库中选择图片或者 flash 到屏幕或者白板上,可以更改白板背景
15	白板	白板	调出电子白板功能,可以改变白板底色并可在其上书 写标注

16	保存	保存	将当前屏幕笔迹保存为图片
17		图形	绘制图形,如三角形、圆形、矩形、直线、立方体等
18	る	插入	从外部导入图片或者 flash
19	撤消	撤销	如果您书写出错,可返回上一步操作,可以像 OFFICE 那样撤销
20	金	重做	如果发现撤销多了,可以点重做,回退撤销
21	<b>文</b> 子	文字	在指定的范围内通过手写、键盘输入字符
22	编	手写	通过手写识别,输入文字
23	1+1+? 牧具	教具	提供直尺、三角尺、圆规、量角器及展台工具,其中 展台功能可以外接高拍仪,将高拍仪所拍的图片导入 到白板中
24	TA I	工具	提供聚光灯、放大镜、计算机等工具
25	止侮	上传	将录制的视频一键上传到微课云平台
26	高拍仪	高拍仪	可以外接高拍仪等摄像设备,并将所捕捉的图像生成 图片或直接导出进行标注。并可以直接捕捉摄像设备 的影像,并同步录制生成为视频,利于老师对纸质题 目进行讲解和实验动手课程的录制。
27	菜单	菜单	截图、系统基本设置与帮助
28	記録	鼠标	切换到鼠标模式

## 2.2.2 PPT 中面板功能介绍



序号	图标	功能	描述
1	Ţ Ţ	上一页	翻到 PPT 上一页
2		下一页	翻到 PPT 下一页
3	毡尖笔	毛毡笔	书写平滑的实心笔,选择后可在屏幕上书写字迹
4		笔色	改变书写、标注的颜色
5	<b>妙</b> 湾	荧光笔	模拟荧光笔书写效果
6		更多	进入 PPT 工具菜单,可以选择更多功能
7	鼠标	鼠标	从画笔模式切换到鼠标模式
8	橡皮	橡皮	清除所选笔迹
9	<b>一</b> 清屏	清屏	清除所有 PPT 上的笔迹
10		白板	切换到白板,可以在白板上进行书写,如果再切换到 PPT,点击鼠
	白板		标即可
11	豪弄	录屏	录屏功能模块入口,点击后弹出录屏管理界面,然后可以进行屏

			幕录制以及录制功能的相关设置
12	0	停止	停止完成视频录制

#### 2.3 视频录制功能设置

在主功能面板上点击录屏 按钮,软件弹出视频录制管理主界面。

		×
选择区域	输入设备	
1366 768	声源     麦克风     ↓       ●     ●	
全屏 自定义 尺寸	摄像头 音频 🦉 🛃	

#### 2.3.1 录制区域设置

▶ 全屏录制——录制整个电脑屏幕

在录屏主界面点击"全屏",即可将录制范围设置为全屏录制。



▶ 自定义区域录制——录制指定的区域

在录屏主界面点击"自定义"按钮。



然后用鼠标在屏幕上拖动,选择需要录制的范围,选择好范围以后点击"✔",否则 点击"★"重新选择。这里比如已选择好了录制的范围,然后点击"✔"。



此时被选择的区域范围四角将会出现绿色框,则表示绿色框以内是录制范围,在绿色框以外的部分是不会被录制到视频中的。

M jf 役 微語		
MBXXX E		

2.3.2 录制声音设置

声源设置——选择声音输入方式

点击声源下拉菜单,可选择声音输入方式,可以选择麦克风输入、扬声器输入或者两 者同时。



一般情况下建议选择麦克风输入,声音会比较清晰,杂音少。

扬声器输入主要用于录制电脑内部声源,比如要将电脑中播放视频的图像和声音都录 制下来,这时可以选择扬声器。

具体的声音输入方式,根据自己的需求来选择

录制声音大小设置

通过拉动滑动条,来选择录制声音的大小。每个电脑或耳机的声音输入都有所不同, 要根据具体情况来调节声音输入大小,不是声音最大最好,声音过大时可能杂音比较大。

输入设备				
-0	A	_ 声源 麦克风 🔷 📢录音	ł	
-0	$\mathbf{\nabla}$	● ►播加	¢	
摄像头	音频	॑保存	Ŧ	

#### 录音——测试声音效果

点击"录音",然后可以通过麦克风说一段话。



再点击"停止"。



然后点击"播放",即可将刚说的一段话播放出来,可以试听一下录制声音的效果。 如果声音效果不佳,则需要调节设备,让声音效果达到最佳即可开始录制。

		输入设备	
-0	A	声源 麦克风 ▼	「停止
	$\bigtriangledown$	•	▶播放
摄像头	音频		॑保存

默认音频录制是开启的,如果在录制的应用中,不需要录制声音,可通过点击"音频" 来关闭录制声音。

关闭音频

输入设备				
-0	A	声源麦克风 👻 📢 录音		
	0	▲ ▶播放		
摄像头	音频	॑保存		

#### 2.3.3 视频水印设置

在录制主管理界面,点击"设置"。

		×
选择区域	输入设备	💽 设置
1366 768	▲ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
全屏 自定义 尺寸	摄像头 音频 🛃保存	

然后将"启用自设"选项勾选上,再将水印内容输入到输入框中。同时可以通过"字体"与 "位置"设置来改变水印文字的大小、颜色以及在视频中出现的位置。设置好以后点击"确 定"即可。则在视频录制成功后,所加入的水印内容会在视频中出现。

设置 🛛 🔀
音视频设置 指针设置 摄像机
<ul> <li> 音频设备 □ 录制透明窗体  帧率(5~25): 15 ↓ 恢复默认值</li></ul>
水印设置 ✓ 启用自设 字体 位置 右上角 ▼
文字预览
视频水印文字

2.3.4 录制透明窗体设置

在录制设置界面中,勾选"录制透明窗体"即可,然后点击确定。这样在视频录制的过程中, 就会将通明窗体录制到视频中。比如汗微·微课宝主功能界面在默认情况下是不会被录制到 视频中的,勾选此选项后即可将主界面录制进去。

