金税宝

用户手册

V2.0

河北航天信息技术有限公司编写
http://www.enuoyun.com/

前　言

感谢您使用航天信息的金税宝产品，本产品依托于防伪税控金税盘，方便企业开票和申报，我们特编写本手册，本手册包括三章内容，以浅显的语言、丰富的插图，直观而详尽地介绍了该产品的结构、功能及具体操作方法，指出了操作过程中的注意事项，方便广大用户更快更好地掌握该系统的使用方法。

在第一次安装和使用系统之前，请您务必仔细阅读随系统配送的所有资料，这将有助于您更好地使用本产品，因为错误的安装和使用可能会导致故障。

对本手册中描述的产品、软件程序以及手册的内容，河北航天信息技术有限公司拥有改进或修改的权利，恕不另行通知。

本手册在编写中难免有疏漏，错误之处，恳请读者指正。

河北航天信息技术有限公司

二〇一六年七月

标志解释

注意：

表示您在使用产品时，由于操作不当，有可能损坏产品硬件设备或造成数据信息丢失或影响产品正常使用的提示信息。

说明：

表示使用产品时的重要信息。

第一章　产品概述

1.1 产品定义

金税宝是航天信息新一代云终端产品，借力于 Aisino 企业云服务平台的优势和资源，金税宝集存储备份、加密 U 盘、USB 集线器、移动开票、开票设备智能检测、财会培训、智能客服等功能于一体，金税宝功能可动态扩展，可根据企业需要进行灵活定制（如图 1.1 所示）。

图 1.1　金税宝

1.2 核心特点

1.2.1 绿色开票

金税宝内置免安装的防伪税控开票软件，可实现移动开票，即插即用。

1.2.2 在线学习

金税宝可以链接到一诺云网，企业财会可通过金税宝学习会计、税务相关知识和政策，从而进一步提高自己的业务水平。

1.2.3 在线服务

金税宝可以连接到智能客服、在线客服，享受 AISINO 在线服务，帮助企业排忧解难。

1.2.4 数据管理

可以为企业的开票数据做备份和恢复的功能，以保证企业数据的安全性。

1.2.5 系统设置

可以为运行环境和开票软件进行初始化操作，也可以为金税宝程序进行升级。

1.3 安全信息

- 在将本产品与电脑相连之前，请务必确认电脑的 USB 接口正常，能够满足本产品要求的输入规格（例如电压等）。

第二章　硬件组成

金税宝的硬件平台是以高性能存储方案为核心，并辅以多种外设接口的一款硬件系统。向用户提供了 1 个外部 Micro USB 接口、1 个内部 Micro USB 接口、1 个标准 USB 接口。

2.1 硬件组成

金税宝的外部硬件结构如图 2.1 所示。

图 2.1 金税宝外部硬件结构

主要的硬件规格及技术指标说明如下：

序号	名 称	说　明
1	微处理器	高性能微处理器
2	存储器	大容量 8GB FLASH
3	USB 接口	1 个 USB　扩展口，1 个 Micro USB

2.2 尺寸、重量

2.2.1 尺寸

尺寸：144mm(长)×90mm(宽)×23mm(高)。

2.2.2 重量

重量：200 克。

2.3 安装与检测

在安装和使用本产品之前，请您认真阅读本手册的“重要提示”、“安全信息”和“注意”等内容。

打开包装盒后请按照包装单仔细清点、核对所有物品，并注意各个部件是否完好无损。

2.4 工作环境

为避免出现意外故障，请在符合要求的环境中使用金税宝。本产品工作环境适应性指标如下：

电源适应能力	4.75V～5.25V
工作温度	-10℃～60℃
工作相对湿度	20%～90%
储存运输温度	-30℃～70℃
储存运输相对湿度	20%～93%（40℃）
大气压	86kPa～106kPa

第三章 软件概述

3.1 软件功能

金税宝通过 USB 数据线与计算机相连后，将自动执行安装工作，可实现开具发票、安全保护等功能，如图 3.1 所示。金税宝主要软件菜单有开票助手、更多应用、税务相关、系统设置四大模块，菜单结构如图 3.2 所示。

图 3.1 连接示意

图 3.2 主界面

说明：

1. 考虑到企业实际需要，本手册只着重介绍金税宝应用软件，下文中所提到的“软件”或“应用软件”，都是指金税宝应用软件。
2. 金税宝安全区内置一套绿色免安装的防伪税控开票软件，为了防止数据紊乱，若企业的电脑上已经安装有开票软件，建议删除掉电脑上的开票软件程序，使用金税宝自带的绿色版开票软件。

