

SkyPDF Driver



用戶手冊

Ver4.0

目 录

所需系统环境	4
关于在线协助文件	4
安装顺序	5
卸载 SkyPDF Pro	10
SkyPDF Pro 4.0 的设定	11
建立 PDF 文件（[打印] 指令）	12
建立 PDF 文件（拖放）	14
建立 PDF 文件（点击右键）	15
建立 PDF 文件（工具按钮）	16
建立附带书签与链接注释的 PDF 文件	18
变更 SkyPDF Pro 的初始设置	20
[页面设置] 选项卡	22
[纸张尺寸] 组	22
[朝向] 组	23
空白设置	24
分辨率设置	25
倍率设置	26
文件保存设置	27
在文件名中添加日期	27
■ 指定保存路径	27
■ 输出文件夹的设置	29
存在同名文件时的设置	30
保存文件后打开	31
除去空白页	32
快速 Web 查看	33
嵌入缩略图	34

[压缩选项] 选项卡	35
[字体嵌入] 选项卡	38
[水印] 选项卡	40
使用 PDF/A-1b 模式生成	44
在 PDF/A-1b 模式下生成 PDF	44
没有依据 PDF/A-1b 模式时的措施	45
[文件] 选项卡	46
将 URL 自动变换为 PDF 链接	47
[版本信息] 选项卡	48

所需系统环境

欲安装 SkyPDF Pro，需要具备下列系统环境。

OS	日文 / 英文 / 中文 (简体・繁体) Microsoft® Windows® XP Professional / HomeEdition SP3 以上 (x86) 日文 / 英文 / 中文 (简体・繁体) Microsoft® Windows® Vista Ultimate / Business/ Enterprise / HomePremium/ HomeBasic (x86) 日文 / 英文 / 中文 (简体・繁体) Microsoft® Windows® 7 Ultimate / Enterprise/ Professional / HomePremium (x86、x64)
CPU	Pentium4 1GHz 以上 (以使用的 OS 之建议规格为准)
内存	512MB 以上 (使用的 OS 之建议容量以上)
硬盘剩余空间	50MB 以上

此外，SkyPDF Pro 已确认可在下列应用程序中运作。

- Microsoft Word 2003 / 2007 / 2010
- Microsoft Excel 2003 / 2007 / 2010
- Microsoft PowerPoint 2003 / 2007 / 2010
- Microsoft Internet Explorer 6.0 / 7.0 / 8.0
- Microsoft Visio 2003 / 2007 / 2010
- JUSTSYSTEM 一太郎 2008 / 2009 / 2010 / 2011

除了这些应用程序之外，凡是具备打印功能的应用程序皆可建立 PDF 文件。不过依文件内容及应用程序种类的不同，可能会有无法正常生成 PDF 文件的情况。

关于在线协助文件

SkyPDF Pro 为了让用户可以一边在画面上进行建立 PDF 文件的操作，一边确认各画面的项目相关说明，而准备了在线协助文件。点击 SkyPDF Pro [版本信息] 分页里的 [在线手册] 按钮，便可以显示出 SkyPDF Pro 的在线协助文件。

此外，点击各画面右上方的 [?] 按钮后再点击目标画面项目，也会显示出针对该项目的简单说明。

安装顺序

■注意■

在安装时，请登录有 Administrator 权限的帐号之后安装。

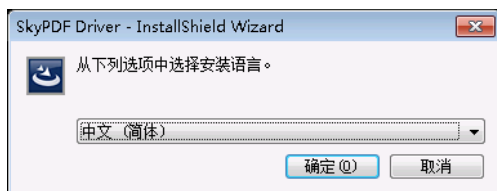
在 Microsoft Word, Excel 或 Power Point 启动的情况下，不能安装本产品。

如果以前有安装 SkyPDF 产品的情况下，请先卸载。

1 CD-ROM 安装的情况下，双击 CD-ROM 内的“setup.exe”。

如果要下载，先将压缩文件解东，然后双击文件夹内的“setup.exe”。

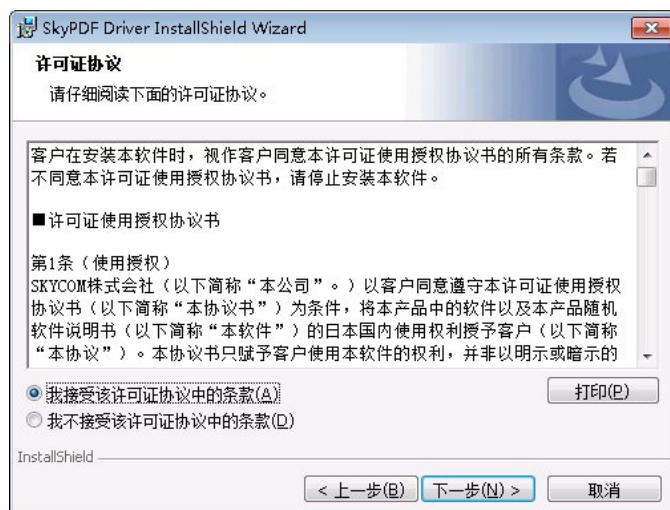
2 下拉菜单可以转换语言。



如果显示欢迎使用的画面，单击[下一步]。

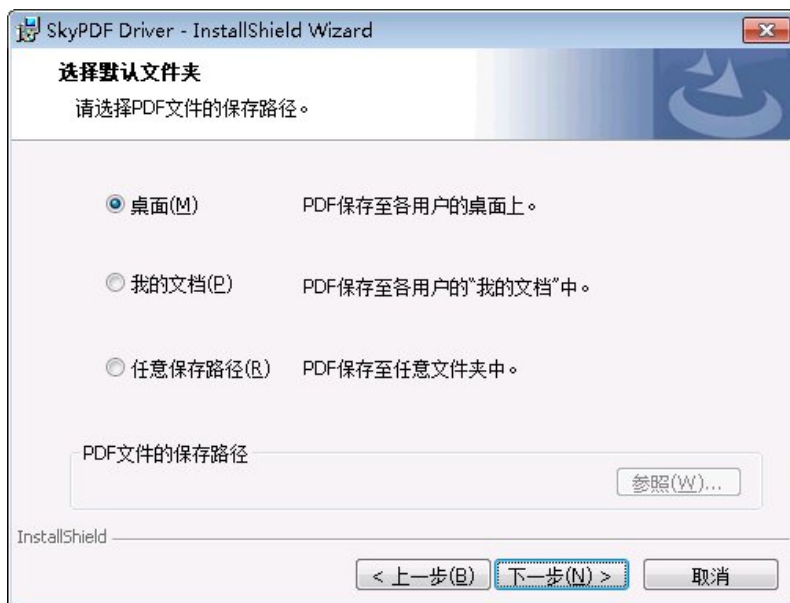


- 3 如果显示使用授权合同的画面，阅读内容之后，单击[我接受该许可证协议中的条款]后单击[下一步]。



- 4 如果显示用户信息的画面，输入用户名，公司名称，序列号后单击[下一步]。

- 5 如果显示 [选择默认文件夹] 的画面, 选择用 SkyPDF Pro Driver 制作的 PDF 文件的保存文件夹后单击[下一步]。如果选择 [任意保存] 时, 请单击[参照] 选择要存的文件夹。



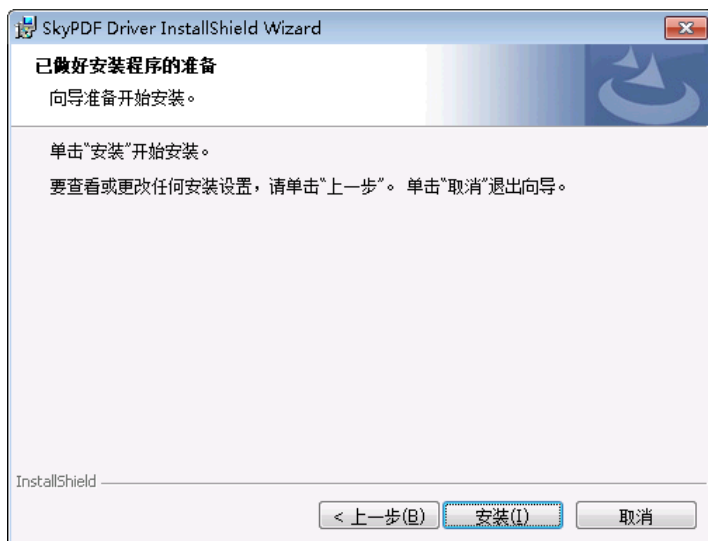
- 6 如果显示安装目标路径文件夹的画面, (通常不需要更改) 有必要时单击[更改], 选择安装本产品的文件夹后单击[下一步]。



如果显示确认设定的画面，确认设定内容后单击[下一步]。



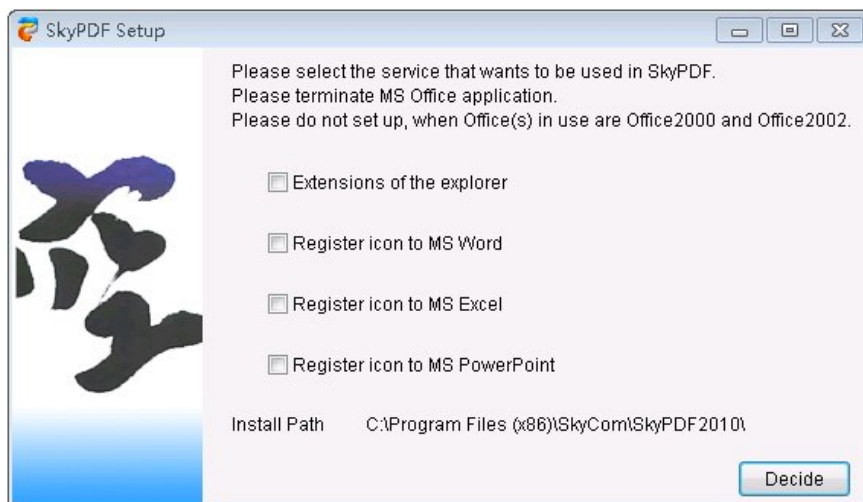
如果显示准备好安装程序的画面，单击[安装]后开始安装。



产品安装开始，请稍等。

8 如果显示 SkyPDF 安装的画面 (SkyPDF Setup), 选择要利用的 SkyPDF Pro Driver 服务内容, 单击[Decide]。

不需要服务时直接单击[Decide]。



Extensions of the explorer

资源管理器的功能扩张

在右击菜单追加 (SkyPDF 变换) 指令, 通过这个设定, 可以从右击菜单生成 PDF 文件。

Register icon to MSWord/Excel/PowerPoint

MSWord/Excel/PowerPoint 的图标登记

编入 Word, Excel 或 PowerPoint, PDF 生成的工具按钮。

通过这个设定, 用一按钮就能生成 PDF 文件。

在安装后也可以更改各种服务的设定。

Microsoft Office 没被安装的情况, 只能设定「资源管理器的功能扩展」。

还有, 单击 MS Word/ Excel/PowerPoint 的图标登记按钮对启动没有影响。

- 9 如果显示安装完毕的画面，单击[完成]。



在桌面上将显示产品的图标。

卸载 SkyPDF Pro

将已安装的SkyPDF Pro从计算机中删除。

◆从控制台进行卸载

- 1 若使用 Windows XP 时，从 [开始] 菜单中选择 [控制台]，再选择 [新增或删除程序]。
若使用 Windows Vista 或 Windows 7 时，则从 [开始] 菜单中选择 [控制台] — [程序集] 类别内的 [卸载程序]。
- 2 显示出程序一览之后，选择 [SkyPDF Pro]，然后点击 [变更/删除] 或 [删除] 或 [卸载]。
显示出确认删除的信息后，点击 [是]。