设置 🖉 👘 👘 👘 👘 👘 👘 👘	x
音视频设置 指针设置 摄像机	
<ul> <li>音频设备 压缩配置</li> <li>▼录制透明窗体</li> <li>帧率(5~25): 15 ↓ 恢复默认值</li> </ul>	
水印设置 ✓ 启用自设  字体 位置 右上角 ▼   汗微微课	
文字预览 视频水印文字	

Integr	观设留: ated Webc	am	•	摄像头属	属性	
位置: 预览	左上角	•	显示大	小: [160 X 1	120	-
		1		1		

在录制设置界面中,点击"摄像机"页签,即可出现摄像设备设置界面。

然后可以通过"位置"与"显示大小"来调整摄像图像在电脑屏幕上出现默认位置与大小。

设置	
音视频设置 指针设置 摄像机	
可用视频设备:	
Integrated Webcam	摄像头属性
位置: 左上角 ▼	显示大小: 240 X 180 ▼
预览	160 X 120
	320 X 240
a la constante de la constante	1223
	A COST
	a construction of the second
	t L
l	
	确定

同音频一样,摄像头功能也可以开启和关闭:设置好摄像头默认配置以后,可以通过录制管 理主面板上的"摄像头"按钮来控制摄像头的开启与关闭。如开启摄像头,在录制的视频中 会同步录制摄像头图像,默认情况下摄像头是关闭的。

		输入设备	
	ิด	声源: 麦克风	•
	$\square$	•	_
摄像头	音频		

3. 功能应用

## 3.1 屏幕标注应用

在汗微·微课宝主面板上点击"笔形"
 新按钮,比如选择铅笔。此时电脑屏幕被截
 屏,可在屏幕上进行书写、标注等操作。



 同样,选择图形后即可在屏幕上画图。根据操作的需要,在主面板上选择需要的功能即 可在屏幕上做对应的操作。



 说明:屏幕标注指的是当前电脑屏幕的标注,如果屏幕上显示的文档、视频或者图片都 可直接进行标注操作。

## 3.2 电子白板标注应用

在汗微·微课宝主面板上点击"白板" **白板**按钮,弹出电子白板界面。此时可根据需 要在白板上进行标注、画图、插图等操作。





**1**同时可以点击右下角的 <sup>背景色</sup> 按钮更换白板的背景色。



白板功能按钮介绍

序号	图标	功能	描述
1	٩	背景色	默认白板为白色,可以通过背景色功能改变白板的底色,比如
	背景色		换成黑色、红色等
2	<b>(</b>	移动	插入的图片、教具工具后,点击选中,光标变为手的形态可以
	移动		移动
3	<b>前</b> 垃圾箱	垃圾箱	可以将插入的图片、教具等删除
4	▲	关闭	退出白板

## 3.3 高拍仪应用

应用举例:比如要讲解试卷,可以通过汗微·微课宝高拍仪功能,直接将高拍仪捕捉的试卷图像导出成图片放到电脑屏幕上,再用笔、图形等工具对试卷进行在线讲解,也可录制视频。

在汗微·微课宝主界面点击"高拍仪"按钮,弹出主控界面。如果此时电脑外接了高拍

仪,则会显示出高拍仪摄像头捕捉到的图像。



可以通过下面两项选择展台接入设备和设备捕捉图像的画质。



可以通过左右旋转功能来转动图像。



点击"框选"按钮后,可以用鼠标在图像上拖动,框选出需要抓拍或者导出的图像区域。



点击"全选"则表示选择整个图像。

选择好图像区域以后,点击"抓拍",即可将选择的图像抓拍并保存到指定目录下。



选择好图像区域后,点击"导出",即可将选择的图像导出为图片在屏幕上显示,此时可以直接通过汗微·微课宝软件在图片上直接进行标记操作。

AND STRATES INCOMENTS AND		汗後 一 微课宝
2011年前4月9日10日15月3日一年12 2012年前2月21日 2012年11日(1月9日)第1日(1日1月1日)第1日(日)第1日) 2012年1日(1月9日)第1日(1日1日) 2012年1日(1月9日)		-
第1章 注意單端。1.即發現。也至非消滅最後增度的制能成等字里得自己的形式。還有 這些情能這些是一些起却為對兩。但又其就成素的時,因為考定是一些故地能信。 2.制分類是否如果而一件」的發展整成有1.对注意目的容易和中心的。加速因 2.制分類是否如果而一件」的發展整成有1.对注意目的容易和中心的。加速因	1	9.6
1. (11)(11)(11)(11)(11)(11)(11)(11)(11)(11	2	FUT
242. 424 1742. 24-426112-429-119-2274 1252. 1. THEFERSINGS. WORK 1. THEFERSINGS.		16.75 228 16.75 EX.16
3. 設定式が外収率 用地に決め当点 の 反配相応的や定面が用点的用意 3. 定配的や完置が加点意思や以同音的用意 3. 下別方才用所体験和規則が設成。 工物用表 4. 相利者明 日時代表 方 空間のみ		
系·可提择在完了新期级中利服会成人的 工. 概要型金统动研究的 477 和某方的数据 3. 经股份基系产的特殊目录用于面积特系形吗。 3. 一款资料中和服品,杂型、组织和主要提出物得当时、其中展于变争关系的是		
LERSON LERENOU CREEKINGHORD LERKINGHIGH CTHNTROTELERINGU, GERL AFRYNGELEREROUTEL LERSONELEREROUTEL		
C.动物业群高中的集员为简与能物的分型者来 在非常常的建筑性理不完全地将来着加大学校的 5. 下列天午增加的名法。王朝内容 术 不同种类相关的关系,并不同		A 4
5 素型使用的描述系统的描述来源于 2 物质大型结构式和4、为物质成式和22和显示的消费用 5 可是是中立有法规式和61可的分量换合面和43的用点 5、为用用中化分量的加速。 正能的是 4 为10分钟的		
基 要最小分子的以等的点化等键 (含有规则组织为少一定规模批分子 )。有规则组织化合物一定是当时优点物 T。最近面积累于和规则的成者了有能优高。		