3.金税宝为企业提供一个 2GB 空间的公共存储区域，在金税宝连接计算机未启动程序的时候，将可以使用这个公共存储区域，一旦金税宝程序启动后，公共区自动关闭，系统启动 1.5GB 的安全区域，安全区域存放开票程序和开票数据，建议企业不要在安全区域内存放任何文件。

3.2 开票助手

3.2.1 防伪开票

主要功能：开具增值税发票功能，如图 3.3、3.4 所示。

图 3.3 防伪开票按钮

图 3.4 防伪开票软件登录界面

说明：

若用户电脑上没有安装.net4.0，则需要先点击图 3.3 的界面，系统将自动安装.net4.0，安装完成后界面变成如图 3.5 所示的样式。

图 3.5 防伪开票（环境已就绪）

3.2.2 在线课堂

主要功能：在页面中点击“在线课堂”，打开在线课堂网页，如图 3.6 所示。

图 3.6 在线课堂图标

打开的在线课堂页面，如图 3.7 所示。

图 3.7 河北航信在线课堂页面

3.2.3 智能客服

主要功能：在开票助手下点击“智能客服”图标，打开智能客服页面。

图 3.8 智能客服图标

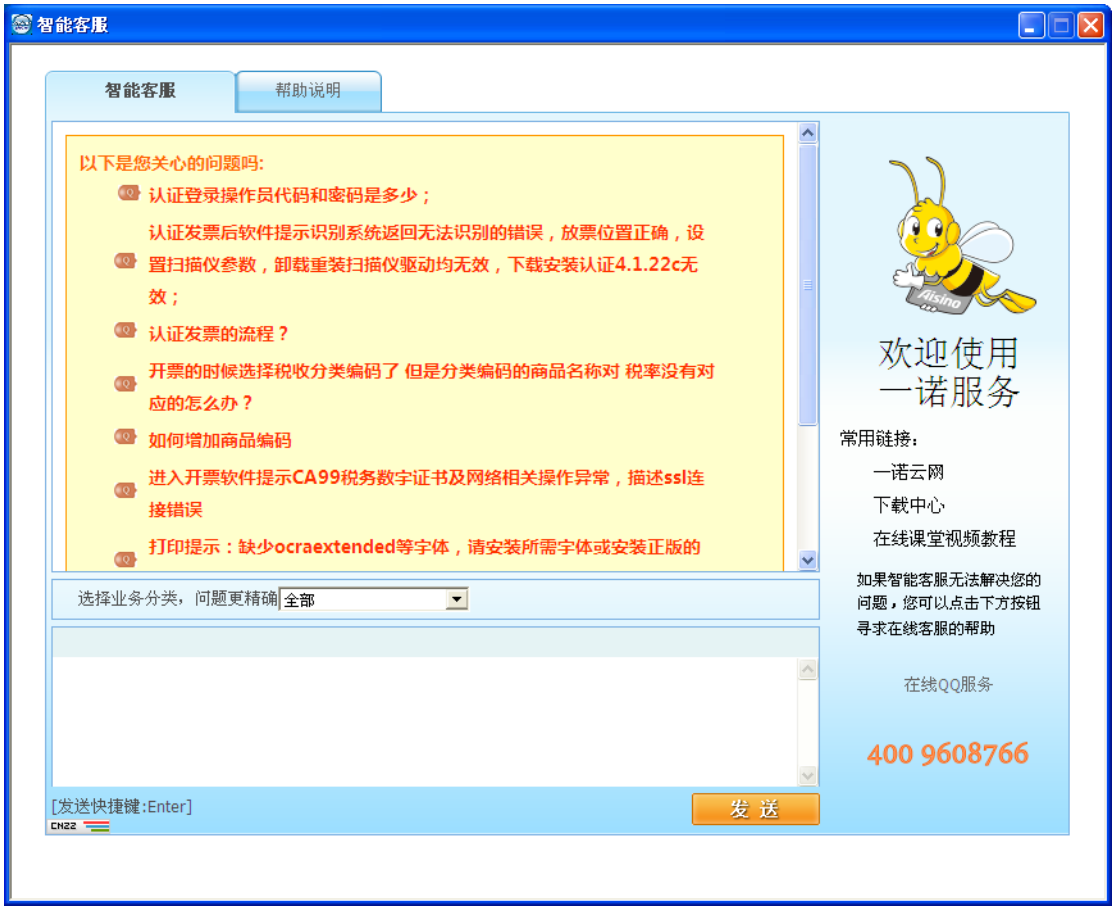

图 3.9 河北航信智能客服页面

3.2.4 一键检测

主要功能：在开票助手下点击“一键检测”图标，下载并打开一键检测功能。点击“检测按钮”开始检测。

图 3.10 一键检测图标

图 3.11 一键检测页面

图 3.12 一键检测-检测页面

点击“全部修复”按钮，将问题进行修复。

3.2.5 在线客服

主要功能：在开票助手下点击“在线客服”图标，打开在线客服页面，向客服进行咨询。

图 3.13 在线客服图标

图 3.14 在线客服页面

3.2.6 销项发票管理

主要功能：在开票助手下点击“销项发票管理”图标，打开销项发票管理页面，首次打开时自动下载并打开。销项发票管理显示企业的本月销项发票数据及本年内各月销项发票统计数据。具体操作功能功能见销项发票管理模块中的“使用帮助”。

图 3.15 销项发票管理图标

图 3.16 销项发票管理首页

3.2.7 进项发票管理

主要功能：在开票助手下点击“进项发票管理”图标，打开进项发票管理云平台页面，首次打开时自动下载并打开。A、B 类企业通过发票查询平台进行进项发票选择确认，其他企业仍通过网上认证和采集系统进行进项发票认证和明细上传。