如此便会开始卸载 SkyPDF Pro。

- 3 卸载将自动结束。

SkyPDF Pro 4.0 的设定

显示出 [安装SkyPDF Pro] 画面。

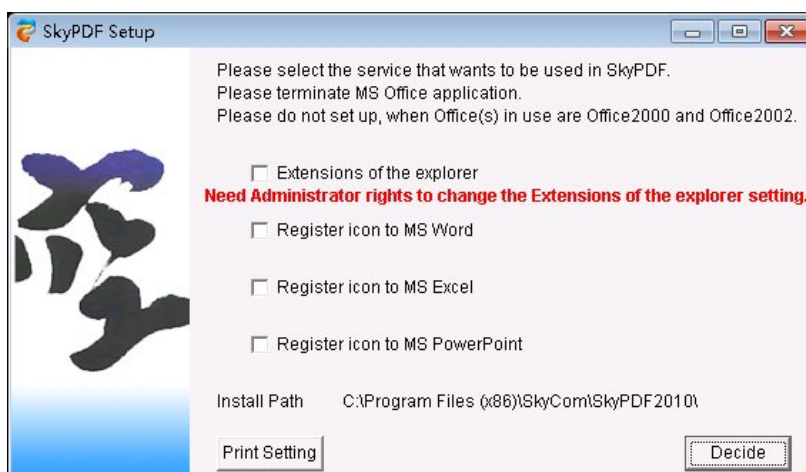
1 从 [开始] 菜单中选择 [所有程序] — [SkyCom] — [SkyPDF]，再选择 [SkyPDF Driver]。

2 [安装SkyPDF Pro] 显示在画面上。

■注意■

※ 要变更设定时，请以拥有 Administrator 权限的账号重新登录再进行安装。

关闭所有的Office 应用程序之后，选择要使用的功能，再点击[决定]。



• 资源管理器功能扩充

在右键菜单中追加 (用 SkyPDF 变换) 指令。通过这项设定，便可以使用右键菜单来生成 PDF 文件。

• MS Word/ Excel/ PowerPoint 登录图标

在 Word、Excel 或 PowerPoint 里，加进用来生成 PDF 的工具按钮。

通过这项设定，便可以单键生成 PDF 文件。

【备注】

点击 [打印设定] 会显示出 [SkyPDF Pro Driver 打印设定] 画面。关于此画面的操作，详情请参阅 [录图标按钮](#)。

建立 PDF 文件（[打印] 指令）

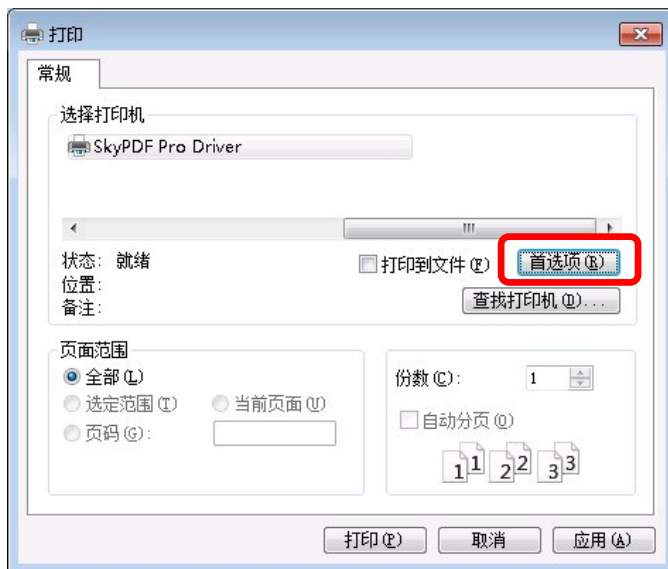
可以通过和应用程序行印文件时一样的方法，使用SkyPDF Pro 来将原本的文件建立成PDF 文件。

这里将以在Microsoft Word 中建立PDF 文件的方法为例加以说明。画面中的项目名称等等，可能会随着建立原本文件的应用程序而有所不同。

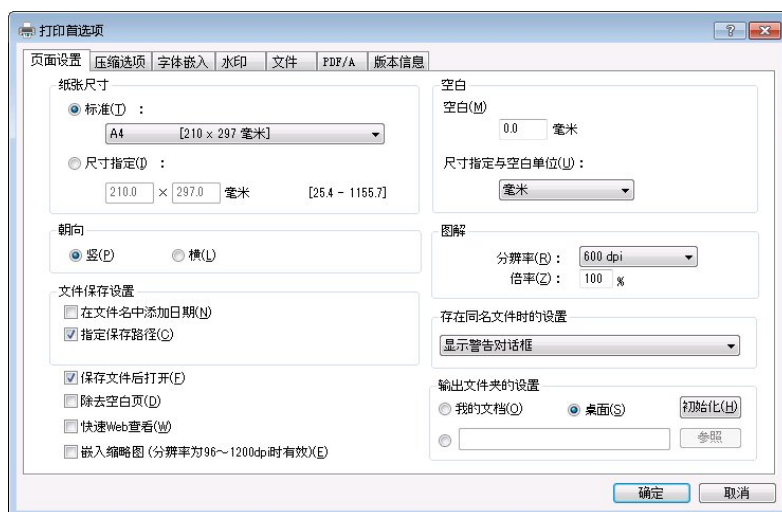
- 1 在应用程序中开启原本的文件，选择 [文件] 菜单中的 [打印]。
- 2 显示出打印对话框之后，在 [名称] 框处选择 [SkyPDF Pro Driver]。



- 3 若要变更纸张、嵌入字体或安全机制等设定时，点击 [首选项]，显示出SkyPDF Pro Driver 的属性。



在[打印首选项]对话框的各分页里，可以针对要建立的PDF文件进行各种设定。



关于SkyPDF Pro 属性中可设定的功能，详情请参阅「页面设置分页」起的各功能说明。

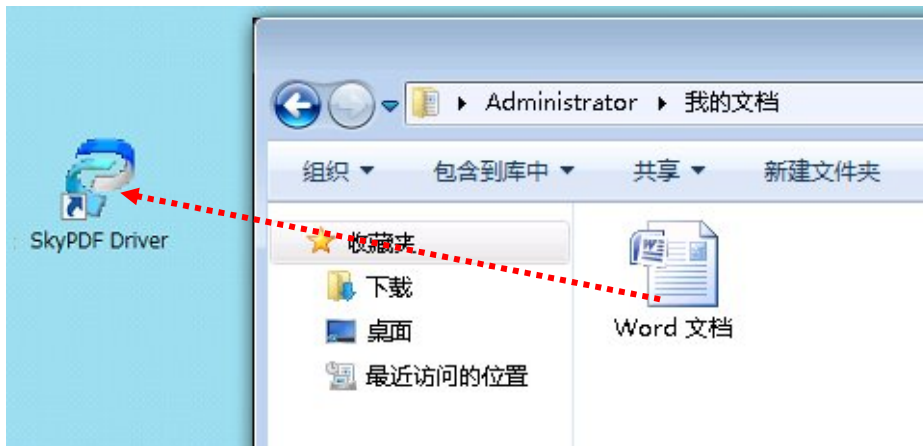
4 PDF 文件设定完毕后，点击[打印首选项]对话框下方的[OK]。

■注意■※于应用程序的打印功能中做设定的SkyPDF Pro Driver 属性设定内容，在关闭应用程序后将会回复为初始设定。SkyPDF Pro Driver 属性的初始设定也可以进行变更，请参阅

建立 PDF 文件（拖放）

可以利用桌面上的「SkyPDF Pro Driver」快捷方式图标来建立 PDF 文件。

- 1 将想要生成 PDF 文件的原文件，拖动到桌面上的「SkyPDF Driver」图标然后放开。



【拖放】＝按住鼠标的选择键来移动文件图标

※与扩展名设关联的应用程序将会自动启动，并生成 PDF 文件。

- 2 若显示出「另存为 PDF 文件」对话框时，指定要用来保存 PDF 文件的数据夹，再依需求修改文件名后点击「保存」。

【备注】

若在「另存为 PDF 文件」对话框中点击「保存文件后开启」，将会在建立 PDF 文件之后自动开启该文件。

若是将 SkyPDF Pro 设定为不指定保存路径时，则不会显示「另存为 PDF 文件」对话框，PDF 文件会自动地保存于安装时或属性中所指定的数据夹里。关于指定保存路径，详情请参阅「页面设定分页」。

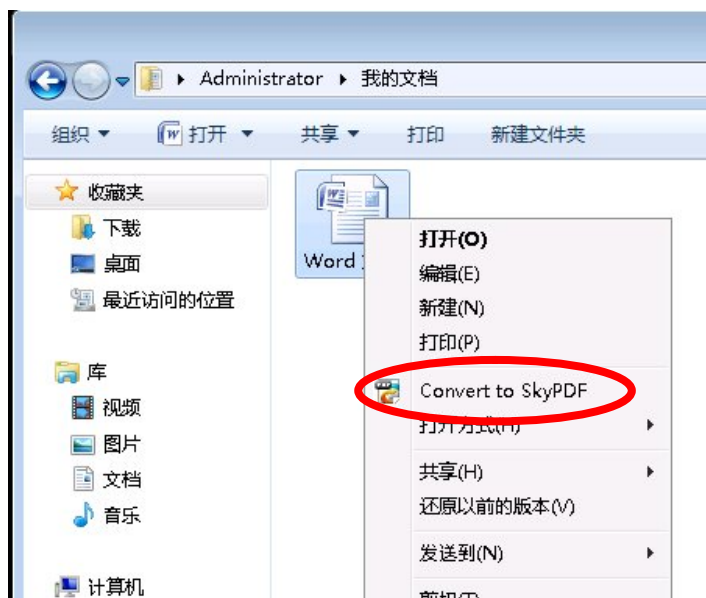
■注意■

※ 依应用程序的种类及文件内容不同，可能会有无法正常生成 PDF 文件的情况。发生此情况时，请通过来生成 PDF 文件。

建立 PDF 文件（点击右键）

可以通过对文件点击右键后显示的菜单来生成 PDF。

- 1 对想要生成 PDF 文件的原文件点击右键，再选择右键菜单中所显示的「Convert to SkyPDF」指令。



※与扩展名设关联的应用程序将会自动启动，并生成 PDF 文件。

- 2 若显示出「另存为 PDF 文件」对话框时，指定要用来保存 PDF 文件的数据夹，再依需求修改文件名称后点击「保存」。

【备注】

若在「另存为 PDF 文件」对话框中点击「保存文件后开启」，将会在建立 PDF 文件之后自动开启该文件。

若是将 SkyPDF Pro 设定为不指定保存路径时，则不会显示「另存为 PDF 文件」对话框，PDF 文件会自动地保存于安装时或属性中所指定的数据夹里。关于指定保存路径，详情请参阅「页面设定分页」。