3.4 视频录制应用

全屏

自定义

尺寸



音频

摄像头

॑保存

根据"3.2 视频录制功能设置"中的说明,将录制视频前的各项设置根据自己的需求设置好。比如我们这里选择全屏录制,然后点击开始录制按钮。

输入设备		💮 设置
声源 麦克风	▼ 【#录音	
• [	▶播放	
	॑保存	

进入录制倒数,3、2、1后正式开始录制。

按F9暂停/继	续 F10	停止录制	
	2		
程序正在最小化中			0

开始录制后,屏幕四角的绿色框会闪烁。此时在屏幕上标注的动作,比如书写、画图、 插图等操作都会被录制到视频中,同时通过麦克风等音频输入设备可同步把声音录制到 视频中。









点击"预览"按钮,可以预览录制的视频,观看录制的视频效果。



如果通过默认的播放器无法预览视频,可以点击选中"关联播放器",将通过电脑中

其他的播放器来预览播放视频。



如想放弃此次录制的视频,直接点击"放弃"按钮。

预览		23
总时长:00:05:47		
AVI预览播放器	dia Player	◉ 关联播放器
▶ 预览		
如未款以借加器画	1111以有户自行1111起	加度下戰 <u>基因感白</u>

视频预览无误后,直接点击"保存"按钮。

, 预览	23
总时长:00:05:47	
AVI预览播放器	◉ 关联播放器
▶ 预览 如果默认播放器画面或者声音有问题	<b>派 放弃</b> 通清下载 <u>暴风影音</u>

弹出保存界面,选择好保存路径,并输入视频名称后点击"保存"。

■ 另存为		×
	✓ 4y 搜索 桌面	٩
组织 ▼ 新建文件夹	,	
▲ ☆ 收藏夹 ↓ 下载	库系统文件夹	<b>^</b>
■ 桌面 量 最近访问的位置	Administrator 系统文件夹	Е
⊿ 🧊 库 ▷ 📑 视频	计算机 系统文件夹	
▷ 🔄 图片 ▷ 📑 文档	<b>网络</b> 系统文件夹	
▷ 👌 音乐	临时文件	-
文件名(N): 视频录		•
保存类型(工): AVI Fi	iles(*.AVI)	•
🔿 隐藏文件夹	保存(5)	取消

保存完成后,对应保存路径下就会出现保存成功的视频,视频格式为 avi 格式。



## 3.5 PPT 视频录制应用

打开 PPT 文档,进入幻灯片播放模式,汗微·微课宝主界面自动切换到 PPT 专用工具栏。

	并很
一 基础知识梳理:	<b>1</b>
	1-71
1. 测量工具:常用测量长度的工具为 <u>刻度尺</u> 。	Q
0 单位 其才单位先来 效旦县	3000
2. 半位: 垄平半位 八 <u>木</u> , 付亏定。	5
其它常见的长度单位及符号有:	
千米、分米、厘米、喜米、微米、幼米	<b>M</b>
km dm cm mm µm nm	-05
	0

点击"录制" 疑望 按钮,弹出视频录制管理主界面,设置好录制选项后, 点击开始录制即可进行录制。后面具体录制操作与"3.4 视频录制应用"的 具体操作相同。 在录制的过程中,比如 PPT 页面区域有限不够板书、标注的空间,此时可以

点击"白板" 白板 切换到白板界面进行标注、书写。如再返回到 PPT 界面,

只需点击"鼠标" 鼠标 按钮即可。

说明:在win7操作系统下(XP不支持),如果想录制插入在PPT中的视频时,必须将"菜单——设置与帮助"下的"win7兼容模式"选项去掉。设置后,需重启软件。

设置及帮助	
基本设置	工具条方向 ◎ 纵向 注意: 修改此选项需要重启软件才能生效
	<ul> <li>手写模式</li> <li>● 食标</li> <li>● 多点</li> <li>鼠标模式:适用于一切设备,含数位板</li> <li>多点模式:适用于多点触摸屏,平板电脑,可以多人同时写</li> </ul>
	点击最小化按钮执行 ◎ 托盘图标
	<ul> <li>■ WINT兼容模式 开启不录制工具条,关闭用于录制视频或远程桌面,重启生效</li> <li>☑ 快捷键 重启软件生效</li> <li>☑ 是否检测更新</li> </ul>
	确定 取消

#### 3.6 视频编辑

#### 3.6.1 封面编辑

在主面板中点击"编辑"按钮后,然后再点击"封面"按钮。



弹出封面编辑界面,点击"选择路径"将视频添加到视频源,或者直接将视频拖拽进来。添加视频的片头与片尾有两种方式,一种是 PPT 导入,一种是自选插入图片。

- 插片头片尾	X
视频源	_
C: \Users \Administrator \Desktop \视频录制.AVI	选择路径
片头片尾模版	
编辑模版 导入模版	_
打开模版后,编辑PPT,然后保存PPT,在点击导入模版即中 白油封西	]
所选PPT页数必须小于2页,第一页片头,第二页片尾,也可以;	没有第二页
片头持续时间(秒): 5 片尾持续时间(秒):	5
预览	
预览有图片则代表有效	
片头	
<->	
温馨提示:视频源越大添加封面速度越慢	生成

#### 3.6.2 视频转码

在主面板中点击"编辑"按钮后,然后再点击"转码"按钮。



弹出转码视频转码界面,点击"添加"将需要转码的视频选择进来,或者直接将视频 拖拽进来。

转码				×
视频源	转码时长(秒)	转码进度	转码状态	添加
1.AVI	4		未转码	刪除
				清空
				预览
				转码类型 - ◎ MP4 ◎ FLV
•			•	转码