图 3.17 进项发票管理图标

图 3.18 进项发票管理欢迎页

点击“进入”按钮，A、B 类企业登录“增值税发票选择确认平台”进行进项发票确认。

图 3.19 增值税发票选择确认平台页面

3.2.8 风险自测

主要功能：在开票助手下点击“风险自测”图标，打开风险自测页面，首次打开时自动下载并打开。具体功能操作详见风险自测模块中的“使用帮助”。

图 3.20 风险自测图标

图 3.21 风险自测首页

3.2.9 采集系统

主要功能：在开票助手下点击“采集系统”图标，打开采集系统页面，首次打开时自动安装并打开。

图 3.22 采集系统图标

图 3.23 采集系统页面

3.2.10 网上认证

主要功能：在开票助手下点击“网上认证”图标，打开网上认证页面，首次打开时自动安装并打开。

图 3.24 网上认证图标

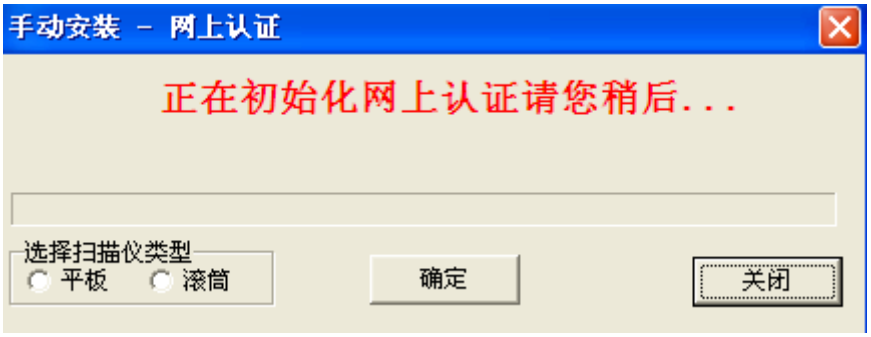

图 3.25 网上认证安装页面

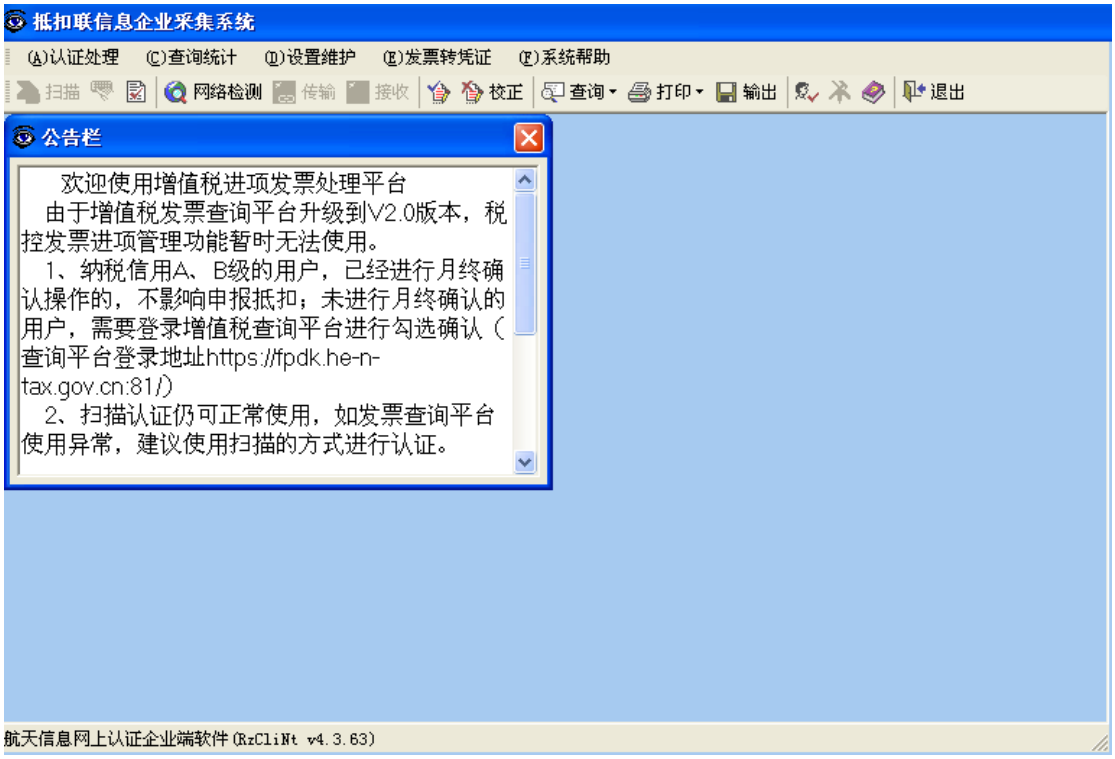

图 3.26 网上认证页面

3.2.11 申报文件导出

主要功能：在开票助手下点击“申报文件导出”图标，打开申报文件导出页面，首次打开时自动安装并打开。

图 3.27 申报文件导出图标

图 3.28 申报文件导出页面

选择发票类型和开票月份后，点击“确定”按钮，将发票导出为 xlm 文件。导出的文件如下图所示。

```
▼<DZSBB>
  ▼<SB_FWSKKP>
    ▼<SB_FWSKKP_BTXX>
        <SB_FWSKKP_BTXX_NSRSBH>130100999999081</SB_FWSKKP_BTXX_NSRSBH>
      </SB_FWSKKP_BTXX>
    ▼<SB_FWSKKP_FPXX>
      ▼<SB_FWSKKP_MXXX>
          <SB_FWSKKP_MXXX_XH>101</SB_FWSKKP_MXXX_XH>
          <SB_FWSKKP_MXXX_XFSBH>130100999999081</SB_FWSKKP_MXXX_XFSBH>
          <SB_FWSKKP_MXXX_FPDM>1300141140</SB_FWSKKP_MXXX_FPDM>