■注意■

依应用程序的种类及文件内容不同，可能会有无法正常生成 PDF 文件的情况。发生此情况时，请通过来生成 PDF 文件。

建立 PDF 文件（工具按钮）

为 Microsoft Word, Excel 以及 PowerPoint 加进用来生成 PDF 文件的工具按钮。可以点击这些按钮来生成 PDF。

※需要另行设定。详情请参阅「SkyPDF Pro 4.0 的设定」。

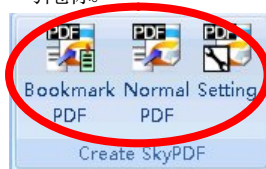
使用 Office 2007/2010 时

- 1 若在安装 office 时是选择自订安装，则需要有安装 Office 分享功能中的 Visual Basic for Applications。

在[菜单]-[Word/Excel/PowerPoint（各自的）选项]→[在功能区显示[开发人员]索引卷标]勾选并按下 OK。

- 2 功能区显示出[开发人员]索引卷标后，重新启动该应用程序。

在一个 Office 应用程序中做好设定之后，每一个 Office 应用程序里也都会显示出[SkyPDF]索引卷标。



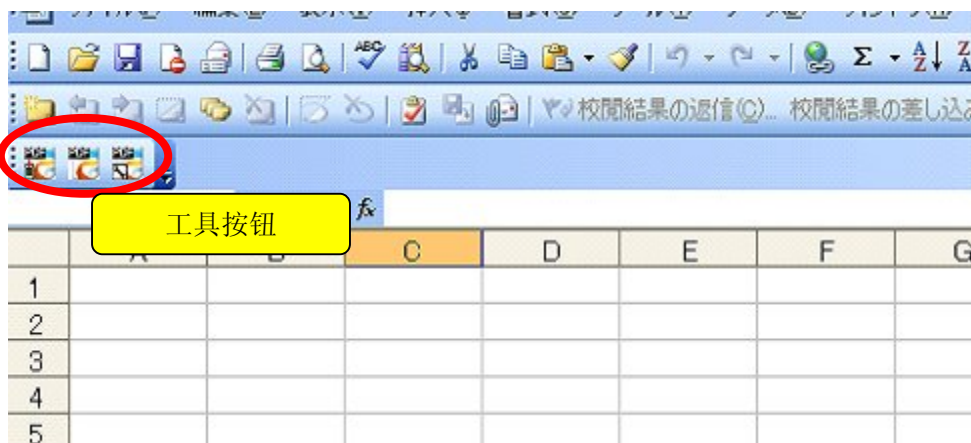
工具按钮

之后用下列 Office 2003 相同方式来操作[加载宏]索引卷标所显示的工具按钮。

Setting 按钮是用来显示出 SkyPDFPro 的打印设定画面。

使用 Office 2003 时

- 1 点击工具栏里的工具按钮（中央的 NormalPDF 按钮）。



如此便可自动生成PDF 文件。

【备注】在SkyPDF Pro 设定中「要使用SkyPDF Pro 的服务」所选择的office 应用程序里，将会显示出以上工具按钮。

- 2 若显示出「另存为PDF 文件」对话框时，指定要用来保存PDF 文件的数据夹，再依需求修改文件名称后点击「保存」。

【备注】若在「另存为PDF 文件」对话框中点击「保存文件后开启」，将会在建立PDF 文件之后自动开启该文件。

若是将SkyPDF Pro 设定为不指定保存路径时，则不会显示「另存为PDF 文件」对话框，PDF 文件会自动地保存于安装时或属性中所指定的数据夹里。关于指定保存路径，详情请参阅「页面设定分页」。

■注意■

※ Excel 中只对应所选择的单一工作表。

建立附带书签与链接注释的 PDF 文件

为 Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) 加进用来生成附带书签 PDF 文件的工具按钮。只要点击这颗按钮便可以建立附带书签与链接注释的 PDF 文件。

所谓的「书签」，是使用 PDF Viewer 开启 PDF 时显示于左侧好似目录的项目，它与 PDF 文件内的特定位置做链接，点击书签便可以直接跳到 PDF 文件内的特定位置。

所谓的「链接注释」功能，是使用 PDF Viewer 开启 PDF 时，让 Office 所设定的文件内超级链接在 PDF 文件内也能够链接至同样页面。

■注意■・链接注释在 Excel 中无效。

・PowerPoint 中在只读的文件上无效。

・PowerPoint 中，对于附带变更履历的文件不保证可正常运作。

※Word 中会侦测“标题 1”等标题格式，并设定为书签。

(仅在包含“标题”文言的格式中做侦测，对应标题 1~9)

Excel 中会侦测“工作表名称”，并设定为书签。

(只对应所选择的第一张工作表)

PowerPoint 中会侦测“投影片标题”，并设定为书签。

(无标题时，投影片编号会被侦测为“投影片编号 1”这样的形式)

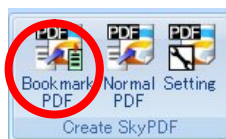
此外，在 Word 与 PowerPoint 中，按下建立附带书签 PDF 按钮时，会侦测超级链接信息并赋予链接注释。

1

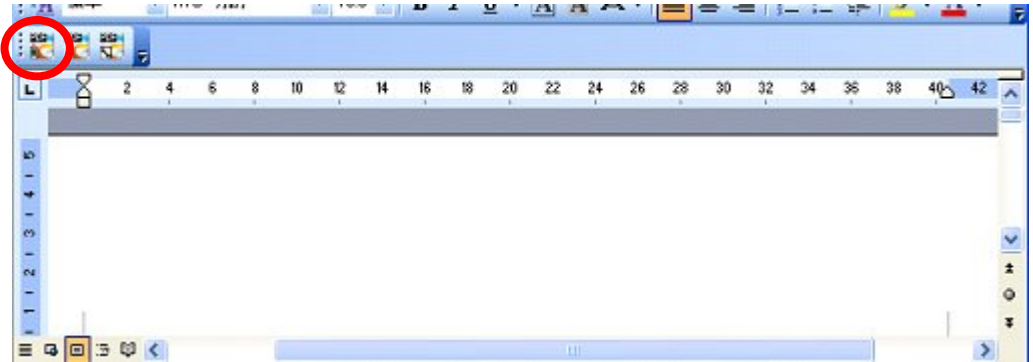
点击 Microsoft Office 工具栏上位于左端的「BookmarkPDF」按钮。

*若无按钮时，则需要另行设定。详情请参阅。

・Office2007/2010 的情况



• Office 2003 的情况



※ 如此便可自动生成PDF 文件。

2

若显示出「另存为 PDF 文件」对话框时，指定要用来保存 PDF 文件的数据夹，再依需求修改文件名称后点击「保存」。

【备注】 若在「另存为 PDF 文件」对话框中点击「保存文件后开启」，将会在建立 PDF 文件之后自动开启该文件。

若是将 SkyPDF Pro 设定为不指定保存路径时，则不会显示「另存为 PDF 文件」对话框，PDF 文件会自动地保存于安装时或属性中所指定的数据夹里。关于指定保存路径，详情请参阅「页面设定分页」。

※仅在按下该「建立附带书签 PDF」按钮时，能够于 1 页内（不跨页）赋予复数行的 URL 链接。

变更 SkyPDF Pro 的初始设置

安装 SkyPDF Pro 之后，若没有变更任何 SkyPDF Pro Driver 属性，建立 PDF 文件时便会以下列设定来输出 PDF 文件。

功能	初始设置
纸张尺寸	A4
空白	0
朝向	竖
分辨率	600dpi
倍率	100%
保存文件后打开	ON
指定保存路径	ON
在文件名中添加日期	OFF
除去空白页	OFF
快速 Web 查看	OFF
存在同名文件时的设置	显示警告对话框
文本与线条图的压缩	Zip 格式压缩
输出格式	二进制格式
下采样	双三次 (IPP), 150dpi
彩色/灰度图像压缩	JPEG (中)
黑白图像压缩	CCITT4 组
字体嵌入	自定义
安全性	OFF
水印	OFF
文件信息	空白
将 URL 自动变换为 PDF 链接	ON
PDF/A	OFF

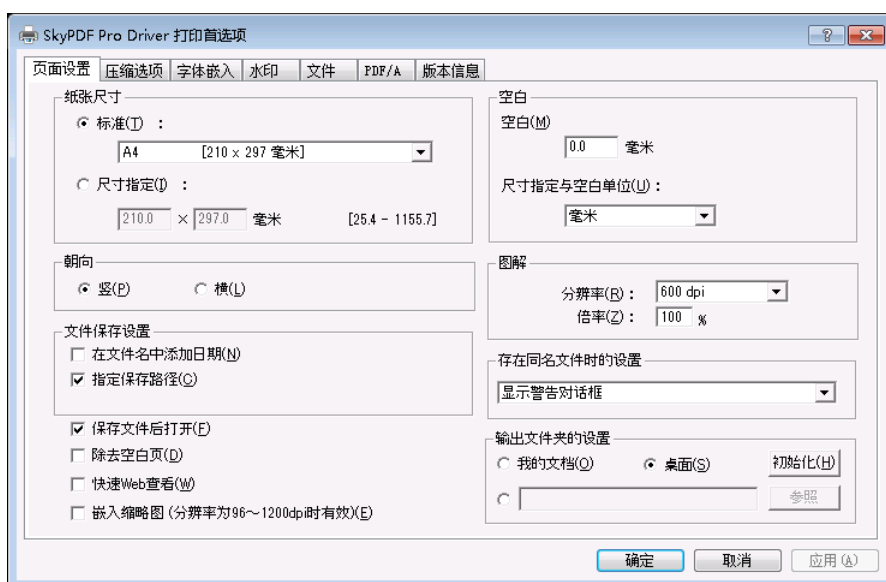
变更此初始设定的话，于应用程序中建立 PDF 文件时就不必一一变更 SkyPDF Pro Driver 属性，而可以总是以独自设定来建立 PDF 文件。

- 1 若使用 Windows XP 时，从 [开始] 菜单中选择 [控制台] — [打印机和传真]。

若使用 Windows Vista、7 时，从 [开始] 菜单中选择 [控制台] — [打印机] (Windows7 显示为装置和打印机)。(Vista、7 控制台的显示方式会依设定而有所不同，请按照各 PC 的设定来操作。)

- 2 显示出打印机一览之后，对着 [SkyPDF Pro Driver] 点击右键，选择 [打印设定]。

在各分页中依需求来变更设定，然后点击 [OK]。



关于SkyPDF Pro Driver 属性中可以设定的功能，详情请参阅「[页面设置分页](#)」起的各功能说明。

■注意■

※ 在此所设定的SkyPDF Pro Driver 属性初始设定，会依Windows 的使用者账号分别保存。

[页面设置] 选项卡

[纸张尺寸] 组

从“Letter”及“A4”等规定尺寸中选择 PDF 文件的纸张大小，输入纸张的横竖尺寸。还可以设置纸张的空白。

■注意■

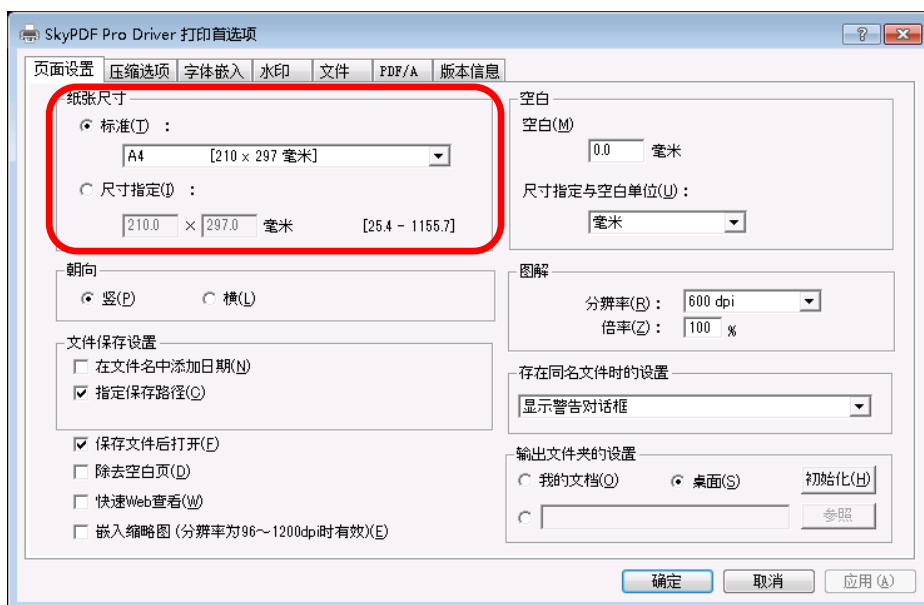
使用应用程序中的“页面设置”所指定的纸张大小，优先于此处所设置的纸张大小。

[标准]:

从 [Letter] / [Legal] / [Tabloid] / [明信片] / [A0] ~ [A5] / [Executive] / [B2] ~ [B5] 选择纸张大小。可以确认各尺寸的横×竖长度。

[尺寸指定]:

使用横×竖尺寸输入纸张大小。根据需要，可以使用 [尺寸指定与空白单位] 修改指定的单位。

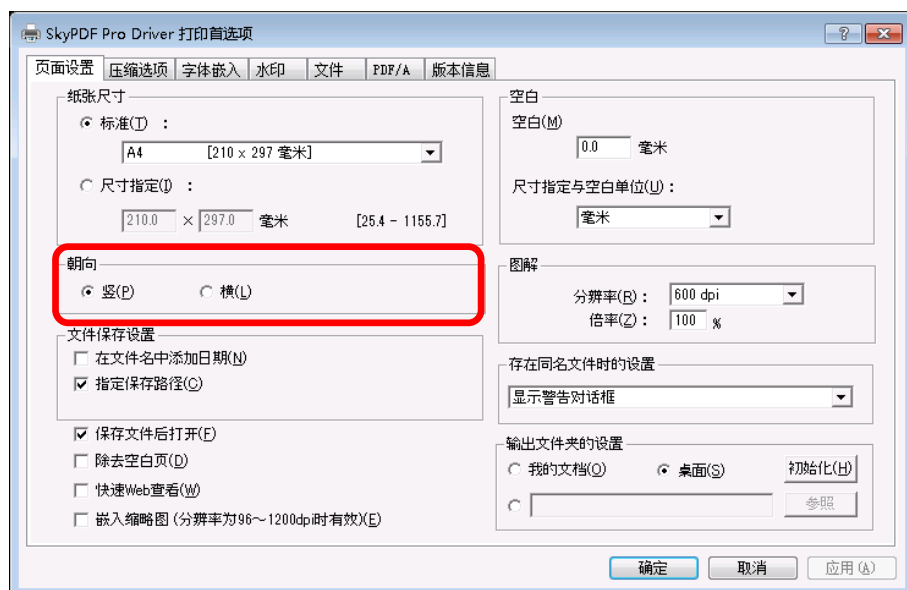


[朝向] 组

■注意■

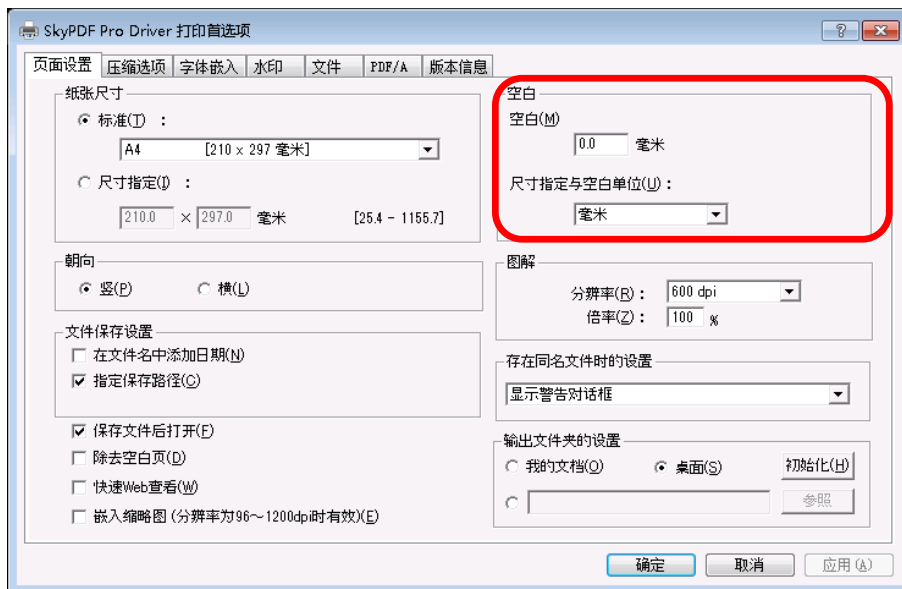
使用应用程序中的“页面设置”所指定的纸张方向，优先于此处所设置的纸张方向。

- 1 选择 [页面设置] 选项卡。
- 2 从“竖”或是“横”中选择纸张方向。



空白设置

- 1 选择「页面设置」选项卡。
- 2 「输入在 PDF 文件的上方与左方所设置的空白。根据需要，可以使用「尺寸指定与空白单位」修改指定的单位。

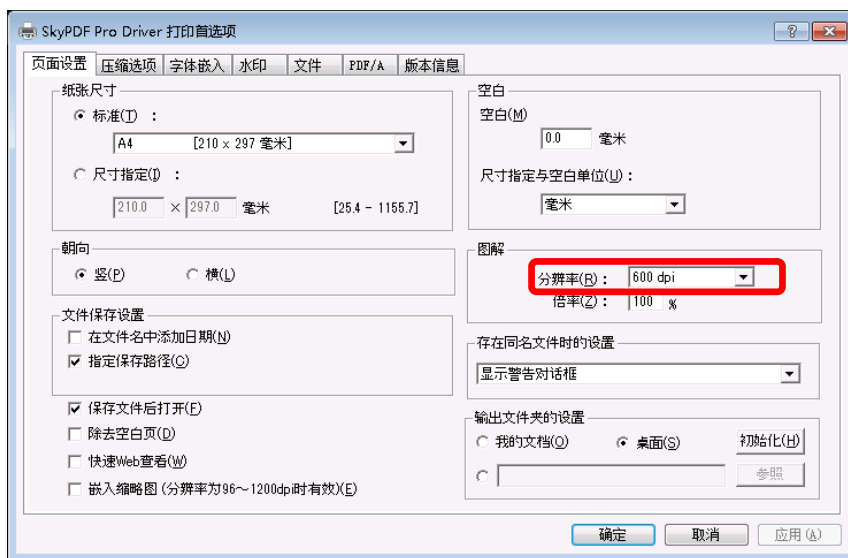


这里所指定的空白，比应用程序中的“页面设置”所设置的上方及左方空白更靠近内侧。也就是说，在此处指定空白而创建 PDF 文件后，与原始文件中的空白设置相比，文件整体将向右下方移动，超出的部分将被删除或是输出为其他页面。

分辨率设置

设置所创建 PDF 文件的分辨率。

- 1 选择 [页面设置] 选项卡。
- 2 选择 [图解] 组-[分辨率]。



[从 [屏幕] / [96dpi] / [150dpi] / [300dpi] / [600dpi] / [1200dpi] / [2400dpi] 中选择所创建 PDF 文件的分辨率。[屏幕] 为 72dpi。一般情况下，分辨率越高文件的布局越正确，但文件尺寸也会变大。

若只使用屏幕来显示 PDF 文件，即使使用 [屏幕] 或 [96dpi] 也没有问题。但是，若指定 150dpi 以下的分辨率时，应用程序所显示的页面内容与所创建 PDF 文件的内容有时会出现不同（文字间隔的变化等）。

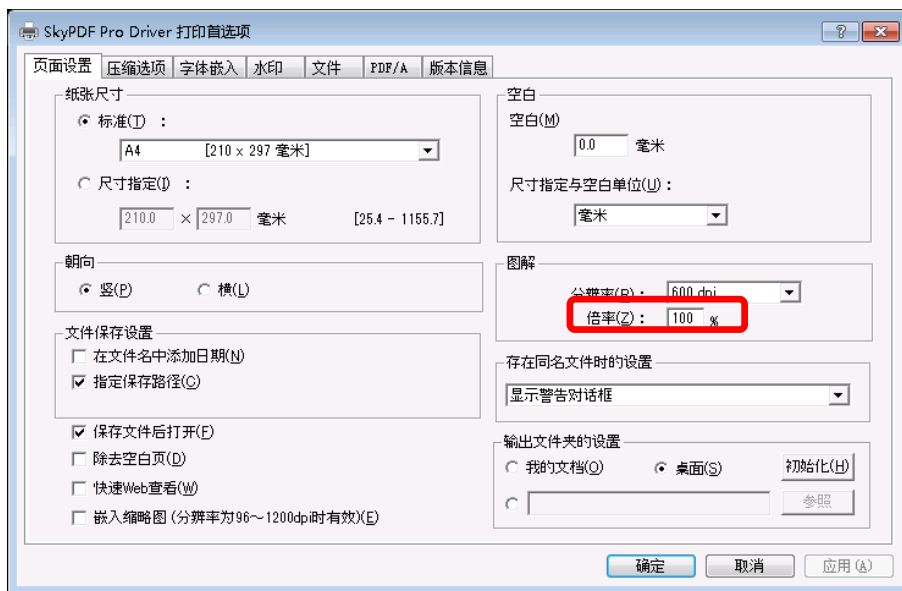
■注意■

若需要保持原始文件布局不变而输出 PDF 文件，或者需要进行高品质打印时，请指定 300dpi 以上的分辨率。

倍率设置

设置所创建 PDF 文件的倍率。

- 1 选择 [页面设置] 选项卡。
- 2 选择 [图解] 组- [倍率]。



这里所设置的倍率，即相对于原始文件内容的倍率。PDF 文件在显示及打印时可以打印倍率，故通常无需使用“100%”（原尺寸）进行变更。

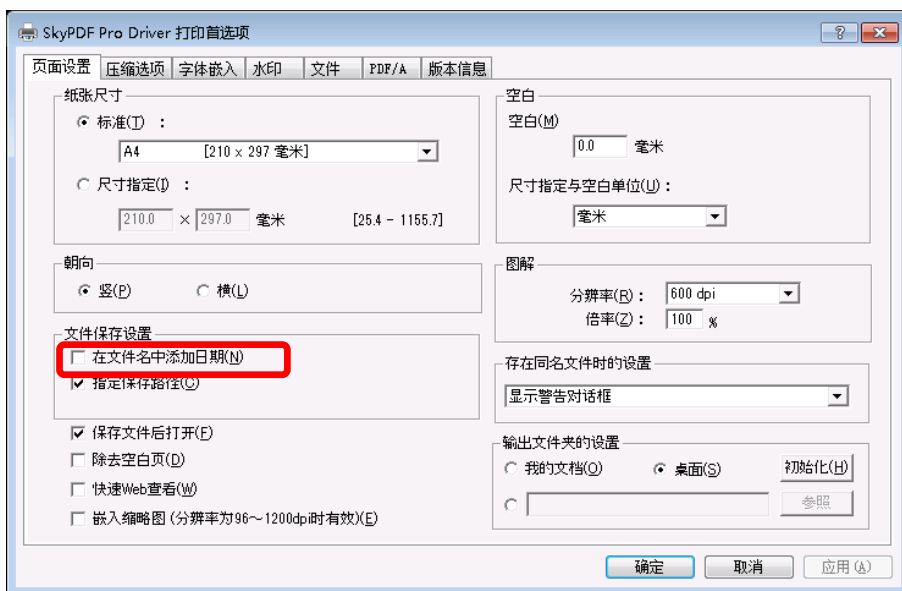
此外，倍率的设置不影响纸张大小。例如，在 A4 大小的文件中指定倍率为“50%”来创建 PDF 文件时，原始文件的内容将缩小为原来的 50%（即 A5 大小）显示在 A4 大小的纸张中。。「若指定为“200%”，原始文件的内容将成倍放大显示在 A4 大小的纸张中，超出部分将被删除或输出为其他页面。

文件保存设置

设置所创建 PDF 文件的文件名及保存路径的文件夹。

在文件名中添加日期

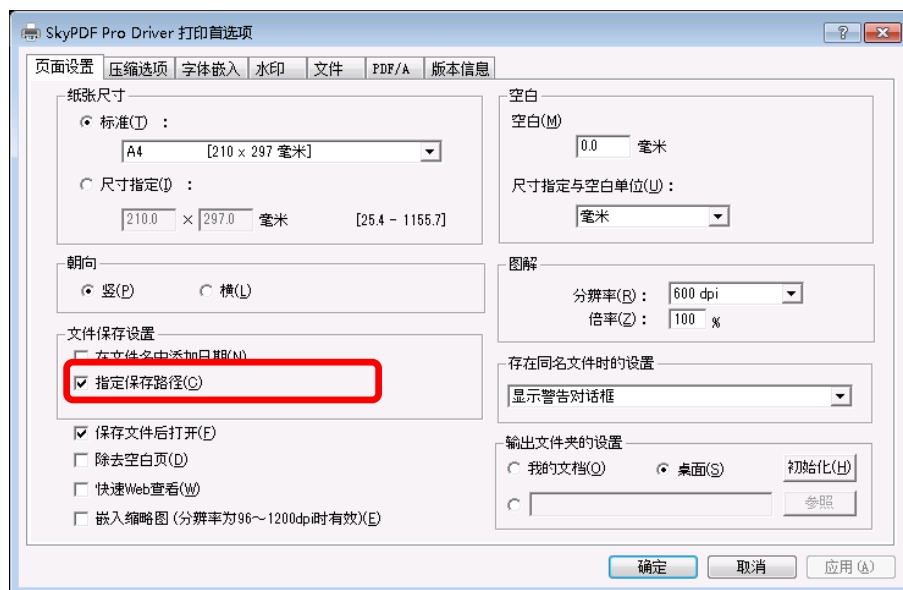
- 1 选择 [页面设置] 选项卡。
- 2 选中 [文件保存设置] 组- [在文件名中添加日期]。