然后选择生成视频转码类型,比如选择转码成 MP4 格式。

然后点击"转码"	视频开始转码,	会提示转码进度。
----------	---------	----------

转码				<b>—</b> ×
视频源	转码时长(秒)	转码进度	转码状态	添加
1.AVI	2		转码中	刪除
				清空
				预览
				一转码类型一
				MP4
				© FLV
•			•	转码

转码完成后,点击"预览"可以播放转码后的视频,点击"打开目录"可直接打开转码后的视频保存目录。

转码			23
		转码状态	添加
1.AVI	0	转码完成	
			「川王」
			预览
			转码类型
			MP4
			© FLV
4			
			F 4-2 #-3

转码成功的视频。



3.6.3 视频配音

在主面板中点击"编辑"按钮后,然后再点击"配音"按钮。



弹出视频后期配音界面,点击"打开"将需要配音的视频选择进来,或者直接将视频

拖拽进来。



视频选择进来后,配音界面自动全屏显示,通过界面下方的"缩小"、"放大"按钮可以控制配音界面的大小。

<b></b>									
🥭 打 开	【◀ 前一帧	后一帧 🕨	두 标记头	♦ 选择全部	₩₩导入声音	▶ 播 放	分开始配音	📕 暂 停	❹ 放大
总帧数	当前帧	♥定 位	配音操作只支持	本软件录制生成	的视频文件,选取	观范围至少在5帧	以上,只能选取一	段进行配音 0	0:00:00/00:00:00
F	· (( +	·"		ショーチンテム	- )# <del>-+</del> 46 +	日正			

点击"播放"按钮,可以播放观看添加进来的视频。

如果需要对整个视频配音,只需要点击"选择全部"。但是如果是对视频中的某段区间进行配音,就需要选择配音的起始与结束的位置。

拖动视频进度条中的光标,拖动到需要配音开始位置。如果需要精确调整位置,可以 用下面"前一帧"、"后一帧"功能。



3.6.4 视频删除

在主面板中点击"编辑"按钮后,然后再点击"删除"按钮。



弹出视频删除界面,可以删除视频片段,点击"打开"将需要删除的视频选择进来或

者直接将视频拖拽进来。

■ 视频片段删除		<b>×</b>
		<u>^</u>
		E
		J
•	ш.	
打 开 【■ 則一帧 )     总帧数 当前帧     当前帧	古一顿 ▶▶ 〒 标记头 >> 撤 铂 ▶ 播 放 → 挪取图片 ② 定 位 选取红色部分即为删除部分,选取范围必须在5帧以上,可以选取多段	Ⅲ 删 除

然后拖动标记到需要删除的片段起点,点击"标记头"。



然后拖动标记到需要删除片段的终点,点击"标记尾"。

●       ●
研究       ◆ 分 放き 表研紀祭         文件(F) 編編(E) 音看(V) 工具(T) 释助(H)         组织 ◆ 含 美图香香 ◆ 共享 ◆ 就录 新建文件夹         正 300         正 300         國 面 到 最近的问的位置
文件(f) 编辑(E) 查看(M) 工具(T) 帮助(H)         组织 * ③ 美图看看 * 共享 * 刻录 新建文件夹         正 效益         通 数         通 型         通 型         通 型         通 型         通 型         通 型         通 型         通 型         ① 算         ① 2jpg         空装 AVI         空装 mp4         空 次 0.2 AVI
组织 ◆ ③ 美國香香 ▼ 共享 ▼ 規录 新建文件夹       Image: Control of the second se
※ 改建失         ※ 改建失           》下號         重 直面         ① 01jpg         ① 02jpg         E gt, AVI         E
下戦 重 貞面 図 最近坊间的位置 の1jpg の2jpg の2jpg 安装AVI 安装AVI 安装AVI 安装AVI 安装MP4 マーク
■ 文档 标注AVI → 音乐
Internet Explorer
/····································
Martin Andrew Software (D:)
WORK (E:)
General File (F)
WMWARE (G:)

此时被标注的区域会变成红色。



然后选中红色标记部分,点击"删除",即可将此片段删除,也可以用来标注多段,然后删除;如果不希望删除,可以点击"撤销"。

🥭 打 开	【◀ 前一帧	后一帧 🔰 👎 标记头	<table-cell-rows> 撤 销</table-cell-rows>	▶ 播 放		💼 删 除	🔍 缩 小
总帧数:203	当前帧 51	💡 定 位 选取红色部分即	为删除部分,选取	范围必须在5帧以	上,可以选取多段	00:00	0:02/00:00:08

3.6.5 视频切分

在主面板中点击"编辑"按钮后,然后再点击"切分"按钮。



弹出视频后期切分界面,点击"打开"将需要切分的视频选择进来,或者直接将视频 拖拽进来。

■ 视频切分					×
					Ш
					Ŧ
•	III				F.
1					
📁 打 开 🛛 📘 🚺 一	帧 后一帧 🔪	두 切割点 🦳 🦴 撤	销 🕨 🕨 播 放	🔀 切分	♀ 放大
总帧数    当前帧	♥ 定 位 切分点与头属	昆及其他切分点间隔必须在5帧	以上,否则标记无效	00:00:00/00	:00:00

视频选择进来后,切分界面自动全屏显示,通过界面下方的"缩小"、"放大"按钮可以控制界面的大小。

🗖 打 开	【◀ 前一帧	后一帧 📐	╇ 切割点	<b>今</b> 撤 销	▶ 播 放	🔀 切分	🔍 放大
总帧数	当前帧	♥ 定 位 切分点与头	尾及其他切分点间	隔必须在5帧以上,否	则标记无效	00:00:00/00	:00:00

点击"播放"按钮,可以播放观看添加进来的视频。

- 一 打 开	【 前一帧	后一帧 ▶	👎 切割点	<b>う</b> 撤 销	▶ 播 放	⊁-切分	<b>Q</b> 缩小
总帧数:203	当前帧 0	♥ 定位切分点与	头尾及其他切分点间	隔必须在5帧以上,否!	则标记无效	00:00:00/0	0:00:08