          <SB_FWSKKP_MXXX_FPHM>12493240</SB_FWSKKP_MXXX_FPHM>
          <SB_FWSKKP_MXXX_GFSBH>110101000000000</SB_FWSKKP_MXXX_GFSBH>
          <SB_FWSKKP_MXXX_KPRQ>20160707</SB_FWSKKP_MXXX_KPRQ>
          <SB_FWSKKP_MXXX_JE>100</SB_FWSKKP_MXXX_JE>
          <SB_FWSKKP_MXXX_SE>17</SB_FWSKKP_MXXX_SE>
          <SB_FWSKKP_MXXX_BZ>仅供培训使用</SB_FWSKKP_MXXX_BZ>
          <SB_FWSKKP_MXXX_ZFBZ>0</SB_FWSKKP_MXXX_ZFBZ>
          <SB_FWSKKP_MXXX_FPZL>1</SB_FWSKKP_MXXX_FPZL>
          <SB_FWSKKP_MXXX_GFMC>仅供培训使用</SB_FWSKKP_MXXX_GFMC>
          <SB_FWSKKP_MXXX_ZYSPMC>美达24X</SB_FWSKKP_MXXX_ZYSPMC>
        </SB_FWSKKP_MXXX>
      ▼<SB_FWSKKP_MXXX>
          <SB_FWSKKP_MXXX_XH>102</SB_FWSKKP_MXXX_XH>
          <SB_FWSKKP_MXXX_XFSBH>130100999999081</SB_FWSKKP_MXXX_XFSBH>
          <SB_FWSKKP_MXXX_FPDM>1300141140</SB_FWSKKP_MXXX_FPDM>
          <SB_FWSKKP_MXXX_FPHM>12493241</SB_FWSKKP_MXXX_FPHM>
          <SB_FWSKKP_MXXX_GFSBH>110101000000000</SB_FWSKKP_MXXX_GFSBH>
          <SB_FWSKKP_MXXX_KPRQ>20160707</SB_FWSKKP_MXXX_KPRQ>
```