若要在所创建的 PDF 文件的文件名内, 自动添加创建 PDF 文件时的年月日及时间时, 选中该项。但是, 若以一个名为“ABC.doc”的文件为基础, 于 2005 年 2 月 11 日 15 时 31 分 8 秒创建 PDF 文件时, PDF 文件的文件名为“ABC20050211153108.pdf”。

■ 指定保存路径

- 1 选择 [页面设置] 选项卡。
- 2 选中 [文件保存设置] 组- [指定保存路径]。



每次创建 PDF 文件时，若要设置为可以确认及修改文件的保存路径与文件名，选中该项。

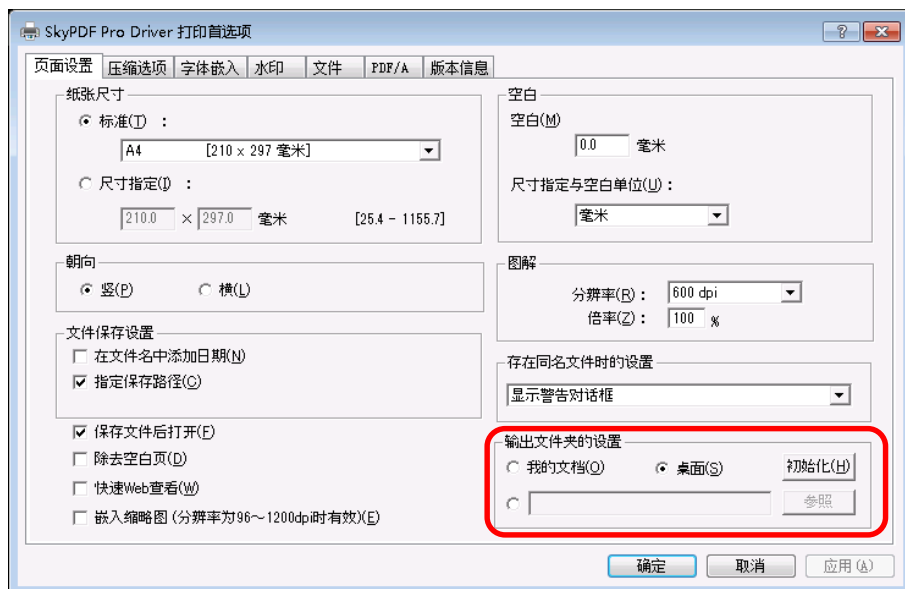
选中 [指定保存路径]，PDF 文件创建完毕后，将出现 [另存 PDF 文件] 对话框，可以指定保存路径的文件夹与 PDF 文件的文件名。

若未选中 [指定保存路径]，PDF 文件将使用与原始文件之文件名（扩展名的前部分）相同的文件名，保存在安装时或[输出文件夹的设置]组方框内指定的 PDF 文件目标路径文件夹中。

■ 输出文件夹的设置

1 选择 [页面设置] 选项卡。

2 选择 [输出文件夹的设置]。



未选中 [指定保存位置] 时，更改保存 PDF 文件的文件夹。

[我的文档]:

将保存位置设置为“我的文档”时选择该项。

[桌面]:

将保存路径设置为“桌面”时选择该项。

[初始化]:

将保存位置设置为安装时所指定文件夹时，选中该项。

文件名方框:

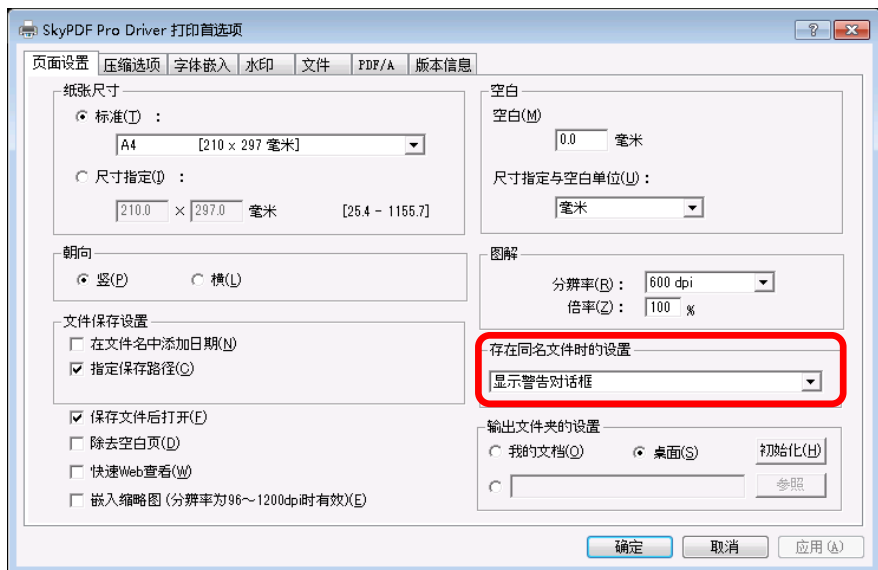
重新指定保存位置的文件夹时，选择位于 [我的文档] 下面的按键，直接输出目标文件夹路径。
或者点击 [参照] 并选择文件夹。

[输出文件夹的设置] 组没有更改时，安装时所设置的文件夹将为目标保存位置。

存在同名文件时的设置

若 PDF 文件目标保存路径的文件夹中，存在与所创建 PDF 文件同名的文件，从下列选择其处理方式：

- 1 选择 [页面设置] 选项卡。
- 2 选择 [存在同名文件时的设置]。



[显示警告对话框]	显示确认“是否覆盖当前同名文件？”信息。
[覆盖]	自动覆盖当前文件。
[编制连号保存至文件名中]	在文件名之后自动加上 1、2、... 编号后保存。例如，若保持一个名为“ABC.doc”文件的文件名不变，创建三次 PDF 文件时，所创建的 PDF 文件名分别为：ABC.pdf、ABC1.pdf、ABC2.pdf。
[添加在现有文件之后]	创建 PDF 文件的内容，添加在当前文件的内容后面，形成一个文件。

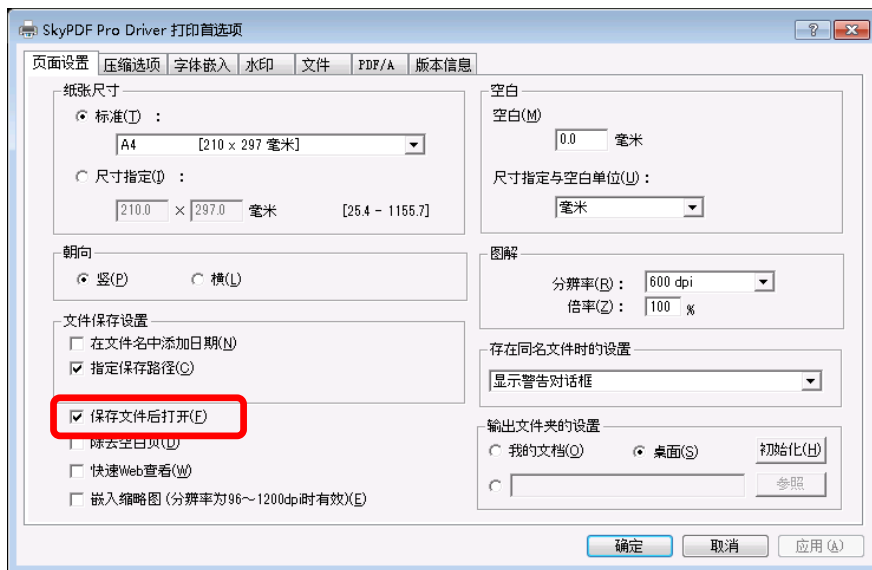
■注意■

选择 [覆盖] 或 [添加在现有文件之后] 时，在创建 PDF 文件时要非常小心。这是因为存在重要 PDF 文件被覆盖或是内容被改变的危险。

保存文件后打开

创建 PDF 文件之后，自动打开和显示该文件时，选中该项。

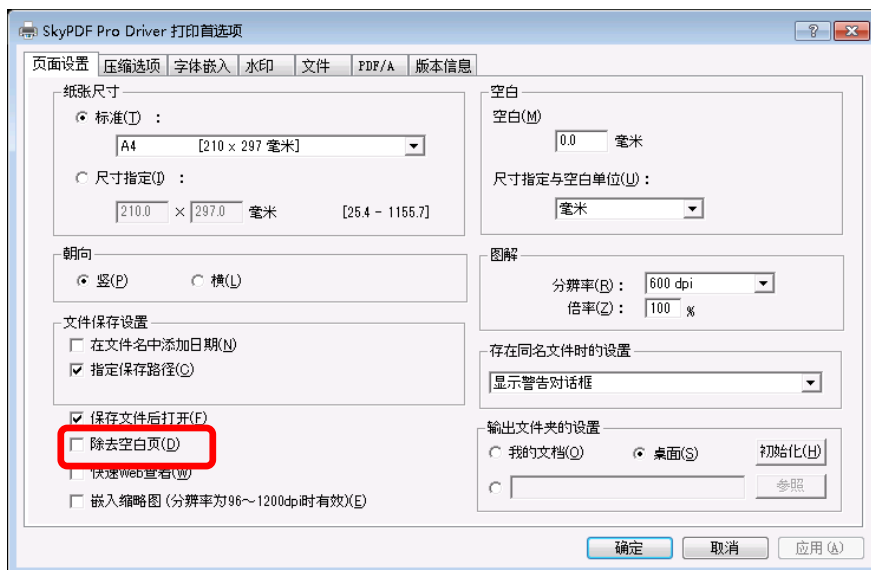
- 1 选择 [页面设置] 选项卡。
- 2 选中 [保存文件后打开]。



除去空白页

若原始文件中包含空白页面，自动删除空白页面来创建 PDF 文件时，选中该项。

- 1 选择 [页面设置] 选项卡。
- 2 选中 [除去空白页]。



■注意■

在 Microsoft PowerPoint 中，即使存在空白页面也无法删除。

在 Microsoft Word 中，按下 Enter 键也不会删除所创建的空白页面。使用 [插入] 菜单中的“分页”，只删除所创建的空白页面。

快速 Web 查看

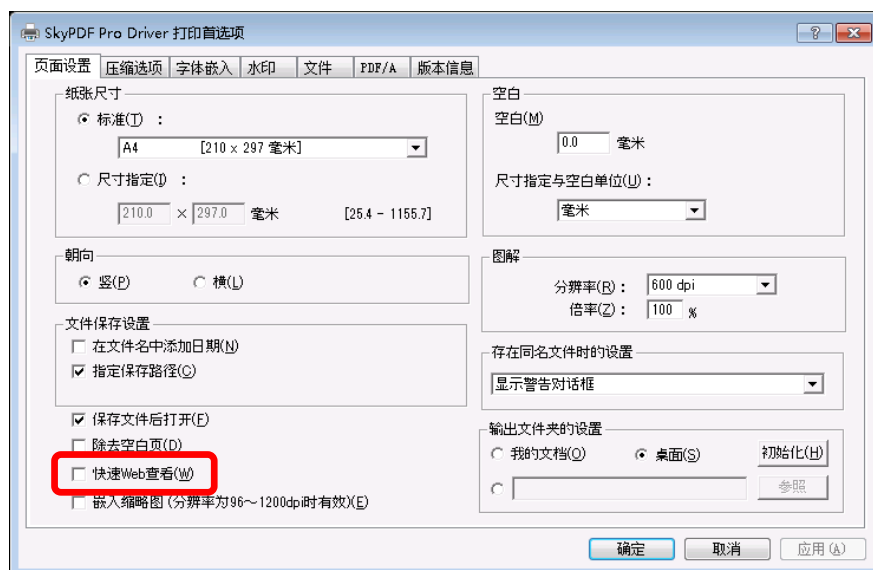
在 Web 上显示 PDF 时，若试图以最佳显示构成来生成 PDF，选中此项。可以以页为单位来下载，故可以有效缩短显示时间。