拖动视频进度条中的光标,拖动到需要切分的开始位置。如果需要精确调整位置,可 以用下面"前一帧"、"后一帧"功能。

🥭 打开	▲ 前一帧	后一帧 ▶	干 切割点	<table-cell-rows> 撤 销</table-cell-rows>	▶ 播 放	⊁ 切分	♀ 缩小
总帧数:203	当前帧 15	♥ 定位切分点与	5头尾及其他切分点间附	鬲必须在5帧以上,含	到标记无效	00:00:00/00	0:00:08
确知	定好开始切分	计的位置后,	点击"切割	点"确定尹	干始位置。		
然	5月同样的フ	<b>方式,选择</b> 切	可分结束的位	置。然后∓	再次点击"切	割点"。	

切分的头和尾标记好以后,切分区间会显示为蓝色。



如果需要撤销掉某个选择切分区间,只需用鼠标点击切分段,被选中后,此区间变为 蓝色,然后再点击"撤销"。

🥭 打 开	┃ ┃◀ 前一帧	「二月二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	▶ 撤 销 🛛 ▶ 播 放
总帧数:203	当前帧 107	♀ 定 位 切分点与头尾及其他切分点	间隔必须在5帧以上,否则标记无效

按照上述操作,选择好需要切分区间以后,点击"切分",系统进入切分视频生成预

览界面。

预览	<b>—</b> ×
视频生成中	
AVI预览播放器	
Windows Media Player	◎ 关联播放器
▶ 预览	<u>同</u> 放弃
如果默认播放器画面或者声音有问题	0,请下载 <u>暴风影音</u>

视频生成完成后,可以点击"预览"观看切分后视频效果,如效果没有问题可以点"保存"将切分好的视频保存到电脑磁盘中。或者点击"放弃"切分生成的视频,重新切分视频。

3.6.6 视频合并

在主面板中点击"编辑"按钮后,然后再点击"合并"按钮。



弹出视频合并界面,点击"添加"。

合并视频窗口		8
序号	路径(可支持拖入)	添加
		刪除
		全部删除
		-
<u> </u>		-
		-
待合并的视频 如果选择MP	频必须格式一致,画面大小一致,视频顺序严格按照序号来的 4类型,则后面无法在进行视频编辑	
	预览	合并

将需要合并的视频选中,然后点击"打开"。



依次添加需要合并的视频,然后点击"合并"。

合并视频窗口		<b>—</b> X—
序号 1 2	路径(可支持拖入) F:\淘宝\录屏视频\1.AVI F:\淘宝\录屏视频\14.AVI	添加
		全部删除
✓  待合并的视; 如果选择MP	III 频必须格式一致,画面大小一致,视频顺序严格按照序号来的 4类型,则后面无法在进行视频编辑	▶ 

说明: 在添加视频时要注意视频正确的前后顺序。

弹出保存窗口,输入合并后视频的名称,并且选择视频保存格式(可以选择合并成 AVI或 MP4两种格式),这里我们选择保存为 MP4 格式。

合并视频窗口	1	×
序号	路径(可支持拖入)	添加
1	F:\淘宝\录屏视频\1.AVI	
2	F:\淘宝\录屏视频\14.AVI	刪除
		全部删除
	III	4
待合并的视 加里诜择M	频必须格式一致,画面大小一致,视频顺序严格按照序号来的 24类型 回后面天法在进行视频编辑	
MP4转码中,	·关生》和1日2024年2月1729%期期 预计剩余5秒 预览	合并

视频开始合并

合并视频窗口		<b>x</b>
序号	路径(可支持拖入)	添加
1	F:\淘宝\录屏视频\1.AVI	
2	F:\淘宝\录屏视频\14.AVI	刪除
		全部删除
•	III +	
待合并的视频 如果选择MP	频必须格式一致,画面大小一致,视频顺序严格按照序号来的 4类型,则后面无法在进行视频编辑	
MP4转化完成	预览	合并

合并完成。

3.6.7 视频水印

在主面板中点击"编辑"按钮后,然后再点击"水印"按钮。



在弹出的界面中点击"打开"或者直接将视频拖到视频源位置,在白色框部分加入文 字水印。然后选择文字的字体和位置,点击"生成"即可将水印加入视频。

水印	<b>-X</b> -
视频源 F:\淘宝\录屏视频\1.AVI	打开
自设信息	
汗微微课宝	
文字预览	
视频水印文字	
图片水印	
图片路径	选择删除
	生成

如果需要加入图片水印,可以选择做好的水印图片,然后选择位置,点击"生成"。

水印
视频源 F:\淘宝\录屏视频\1.AVI 打开
自设信息
字体 位置 左上角 ▼
汗微微课宝
文字预览
视频水印文字
图片水印
位置
图片路径 F:\淘宝\录屏视频\01.jpg 选择 删除
生成

3.6.8 视频扩音

在主面板中点击"编辑"按钮后,然后再点击"扩音"按钮。



然后点击"打开"或者把视频直接拖到到视频源区域。

放大声音			×
视频源(avi):F:\淘宝'	∖录屏视频\1.AVI		打开
放大倍数:	0	3倍	生成
			预览
重要提示:声音已很;	大的视频请不要再	放大,否则会造)	成噪音

然后选择放大倍数,最多只能放大到4倍,点击"生成"。

▶ PPT 导入片头、片尾

在封面编辑界面,点击"PPT 导入"

视频源	
C: Users Administrator Deskto	p\视频求制.AVI 选择路径
片头片尾模版	
编辑模版	导入模版
打开模版后,编辑PPT,然后	后保存PPT,在点击导入模版即可
自选封面	
<ul> <li>PPT导入</li> </ul>	◎ 自选图片
预览有图片则代表有效	
预览有图片则代表有效 片头	片尾
预览有图片则代表有效	二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二 二