图 3.29 导出的申报文件

3.2.12 发票明细导出

主要功能：在开票助手下点击“发票明细导出”图标，打开发票数据管理页面。

图 3.30 发票明细导出图标

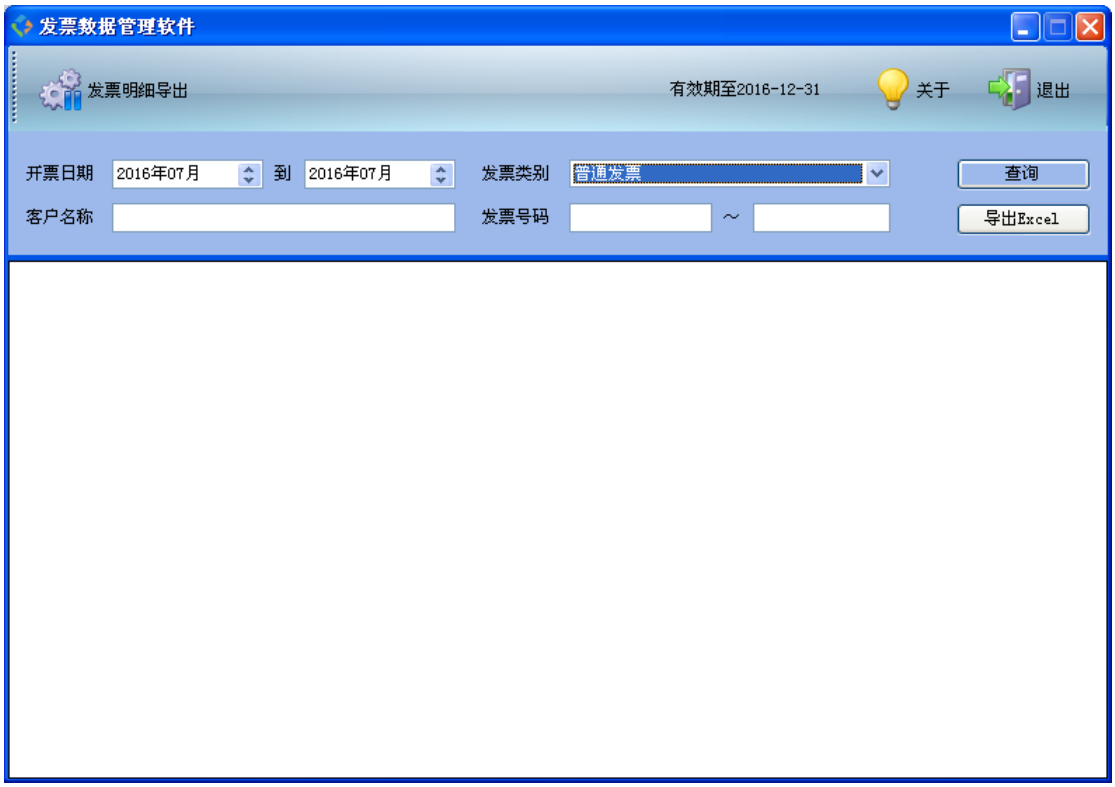

图 3.31 发票明细导出页面

选择发票类型和开票月份后，点击“查询”按钮，显示查询到的发票数据。

图 3.32 发票查询结果

点击“导出 Excel”按钮，将发票导出为 excel 文档。导出的文件如下图所示。

发票代码	发票号码	销方名称	货物或应税劳务名称	规格型号	单位	数量	单价	金额	税率(%)	税额	抵扣分类	购方名称
1300141140	12088190	航信培训企业	美达24X	24倍速	台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088190	航信培训企业	资料	PACK	箱			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088190	航信培训企业	网络设备		台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088191	航信培训企业	美达24X	24倍速	台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088191	航信培训企业	资料	PACK	箱			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088191	航信培训企业	网络设备		台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088192	航信培训企业	美达24X	24倍速	台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088192	航信培训企业	资料	PACK	箱			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088192	航信培训企业	网络设备		台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088193	航信培训企业	美达24X	24倍速	台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088193	航信培训企业	资料	PACK	箱			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088193	航信培训企业	网络设备		台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088194	航信培训企业	美达24X	24倍速	台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088194	航信培训企业	资料	PACK	箱			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088194	航信培训企业	网络设备		台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088196	航信培训企业	美达24X	24倍速	台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088196	航信培训企业	资料	PACK	箱			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088196	航信培训企业	网络设备		台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088197	航信培训企业	美达24X	24倍速	台			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用
1300141140	12088197	航信培训企业	资料	PACK	箱			100	17	17	货物抵扣(01)	仅供培训使用