1 选择 [页面设置] 选项卡。

2 选中 [快速 Web 查看]。

■注意■

生成后的 PDF 文件大小若未达到 5KB，将无法优化。

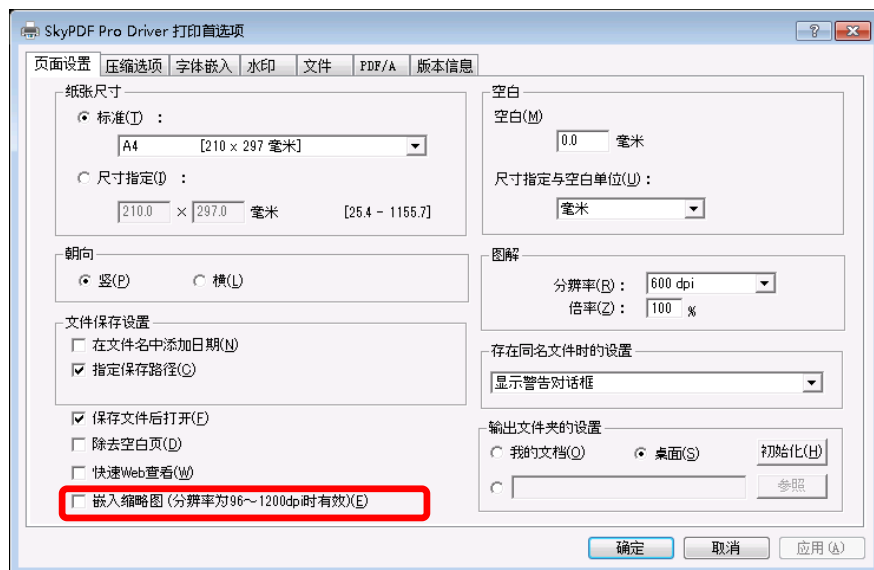


嵌入缩略图

在所创建的 PDF 文件中嵌入缩略图时，选中此项。若事先嵌入缩略图，可以使用 PDF 浏览器加快显示缩略图。

1 选择 [页面设置] 选项卡。

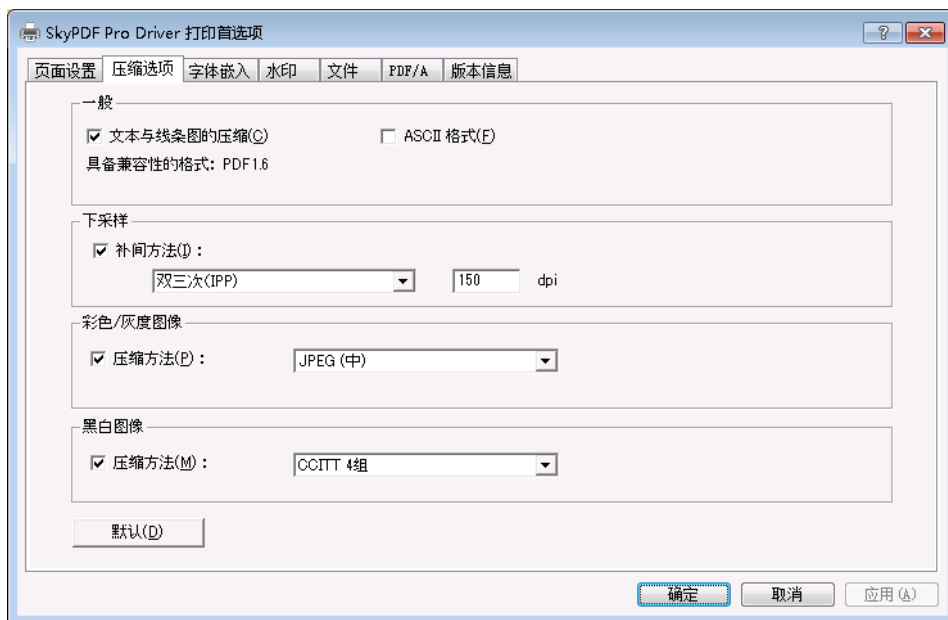
2 选中 [嵌入缩略图]。



※图册栏的分辨率为 96 ~ 1200dpi 时有效。

[压缩选项] 选项卡

1 选择 [压缩选项] 选项卡。



[一般] 组

进行文本与线条图压缩、PDF 文件的文本输出及图片下采样相关的设置。

[文本与线条图的压缩]:

压缩文本与线条图时选中该项。

选中 [文本与线条图的压缩] 后，原始文件内的文本与线条图（绘制数据）将以 Zip 格式压缩。

即使指定了 [文本与线条图的压缩]，也不会导致文本及图片质量变差。

[ASCII 格式]:

使用 7 位的 ASCII 文本格式输出 PDF 文件时，选中该项。

使用 ASCII 文本格式输出的 PDF 文件，可以使用文本编辑器等进行显示和编辑。

未选中 [ASCII 格式] 时，使用二进制格式输出 PDF 文件。一般情况下，使用二进制格式没有问题。

此外，与二进制格式相比，使用 ASCII 文本格式输出的文件尺寸要大一些。

[具备兼容性的格式]:

当前无法选择。使用 SkyPDF Pro 创建的 PDF 文件，适用 PDF1.6 格式。

[下采样] 组

对位图进行下采样时，设置补间方法以及分辨率。指定下采样的补间方法以及分辨率后，若比所指定分辨率要高的图片存在于原始文件中，其像素数将减少至指定补间方法所指定的分辨率。分辨率中输入每英寸的像素数。

补间方法	对图片进行下采样时选中该项，然后在右框内选择补间方法。
双线性	计算相邻的像素平均值，将其整个区域替换为指定分辨率的平均像素颜色。与双三次法相比，使用该方法图像质量会降低，但可减少数据量。
双三次	与双线性法相比，该方法可以在更广的范围内进行同样的处理。与双线性法相比，该方法还可获得更为平滑的梯度图像，但数据量会变大。
超级采样、上面带 (IPP) (IPPsharp) 时	该方式采用英特尔公司的英特尔 IPP 库。

[彩色/灰度图像] 组

设置彩色图片与灰度图片的压缩方法。

压缩方法	压缩彩色图片与灰度图片时选中该项，在右框中自次项选择合适的压缩格式。
JPEG2000	为以下 JPEG 的升级形式，与 JPEG 相比，可提升画质以避免发生噪音，还可实现高于 JPEG 的压缩率。[JPEG2000 (最低)] 压缩率最高，[JPEG2000 (最高)] 压缩率最低。虽然加大压缩率后图片质量会有一定程度的劣化，但可以减少文件大小。
JPEG	适用于照片等色阶连续的图片以及高分辨率且文件尺寸大的图片。[JPEG (最低)] 压缩率最高，[JPEG (最高)] 压缩率最低。虽然加大压缩率后图片质量会有一定程度的劣化，但可以减少文件大小。
Zip	适用于插图和截图等均匀浓度部分多、色阶不连续的较小图片。使用 Zip 格式压缩，图片质量保持不变，但由于压缩率低，所以文件尺寸会变大。

[黑白图像] 组

设置黑白图片的压缩方法。黑白图片是指只有白色及黑色所构成的图片。其中不包含灰色。

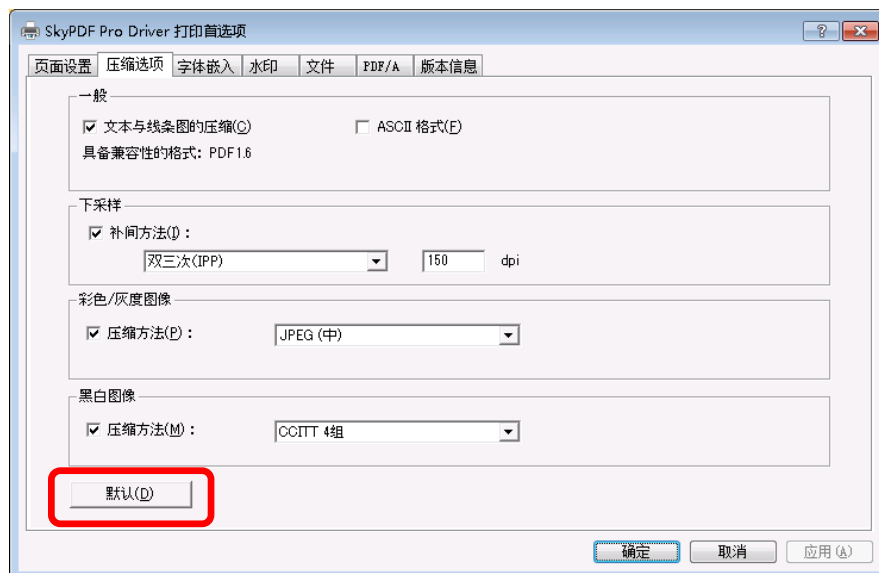
压缩方法	压缩黑白图片时选中该项，在右框中自次项选择合适的压缩格式。
CCITT3 组 / CCITT4 组	用于发送传真时的格式，适用于绘图软件绘制的黑白图片。压缩后，数据不会损失，几乎支持所有的压缩图片。[CCITT4 组] 的压缩效果是 [CCITT3 组] 的 3 倍。
Zip	适用于白色或黑色部分区分明显的黑白图片。
Run Length	适用于白色或黑色部分在大范围内存在的黑白图片。
JBIG2	与其他压缩格式相比，尽管该格式是使用更高的压缩率进行压缩黑白图片的，但处理速度将会变慢。

[默认]

点击”默认“，可以将文本及图片压缩方法的设置恢复为默认设置。

在默认设置中，按下列设置压缩文本及图片：

文本与线条图	使用 Zip 格式压缩
彩色 / 灰度图像	使用 JPEG（中）格式压缩
黑白图像	使用 CCITT4 组格式压缩
图像下采样	使用双三次（IPP）法，将彩色图片 / 灰度图片及黑白图片下采样至 150dpi

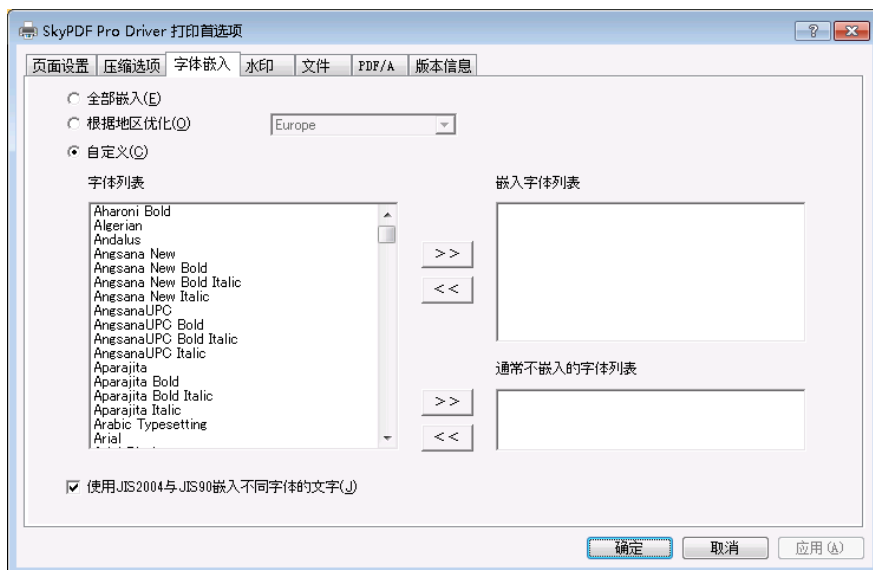


【备忘录】

点击”默认“，将取消 [ASCII 格式] 复选框。

[字体嵌入] 选项卡

1 选择 [字体嵌入] 选项卡。



[全部嵌入]