在弹出的打开窗口中,找到制作好的 PPT,然后点击"打开"。导入的 PPT 中的第一页为片头、第二页为片尾,并且此 PPT 必须大于等于 2 页。

11 打开				×
	✓ 41	搜索 桌面		م
组织 ▼ 新建文件夹			<u>■</u> = ▼	
▲ 🔆 收藏夹 👔 下载 🔜 桌面 🗐 最近访问的位置	微课           文件夹           宣传册           文件夹			*
<ul> <li>□ 库</li> <li>□ 長风影视库</li> <li>□ 観視频</li> <li>□ 図片</li> <li>□ 文档</li> <li>□ 迅雷下载</li> <li>□ ① 音乐</li> </ul>	数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 数 た 数 の 数 た メ ち 尾 ppt Microsoft PowerPoint 演示文稿 345 KB 新建 Microsoft PowerPoint 演示文稿 345 KB 予 数 の の の の の の の の の の の の の	]		ш
文件名	(N): 视频片头、片尾.ppt     ▼	PowerPoint( 打开(O)	*.ppt;*.pptx)	▼

导入 PPT 后,在预览界面就可以看到插入的片头与片尾。通过中间的调换位置按钮,可以调换片头与片尾图片的位置。

插片头片尾
视频源
C:\Users\Administrator\Desktop\视频录制.AVI 选择路径
片头片尾模版 編辑模版 写入模版
打开模版后,编辑PPT,然后保存PPT,在点击导入模版即可
自选封面
● PPT导入 ◎ 自选图片
所选PPT页数必须小于2页,第一页片头,第二页片尾,也可以没有第二页
片头持续时间(秒): 5 片尾持续时间(秒): 5 预览
预览有图片则代表有效
片头
Сранк Базах Те
语文乐园(七) (ペン) 謝謝現看! (1) (ペン) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1
BUT HERE AND A CONTRACT OF A C
<b>温馨提示:视频源越大添加封面速度越慢</b> 预览 <b>生成</b>

## ▶ 自选插入图片

首先将片头与片尾制作成图片保存到电脑上。

然后点击"自选图片",再分别点击"片头"与"片尾",把片头、片尾图片选中插入进来。

插片头片尾
视频源
C: \Users \Administrator \Desktop \视频录制.AVI 选择路径
片头片尾模版
编辑模版 导入模版
打开模版后,编辑PPT,然后保存PPT,在点击导入模版即可
自选封面
○ PPT导入 ● 自选图片
所选PPT页数必须小于2页,第一页片头,第二页片尾,也可以没有第二页
片头持续时间(秒): 5 片尾持续时间(秒): 5 预览 预览有图片则代表有效
片头
<b>温馨提示:视频源越大添加封面速度越慢</b> 预览 生成

插入成功后,在预览界面就可以看到插入的片头与片尾。过中间的调换位置按钮,可以调换片头与片尾图片的位置。

<ul> <li>视频源</li> <li>C:\Users\Administrator\Desktop\视频录制.AVI 选择路</li> <li>片头片尾模版</li> <li>第编模版 导入模版</li> <li>打开模版后,编辑PPT,然后保存PPT,在点击导入模版即可</li> <li>自选封面</li> <li>PPT导入 ● 自选图片</li> <li>所选PPT页数必须小于2页,第一页片头,第二页片尾,也可以没有第二页</li> <li>片头持续时间(秒): 5 片尾持续时间(秒): 5</li> <li>预览</li> <li>预览</li> <li>预览</li> <li>预览</li> <li>折迭 片尾</li> </ul>	
C:\Users\Administrator\Desktop\视频录制.AVI       选择路         片头片尾模版       与入模版         打开模版后,编辑PPT,然后保存PPT,在点击导入模版即可       自选封面         ● PPT导入       ● 自选图片         航选PPT页数必须小于2页,第一页片头,第二页片尾,也可以没有第二章       片头持续时间(秒): 5         片头持续时间(秒):5       片尾持续时间(秒):5         预览有图片则代表有效       片尾	
<ul> <li>片头片尾模版</li> <li>編辑模版</li> <li>与入模版</li> <li>打开模版后,编辑PPT,然后保存PPT,在点击导入模版即可</li> <li>自选封面</li> <li>PPT导入</li> <li>● 自选图片</li> <li>所选PPT页数必须小于2页,第一页片头,第二页片尾,也可以没有第二页</li> <li>片头持续时间(秒): 5</li> <li>片尾持续时间(秒): 5</li> <li>片尾持续时间(秒): 5</li> </ul>	径
第編模版     导入模版       打开模版后,编辑PPT,然后保存PPT,在点击导入模版即可       自选封面       ● PPT导入     ● 自选图片       所选PPT页数必须小于2页,第一页片头,第二页片尾,也可以没有第二页       片头持续时间(秒):     5       所览       预览       预览有图片则代表有效       片头	
打开模版后,编辑PPT,然后保存PPT,在点击导入模版即可 自选封面 ● PPT导入 ● 自选图片 所选PPT页数必须小于2页,第一页片头,第二页片尾,也可以没有第二页 片头持续时间(秒): 5 片尾持续时间(秒): 5 预览 预览有图片则代表有效 片头 片尾	
自选封面 PPT导入 ④ 自选图片 所选PPT页数必须小于2页,第一页片头,第二页片尾,也可以没有第二页 片头持续时间(秒): 5 片尾持续时间(秒): 5 预览 预览有图片则代表有效 片头 片尾	
<ul> <li>● PPT导入</li> <li>● 自选图片</li> <li>所选PPT页数必须小于2页,第一页片头,第二页片尾,也可以没有第二0</li> <li>片头持续时间(秒): 5</li> <li>片尾持续时间(秒): 5</li> <li>片尾</li> <li>预览</li> <li>一片头</li> <li>片足</li> <li>片尾</li> <li>(1)</li> <li>(1)<td></td></li></ul>	
<ul> <li>所选PPT页数必须小于2页,第一页片头,第二页片尾,也可以没有第二页</li> <li>片头持续时间(秒): 5</li> <li>片尾持续时间(秒): 5</li> <li>预览</li> <li>预览有图片则代表有效</li> <li>片米</li> <li>片尾</li> </ul>	
片头持续时间(秒): 5 片尾持续时间(秒): 5 预览 预览有图片则代表有效 片头 片尾	页
片头 片尾	
Co was based TH	
	•
语文乐园(七)	2
122 BAL PRACTA AN	
晶馨提示:视频源越大添加封面速度越慢 预览 生	