图 3.33 导出的发票明细文件

3.2.13 数据管理

主要功能：在开票助手下点击“数据管理”图标，打开数据管理页面。

图 3.34 数据管理图标

图 3.35 数据管理页面

- 数据备份

操作步骤：

【第一步】单击图 3.35 数据管理界面，系统弹出备份/恢复界面，如图 3.36 所示。

图 3.36 数据备份

【第二步】备份成功后，弹出备份成功提示框，备份结果如图 3.37 所示。

图 3.37 数据备份成功

- 强制导入

操作步骤：

【第一步】单击图备份页面的“强制导入”按钮，系统弹出确认，如图 3.38 所示。

图 3.38 强制导入提示信息

【第二步】单击“是”按钮，系统弹出确认，该操作会用电脑本地备份数据将设备内备份数据覆盖，导入完成后提示导入成功。

图 3.39 强制导入成功

- 数据恢复

操作步骤：

【第一步】单击图 3.35 左侧栏中恢复按钮，打开数据恢复界面，其中蓝色底色为自动备份数据，白色底色的为手动备份数据。如图 3.40 所示。

图 3.40 数据恢复列表

【第二步】在图 3.40 中找到需要恢复的数据行，点击行右侧的数据恢复按钮，确认后系统完成数据的恢复，如图所示。

图 3.41 数据恢复确认提醒

图 3.42 数据恢复成功

说明：

1. 只有先做数据备份后，才能做数据恢复，否则数据恢复页面将没有可恢复的数据行。

2. 数据可恢复行最大为 12 行，超过 12 行系统将进行滚动存储。

3.3 更多应用

主要功能：您的 U 盘、清单开票助手、快捷开票、打印机驱动、扫描仪驱动。

3.3.1 您的U盘

在金税宝首页点击“我的 U 盘”按钮，打开金税宝自带安全区。如图所示.