将原始文件中所用的 TrueType 字体全部嵌入 PDF 文件中时，选中该项。嵌入字体的 PDF 文件，

在显示该 PDF 文件的环境中即使没有文件内所用到的字体，也能够按照与原始文件相同的字体和布局进行显示。

选中 [全部嵌入] 后，所创建 PDF 文件的尺寸可能变得非常大。若已知显示 PDF 文件的环境中有相关字体，不使用 [全部嵌入]，只需将原始文件内所用的特殊字体嵌入，即可缩小文件尺寸。

■注意■

禁止嵌入的字体，即使选中 [全部嵌入] 也不会被嵌入。此外，也不会显示在 [字体列表] 一览中。

【备忘录】

字体未嵌入 PDF 文件中、且显示 PDF 文件中所用字体时无法找到相应字体的话，将会自动置换成类似的字体。字体置换后，可能出现文字重叠或分离显示的情形（换行保持不变）。

[根据地区优化]

可以选择 [Europe] 和 [Japan]。

[Europe] 为欧洲语言，[Japan] 为适用于日本 OS 的字体的嵌入。具体是指，嵌入在显示 PDF 文件的环境中未作为标准配置安装的字体。

选择地区，[嵌入字体列表] 与 [通常不嵌入的字体列表] 分别被进行最佳分配。

■ 注意 ■

即便选中 [全部嵌入]、[按地区优化]、[自定义]，然后再选择其中任意一个按键，设置也将被复位。

例如，即使选中 [自定义] 并在 [>>] 中设置，然后选中 [全部嵌入] 或 [按地区优化]，或选中 [自定义]，设置也将被复位。

[自定义]

[字体列表]

显示当前所用电脑中安装的字体一览。选择嵌入在 PDF 文件中的字体，然后分别点击 [嵌入字体列表] 与 [通常不嵌入的字体列表] 中的 [>>]。

选中 [嵌入所有字体] 之后，无法使用该项。

■ 注意 ■

不允许嵌入的字体，将不会显示在 [字体列表] 一览中。

[嵌入字体列表]

显示嵌入 PDF 文件中的字体。只将 [嵌入字体列表] 中所显示的字体嵌入 PDF 文件中。

放弃字体嵌入时，选择目标字体，然后点击 [<<]。

■ 注意 ■

原始文件中所用字体，即使显示在 [嵌入字体列表] 中，实际上也没有被嵌入。

[通常不嵌入的字体列表]

显示通常不嵌入 PDF 文件中的字体。[通常不嵌入的字体列表] 中所显示的字体不嵌入 PDF 文件中。

[使用 JIS2004 与 JIS90 嵌入不同字体的文字]

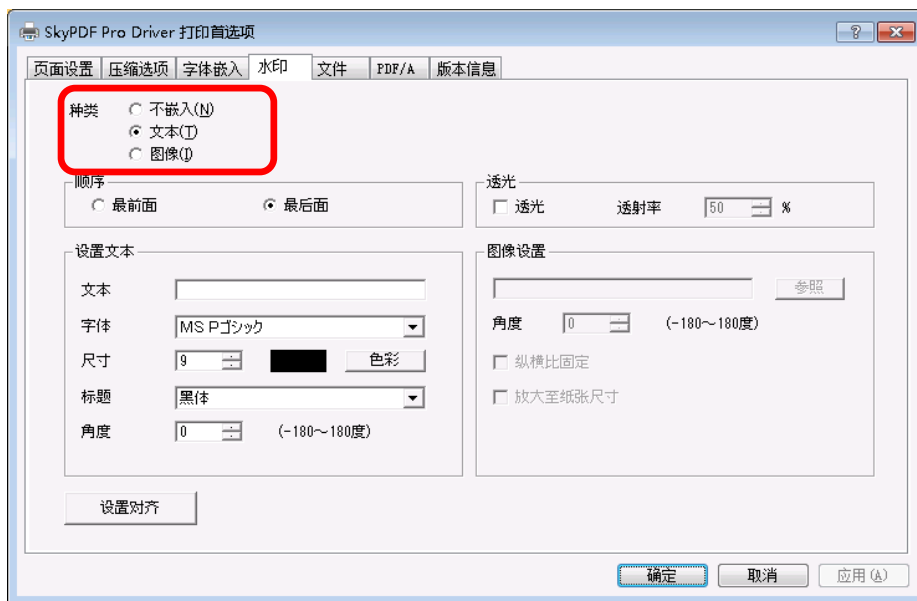
默认设置中已选中该项，但在导入 JIS2004 字体的 PC 中使用时，为确保字体可在其他 PC 中显示，建议事先将其选中。

[水印] 选项卡

- 1 选择 [水印] 选项卡。

[种类]

插入文本水印时选择 [文本]，插入图片时选择 [图像]。不插入水印时，选择 [不嵌入]。



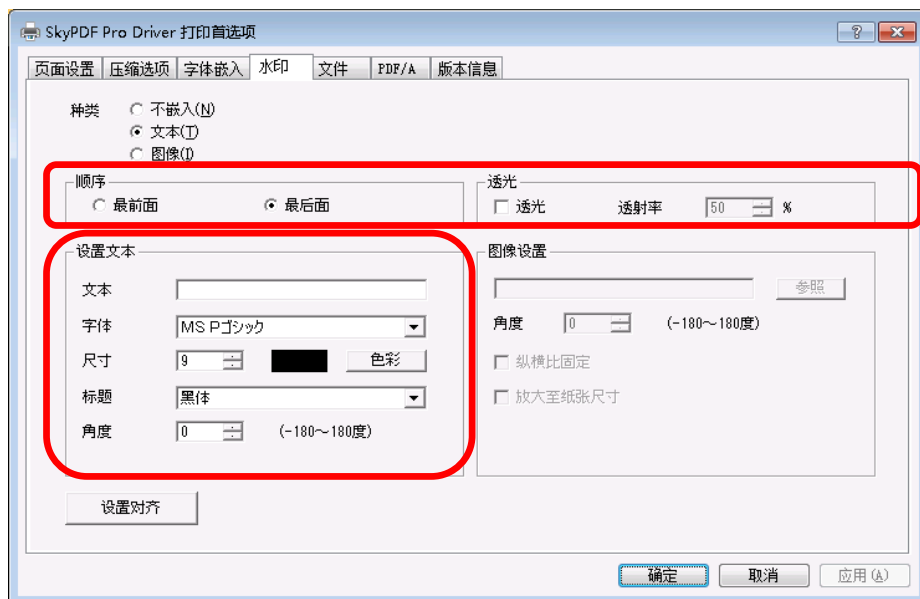
■注意■

水印将插入所有页面中。

插入水印时，请考虑到原文件中的文字颜色。例如，使用黑色文字所创建的文件中，一旦插入黑色等深色文本作为水印，可能导致原文件中的文字变得无法阅读。

[设置文本] 组

输入作为水印而插入的文本，设置字体及大小等内容。事先在 [种类] 中选择 [文本]。



[文本]	插入作为水印而插入的字符串。
[字体]	选择字符串的字体。
[尺寸]	指定字符串的大小。
[色彩]	点击“颜色”，显示 [颜色] 对话框。在 [颜色] 对话框中选择字符串的颜色，也可以创建自定义颜色。
[标题]	从 [标准] / [黑体] / [斜体] / [加粗倾斜] 中选择字符串的样式。
[角度]	左右旋转字符串。指定正角时，字符串向左旋转；指定负角时，字符串向右旋转。

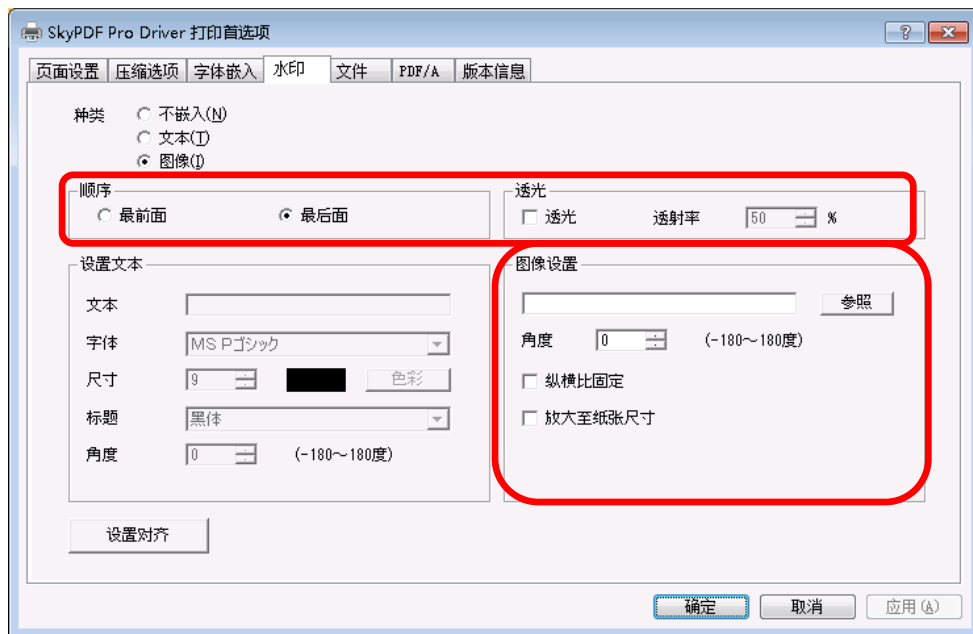
※选择中间 [顺序] 区域中的 [最前面]，水印将显示在图像的最前面。

选择 [透光] 区域中的 [透光] 时，可以调整水印的透明度。

100%…不透明。0%…透明。

[图像设置] 组

选择作为水印而插入的图片，设置角度等内容。事先在 [种类] 中选择 [图像]。



文件名	直接在方框内输入要插入的图片文件名及路径，或者点击 [参照] 选择文件。
[角度]	左右旋转图片。指定正角时，图片向左旋转；指定负角时，图片向右旋转。
[纵横比固定]	不改变图片的纵横比例而更改图片大小时，选中该项。即使改变图片大小，也可以无需改变纵横比而插入图片。
[放大至纸张尺寸]	将图片放大到整个纸张时，选中该项。选中 [放大至纸张尺寸] 后，将无法指定图片的位置及大小。

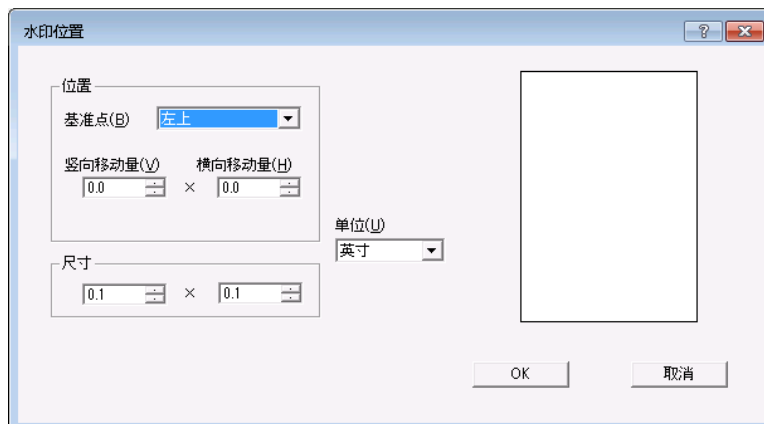
※选择中间[顺序]区域中的[最前面]，水印将显示在图像的最前面。

选择[透光]区域中的[透光]时，可以调整水印的透明度。

100%…不透明。0%…透明。

[对齐设置]