片头片尾插入成功后,还可以通过播放时间设置,设置片头与片尾在视频中播放的时间长短。

·万天万尾 如杨酒		
C:\Users\Administrator	\Desktop\视频录制.AV	选择路
片头片尾模版		
编辑模版	导入模版	]
打开模版后,编辑PPT	T,然后保存PPT,在点	击导入模版即可
自选封面		
◎ PPT导入	◙ 自选图片	
所选PPT页数必须小于:	2页,第一页片头, 第二	页片尾,也可以没有第二页
片头持续时间(秒):	5 片尾打	持续时间(秒): 5
片头持续时间(秒): 预览	5 片尾ł	持续时间(秒): 5
片头持续时间(秒): 预览 预览有图片则代表有刻	5 片尾打 改	持续时间(秒): 5
片头持续时间(秒): 预览 预览有图片则代表有刻 片头	5 片尾打 改	持续时间(秒): 5
片头持续时间(秒): 预览 预览有图片则代表有效 片头	5 片尾ł	持续时间(秒): 5
片头持续时间(秒): 预览 预览有图片则代表有刻 片头 9 448 28882 78 语文乐园 (七)	5 片尾 改 (<->	持续时间(秒): 5 片尾 谢谢观看!
片头持续时间(秒): 預览 预览有图片则代表有效 片头 988 5888778 语文乐园 (七)	5 片尾 改 (<->	持续时间(秒): 5 片尾 谢谢观看!
片头持续时间(秒): 预览 预览有图片则代表有效 片头	5 片尾 改 《~>	持续时间(秒): 5 片尾 谢谢观看!
片头持续时间(秒): 预览 预览有图片则代表有效 <u>片头</u>	5 片尾 改 《	持续时间(秒): 5 片尾 谢谢观看! ● 第二章 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●

设置好以后,点击"生成"按钮。

预览有图片则代表有效 片头	片尾
************************************	谢谢观行!
温馨提示: 视频源越大添加封面速度越慢	预览 生成

弹出保存界面,在此界面可以选择视频保存路径与需要生成的视频格式(AVI或 MP4)。

选择好以后,点击"保存"。



即可完成视频封面编辑,点击预览可以观看视频效果。



## 4. 汗微•微课宝使用常见问题

## 1、你们目前有几种型号的板子?

汗微·微课宝主要分为专业版、高级版和无线版,目前在售的主要是专业版,价格是 1980 一套,高级版和无线版正在紧张的测试阶段,小伙伴们请耐心等待吧……

## 2、一套产品包含什么?

一套微课宝的产品包括了数位板一块、充电笔一支、使用说明书一本、光盘(含驱动、程序和视频教程)一张、笔芯四根、USB数据线一根、USB 充电线 1 根。

#### 3、你们这是一套软件吗?

不是,是一套软、硬件结合的产品,专门为微课制作开发的,主要是包括一套数位板硬件和 一套对应的软件,可以方便、快捷、高效地制作微课、微视频。

#### 4、光盘读取不了,或电脑没有光驱,怎么办?

解决办法:请到微课之家网站下载地址,可以下载最新的软件和驱动,地址是: http://www.wkzj.net/article/information/tools/119004。

#### 5、质保期多久?过了怎么办?

一年; 质保期过了只收取更换零部件的费用, 需要将板子寄回公司, 但寄回的费用自己承担 哦。

#### 6、视频一次能录制多长时间?

视频录制没有时间限制,根据老师自己讲解录制的时间为主;但建议每次录制视频不要超过 10分钟,因为视频过长编辑、传输、存储都比较费时,也不符合微课制作要求。

#### 7、转成 MP4 格式大概多大?

10 分钟的视频大概在 15M 左右, 据此参考。

#### 8、录制时需要带耳机吗?要什么样的耳机?

为了保证录音的效果更好,建议戴耳机录制,同时选择声源为"麦克风",一般我们平时使用的带有麦克风的耳机就可以了。



## 9、快捷键用不了,其他可以用是什么问题?

解决办法:驱动没装好,重装驱动即可。

## 10、 当驱动装完以后电脑键盘不能使用?

这种情况一般是出现在安装了其他<u>触控板</u>驱动的笔记本电脑中,解决办法:首先查看电脑中 是否存在以下驱动,有的话请卸载,比如下面的驱动。



## 11、 点击微课宝图标时出现了这个提示?

KBoard.ex	e - 应用程序错误	J
8	应用程序无法正常启动(0xc0150002)。请单击"确定"关闭应用程序。	
	确定	

这种情况多半是系统没有安装 Microsoft Visual C++ 2008 SP1 Redistributable Package, Microsoft Visual C++ 2008 SP1 Redistributable Package (x86) 会为 Visual C++ 库安装必要的运行时组件,使用户能够在未安装 Visual C++ 2008 SP1 的计算机上运行使用 Visual C++ SP1 开发的应用程序。

解决办法:

1、微课之家网站下载,地址: http://wkzj.net/article/information/artdetail/305

2、微软网站官方下载,地址:

http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=zh-cn&FamilyID=a5c84275-3b97 -4ab7-a40d-3802b2af5fc2

#### 12、 如何复制粘贴图片到白板中?

解决办法:复制好需要的图片后,在白板中不能点鼠标右键进行粘贴,只能按键盘的快捷键 "Ctrl+V"实现粘贴。

#### 13、 PPT 写字的时候鼠标变形是怎么回事?

解决办法:这一般是安装了精简版 OFFICE 的原因,请更换 office 2007 完整版,下载地址是 http://wkzj.net/article/information/artdetail/204,注意要先卸载精简版本的 offcie 软件;如果