图 3.43 您的 U 盘图标

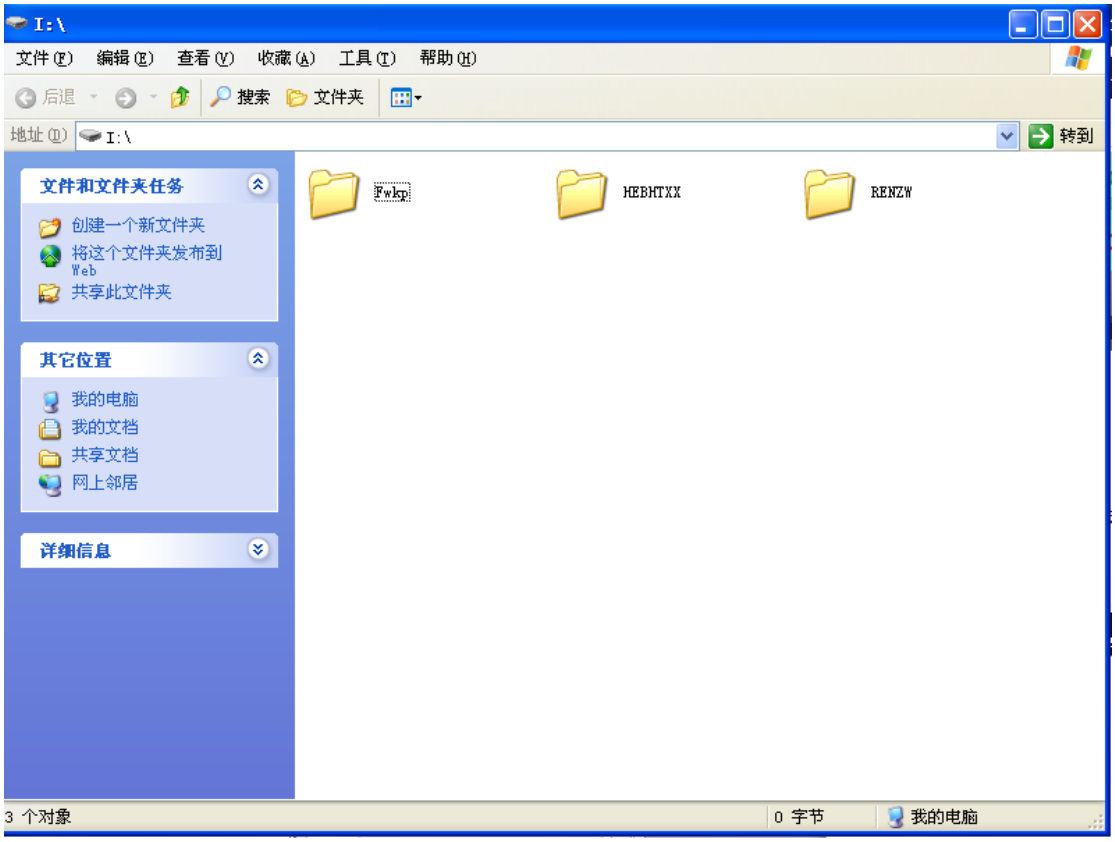

图 3.44 您的 U 盘页面

3.3.2 清单开票助手

在金税宝首页点击“清单开票助手”按钮，打开清单开票助手页面。如图所示.

图 3.45 清单开票助手图标

图 3.46 清单开票助手登录页面

3.3.3 快捷开票

随着金税宝的启动，快捷开票软件自动启动并且显示在电脑右下角的任务栏中。如图所示.

图 3.45 快捷开票图标

点击“企业名片”按钮，打开企业名片页面，快捷开票和企业名片的使用方法见“快捷开票”帮助文档。

图 3.46 企业名片

3.3.4 打印机驱动

主要功能：金税宝自带一些打印机驱动程序，计算机连接了打印机后，可根据实际需求手动安装打印机驱动程序，如图 3.47 所示。

图 3.47 打印机驱动程序

操作步骤：

【第一步】单击图 3.47 界面，系统弹出驱动程序界面，如图 3.48 所示。

图 3.48 打印机驱动程序

【第二步】在图 3.48 中选择需要的驱动程序后，点击右边对应的“安装驱动”按钮，按系统提示安装驱动程序。

3.3.5 扫描仪驱动

主要功能：金税宝自带一些扫描仪驱动程序，计算机连接了扫描仪后，可根据实际需求手动安装扫描仪驱动程序，如图 3.49 所示。

图 3.49 扫描仪驱动程序

操作步骤：

【第一步】单击图 3.49 界面，系统弹出驱动程序界面，如图 3.50 所示。

图 3.50 扫描仪驱动程序

【第二步】在图 3.50 中选择需要的驱动程序后，点击右边对应的“安装驱动”按钮，按系统提示安装驱动程序。

3.4 最新资讯

主要功能：在金税宝的右侧显示最新税务、公司、产品资讯，点击图片或文字链接可查看资讯的详细内容。

图 3.51 最新资讯

图 3.52 最新资讯相关商品信息

使用金税宝的电脑在不联网的状态下，最新资讯显示为税务相关信息及常用税务网站链接，如图所示。

图 3.53 税务相关信息

图 3.54 河北国税网上办税厅

3.5 设置

金税宝主界面右上角“设置”图标，包括系统设置和网络设置两个功能。

图 3.55 设置图标

3.5.1 系统设置

点击“系统设置”，打开系统设置界面，主要分为程序、升级、关于三个部分，如图 3.56 所示。

1 程序

主要功能：对运行环境、开票软件进行初始化，对系统文字、文件进行修复和变更税号。

操作步骤：

【第一步】单击图 3.55 系统设置，系统弹出程序界面，如图 3.56 所示。

图 3.56 初始化运行环境

【第二步】在图 3.56 中可分别点击初始化运行环境、初始化开票软件和全部初始化按钮进行初始化工作。点击文字修复和文件修复对系统文字和文件进行修复。

说明：

1. 初始化运行环境是对开票软件运行环境重新配置。
2. 初始化开票软件是对开票软件重新设置。
3. 全部初始化是对运行环境和开票软件一起初始化。
4. 文字修复是对系统缺少某些字体时，使用此功能可以进行字体安装，安装完成后需要重启计算机使新字体生效。
5. 文件修复是对系统文件进行修复。
6. 税号变更是对金税宝的纳税人识别号进行变更（当办理完成三证合一或者其他原因变更了金税盘的纳税人识别号，使用该功能可以同步更新金税宝的纳税人识别号）。