点击”设置对齐“后，显示 [水印位置] 对话框。可以设置所插入文本及图片的位置与大小。



[位置] 组

设置水印的文本及图片的位置。

[基准点]	可以从 [左上] / [上] / [右上] / [左] / [中央] / [右] / [左下] / [下] / [右下] 选择文本及图像的基准位置。 [上] 指纸张的上端中央、[左] 指左端中央、[右] 指右端中央、[下] 指下端中央。
[纵向移动量]	从 [基准点] 所选位置指定想要上下移动的数值。若指定为正值，文本及图片将向下移动；若指定为负值，文本及图像将向上移动。 可以根据需要，使用 [单位] 变更所指定的单位。
[横向移动量]	从 [基准点] 所选位置指定想要左右移动的数值。若指定为正值，文本及图片向右移动；若指定为负值，文本及图像向左移动。 可以根据需要，使用 [单位] 变更所指定的单位。
[单位]	从 [英寸] / [点阵] / [毫米] 中选择纵横移动量及尺寸指定中所用单位。改变单位后，纵横移动量及尺寸中所输入的数值将会自动变化。11 英寸=72 点阵=25.4 毫米。
[尺寸]	使用纵×横尺寸输入图片尺寸。在 [水印] 选项卡中选中 [图片设置] 的“锁定纵横比”复选框时，改变任意一个方框内的数值，另一方的数值都将会自动变化。可以根据需要，使用 [单位] 变更所指定的单位。
预览	改变水印的位置及尺寸后，显示在预览中的四边形位置及尺寸将会自动变化。

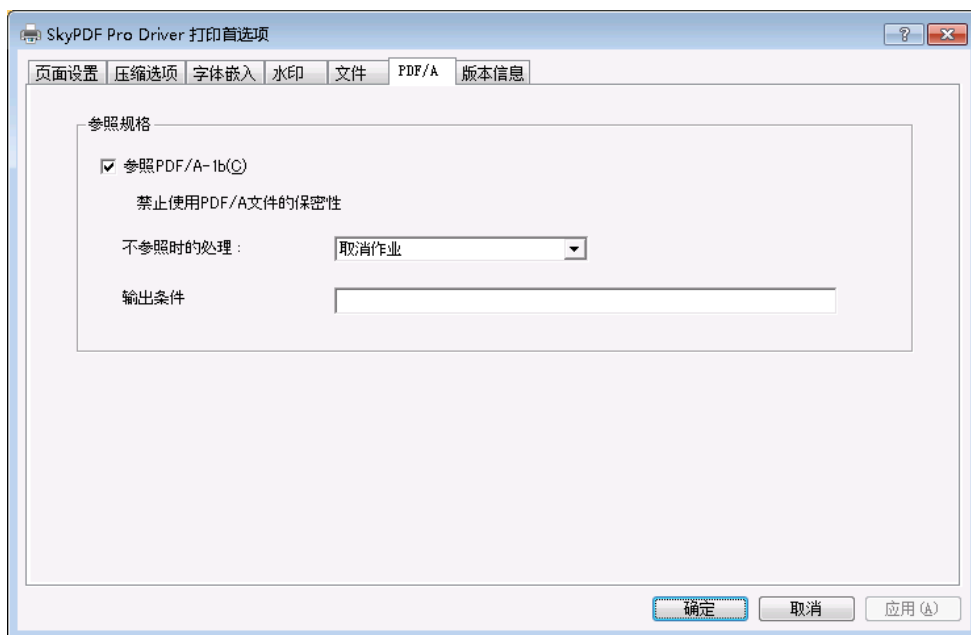
■注意■

输入到 [纵向移动量] 与 [横向移动量] 中的数值，即使更改 [基准点]，也无法恢复。从变更之后的 [基准点] 位置起，保持之前所设移动量来设置位置。

此处无法指定文本的大小。文本大小使用 [水印] 选项卡的 [设置文本] 来指定。

使用 PDF/A-1b 模式生成

PDF/A-1b (等级B) 是部分依照 ISO 19005-1 并基于 PDF 1.4 规格的用于电子文档长期保存的模式。它适用于电子文档长期保存格式。在此将对 PDF/A-1b 模式下的 PDF 生成方法进行说明。由于附加安全保护等不适用于文档长期保存的功能被认定为不适用的功能, 故生成 PDF 时将不予以说明。



在 PDF/A-1b 模式下生成 PDF

1 选择 [PDF/A] 选项卡。

勾选 [参照 PDF/A-1b]。

■注意■

进行附加安全保护、设置 JPEG2000 下采样时、水印透明度设置为非 100% 时、Web 优化设置时以及“存在同名文件时的处理”中的“添加在现有文件后面”，这些功能不适用此处，故选中 [参照 PDF/A-1b] 后会显示错误消息，将导致无法使用 PDF/A-1b。

※选中 [参照 PDF/A-1b] 生成 PDF 时，将生成已嵌入字体及元数据的 PDF。

※ 如果以 PDF/A-1b 形式生成，利用 [页面设置] 选项卡的 [添加在现有文件之后] 如果追加结合，需要得到 msxml6，安装。

中文 (简体)

<http://www.microsoft.com/downloads/zh-cn/details.aspx?FamilyID=993c0bcf-3bcf-4009-be21-27e85e1857b1>

没有依据 PDF/A-1b 模式时的措施

由于下列条件在本产品的设置界面中无法控制，所以在生成时需从菜单中选择自动检测措施。

[条件]

- ①使用了禁嵌字体时
- ②ICC 配置文件的注册表不存在时
- ③安装路径中没有 ICC 配置文件时

※ICC 配置文件是指描述遵照国际色彩协会（ICC）发行的标准色彩管理规范的文件。

从 [不参照时的处理:] 菜单选择下列任意一项:

- . 取消作业……停止 PDF 转换，并显示错误消息。
- . 继续执行……生成一个不依据 PDF/A-1b 模式的标准 PDF。

[输出条件]

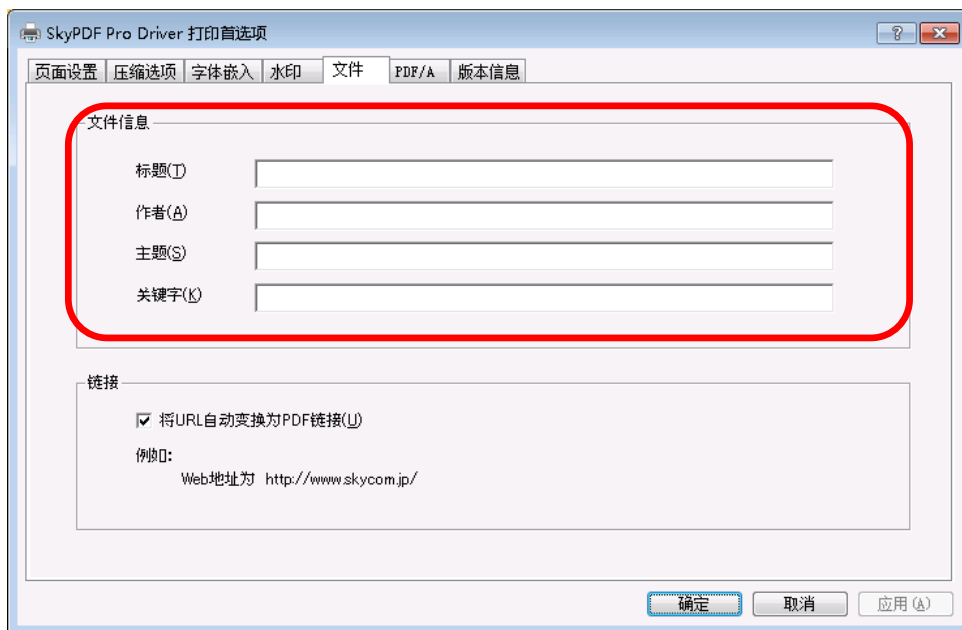
用于显示打印条件。该项目为非必需项目，输入后可以向 PDF 接受者提供有用的信息。

[输出条件:] 栏内可以输入任意的字符串。

默认值: 空白 可输入文字数: 255

[文件] 选项卡

1 选择 [文件] 选项卡。



[文件信息]

使用 PDF 阅读器显示 PDF 文件属性时，可以将此时的文件信息赋予固定到 PDF 文件。

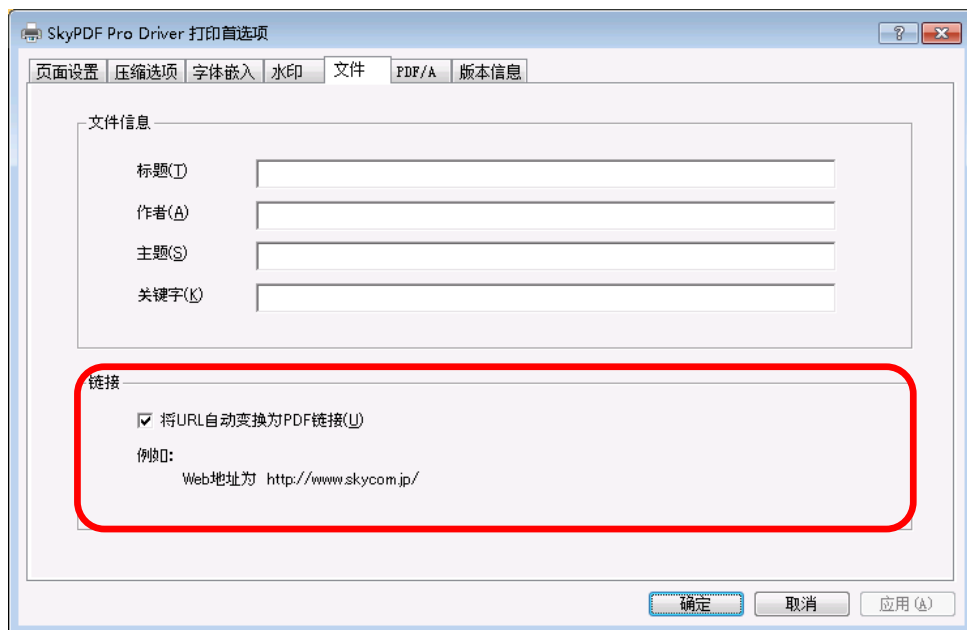
在 [标题]、[作者]、[主题]、[关键字] 栏中分别输入任意文字。

■注意■

无法识别 Word 文件等源应用程序的文件信息。

将 URL 自动变换为 PDF 链接

1 选择 [文件] 选项卡。



[将 URL 自动变换为 PDF 链接]

需要将原始文件中所包含的 URL 及邮箱地址自动变换为超链接时，选中该项。

■注意■

能够识别为 URL 的是以“http://”、“https://”、“ftp://”开始的字符串。可识别为邮箱地址的是以“mailto:”开始的字符串以及以“XXX@XXX.XXX”格式描述的字符串（字符串仅限英文字母与数字以及符号）。

Adobe Acrobat 7.0 或 Adobe Reader 7.0 中，PDF 文件内的 URL 与邮箱地址自动设置为链接。若已知显示 PDF 文件的用户正在使用 Adobe Acrobat 7.0 或 Adobe Reader 7.0，不需要将设置变换为超链接。

〔版本信息〕选项卡

可以显示和确认SkyPDF Pro Driver 的版本、许可证、注册用户的信息等内容。

1 选择〔版本信息〕选项卡。



〔联机文档〕

点击“联机文档”，显示SkyPDF Pro Driver 在线帮助。

〔语言切换〕

点击〔语言切换〕，可以切换打印设置画面及属性画面中所显示的语言。若要反映该项目，需要重启打印设置画面及属性画面。

SkyPDF Driver 用户手册

SKYCOM Corporation

Printed in Japan

3/5/2012