您是 XP 系统,且使用 office 2003 或 2007 写字变形,如图所示



那么,请开启硬件加速即可,如图



放映美型	放映幻灯片		
<ul> <li>演讲者放映(全屏幕)(2)</li> </ul>	④全部(k)		
〇 現众自行浏览(窗口)(图)	○从(2): ● 到(2): ●		
□ 显示状态柱 (H)	○目定义放映(0)		
○ 在展台浏览 (全屏幕) (区)	~		
放映选项	换片方式		
□循环放映,按 KSC 键终止 ①	○ 手助 @) ④ 如果存在排练时间,则使用它 @)		
□放映时不加旁白(8)			
🗌 放映时不加动画 (§)	多出视器		
	幻灯片放映显示于(0):		
绘图笔颜色 (2): 🔤 🔤 🔽	主要監視器		
	□显示演示者視图(2)		
性能			
☑ 使用硬件图形加速 (6)	提示①		
	¥1		
TROOT STATE OF LOOD SHOW			

office 2007 设置



注意如果是其他系统出现这个问题,那就可能是显卡不给力哦,没有自动硬件加速功能;需要注意的是 win7,win8, win8.1,vista 等系统这个位置是不需要勾的,否则在部分机器上会出现放映有偏移。

## 14、 点击笔的时候出现卡死,或者是只能在很小一部分区域写字?

解决办法:这个时候一般是笔记本触摸板的驱动不兼容,这个时候卸载笔记本触摸板的驱动, 换成标准的驱动, 然后打开系统服务, 找到并关闭 TABLEPC 服务,如图

· II FALE	6.68					
▶ ④ 任務计划程序	Tablet PC Input Service	86	-	Ne	8242	#2.5
> 征 等作素数路		C Tablet PC Input Service	- 10	Enc	20	22284
》 此 共享交际党	学业此能举	Tark Scheduler	第日-	已成初	88	\$25Kitt
唐 本政府一般的	重要把此后期	CTCP/IP NetBIOS Helper	20.	582	52	*****
0.08		C Telephony	10月.		\$2)	Resia
Q PARCE	振さ 日本 Tosiei PC 単い細胞の細	Q Themas	为用_	ERIO	用的	<b>\$155</b> H
12 (PM		C Thread Ordering Server	191.		平的	\$252.9
2 4252 3 9202769 3 9202769 3 9202769		CTPM Base Seniors	104.		草助	42055
		Q TxQ8Service	THQ-		単数	本地影响
		Q LimP Device Host	994-	日期時	150	120日月月
		Q User Profile Service	232.	日用記	60	331KH
		Q, Virtual Disk	101.		草田	421536
		Q Vouel Studie 2008 EERZ-	28-		展用	<b>JUNA</b>

## 15、 打开软件提示请连接设备?

可能是下面几个问题导致:

 打开软件时,连接线是否正常插入到电脑上,解决办法:检查连接,重新插拔。
 安装驱动和软件不正确,解决办法:在安装驱动和软件时,需要将数位板的连接线插入 到电脑上再进行安装,并安装驱动后重启电脑。

## 16、 连接电脑后,笔无法使用?

通过以下几个步骤来判断:

1) 将手绘板驱动退出,在电脑桌面右下角找到图中红色标记图标,然后右键退出;



2) 在电脑桌面或驱动安装目录,双击驱动图标,重启驱动;



3) 笔是否没有电了,可以用 USB 充电线连上电脑再试,如果还不行可能是笔出现质量问题, 请联系我们更换。

## 17、 PPT 中工具条功能无效?

PPT 进入幻灯片播放模式后,工具条上的笔等功能无反应,这个跟本机安装的 office 有关系, 需要安装完整版 office,请到我们微课之家网站下载完整版的 office: http://wkzj.net/article/information/artdetail/204。

## 18、 翻录视频播放时只有声音没有图像?

采用以下几个步骤解决:

1) 打开工具条"菜单"中的"设置与帮助", 在基本设置里面去掉"WIN7 兼容模式"前面的勾;

设置及帮助	×
基本设置 帮助及版权	<ul> <li>工具条方向</li> <li>◎ 纵向</li> <li>● 横向</li> <li>注意:修改此选项需要重启软件才能生效</li> </ul>
	手写模式 ● 鼠标 鼠标模式:适用于一切设备,含数位板 多点模式:适用于多点触摸屏,平板电脑,可以多人同时写
	点击最小化按钮执行 ◎ 托盘图标 ● 托盘图标
	<ul> <li>□ WINT兼容模式 开启不录制工具条,关闭用于录制视频或远程桌面,重启生效</li> <li>☑ 快捷键 重启软件生效</li> <li>☑ 是否检测更新</li> </ul>
	—————————————————————————————————————

2) 在录制的时候选择声源为"扬声器";

	_					×
选择区域	输入设备			④ 设置		
	1366		.8.	■ 声源 麦克风 🔷 🕼	录音	$\bigcirc$
	768		$\mathbf{i}$		播放	
全屏 自定义	尺寸	摄像头	音频	四百回的來言 👌	保存	

3)关闭系统的听筒声音;

	1
合成器(X)	•
🙀 🔥 at	10

## 19、 安装驱动时候出现这个提示?

正在安装 法登场 错误		<u>時たしかはホーレ1 - + P</u>		
	C:\Windows\SysW 替换现有文件时出错 DeleteFile失败,错 拒绝访问。. 点击"重试"重新尝 或点击"中止"取消	OW64\wintab32.dll : 误码5。 QQ截图 20150709101209.png 类型: PNG 图像 士小: 80.8 KB	文件(不推荐这样做),	,
		尺寸: 723 x 430 像素 中止(A)		(1)

解决办法:一般是原来的驱动没有卸载干净,然后重新安装驱动导致,选择"忽略"即可。