2 升级

主要功能：升级金税宝主程序。

操作步骤：

【第一步】单击图 3.56 左侧的“升级”按钮，系统弹出升级界面，如图 3.57 所示。

图 3.57 金税宝升级

【第二步】在图 3.57 中点击“浏览”按钮，系统弹出选择升级文件浏览界面，如图 3.58 所示。

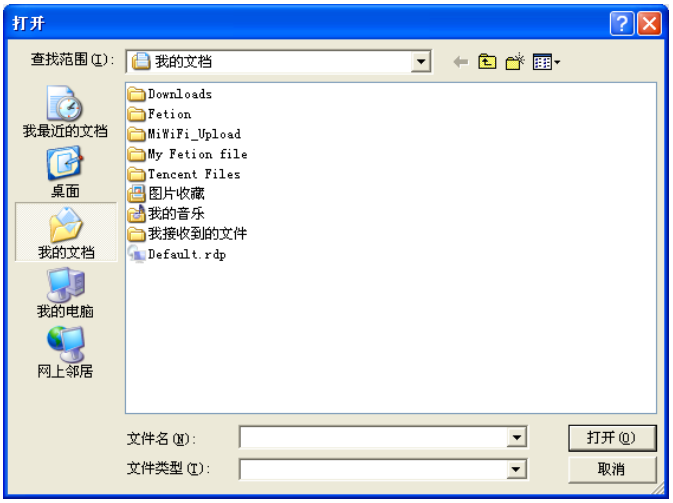

图 3.58 选择升级文件

【第三步】选择好升级文件后，点击图 3.57 中“升级”按钮来完成升级。

3 关于

主要功能：查看企业信息和软件版本号。

操作步骤：

【第一步】单击图 3.57 左侧的“关于”按钮，系统弹出关于界面，如图 3.59 所示。

图 3.59 关于界面

说明：

关于界面上除企业名称可以修改以外，其他任何信息均不可修改。

3.5.2 网络设置

点击“网络设置”，打开网络设置界面，使用代理服务器方式上网的企业在此界面进行代理服务器设置，如图所示。

图 3.60 网络设置界面

3.6 用户手册

主要功能：为用户提供金税宝的使用说明文档

操作步骤：

点击金税宝下方的用户手册按钮，系统弹出用户手册界面供企业学习，如图 3.60 所示。

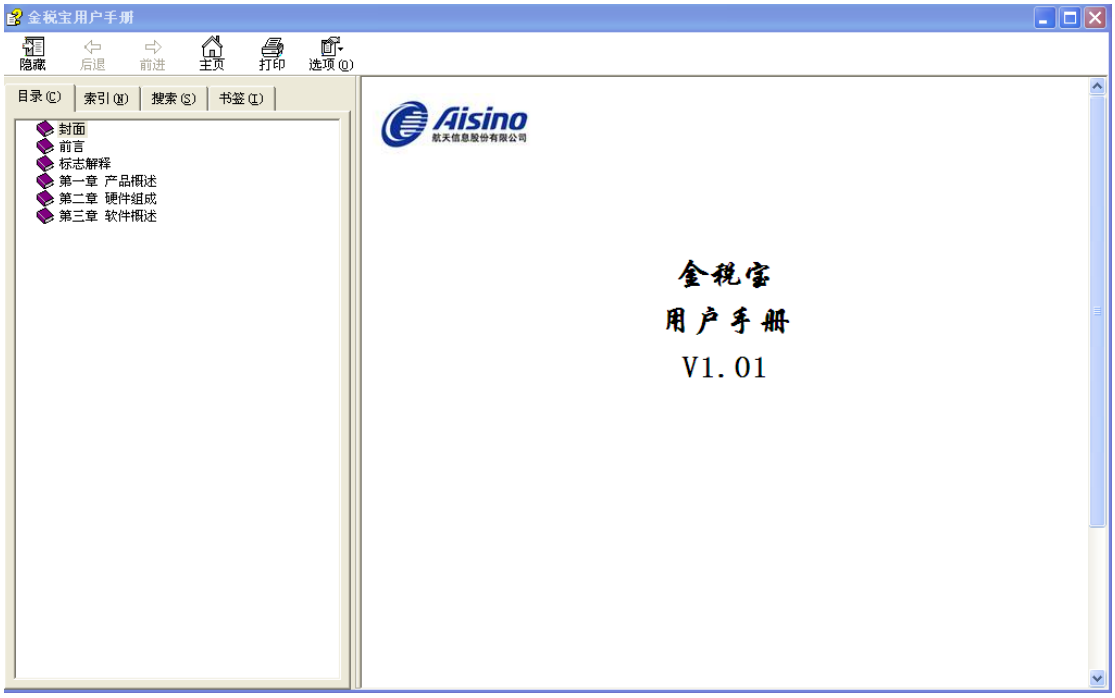

图 3.61 用户手册