

一、系统特点

- 【1】不依赖于网络环境，无论有无网络均可正常使用本系统。
- 【2】每个检测中心可以在每台计算机上独立安装使用，不限计算机数和操作人员数。
- 【3】支持证书数据的大批量处理，一个委托单可以秒级处理 5000 条证书记录。
- 【4】每个委托单中的证书数据以压缩文件格式独立存放，各个委托单数据互不干扰。
- 【5】自动生成证书编号，极端情况下证书编号即使重复也不影响证书的准确扫码识别。
- 【6】证书数据和图片上传到云服务器存储，以供消费者微信扫码查询。
- 【7】各类人员永久免费使用本系统，只收取证书数据和图片在云服务器的存储费用。

二、服务说明

- 【1】各类人员永久免费使用本系统，不限操作人员数和计算机数。
- 【2】对于上传的证书数据和图片，按每个证书 0.5 元收费费用。
- 【3】如要求我方制作证书模板，按每个模板 300 元收取证书模板制作费用。
- 【4】消费者通过微信扫一扫查询证书时，只能查询到已经缴费了的证书数据和图片。
- 【5】对于已经上传但没有缴费的证书数据和图片，我方有权采取适当处理措施。
- 【6】如上传的证书数据和图片对我方造成有害影响，我方有权采取适当处理措施。
- 【7】本软件供各类人员永久合法使用，除第(2)(3)条的费用外不再包括任何其他费用。
- 【8】各类人员请认真阅读本手册以指导软件操作，我方不提供本系统的人工操作指导。

三 联系我们

- 【1】QQ 群(792128509)是本系统唯一的交流群，软件使用人员如有问题可以进群沟通交流。
- 【2】本系统登录用户统一为 admin，初始密码为:123 可以进系统后修改密码。
- 【3】加入 QQ 群(792128509)后，在群共享中可以下载软件及安装说明。

四、系统功能

【1】系统登录界面如下图所示。用户名统一为 admin 且不允许修改，用户密码初始为 123，输入密码后点击系统登录按钮即可打开系统主界面。注意：实始密码 123 可以在进入系统后进行修改。



【2】系统主界面如下图所示。在主界面左边的树形列表为委托单名称列表，所有委托单根据年月日自动进行分类列表，每个委托单的文件的名称形式如：“WT000001_委托单位_起始证书编号_证书数量”，操作人员根据委托单名称就可以知道这个委托单的委托单号、委托单位、这个委托单中的起始证书编号、这个委托单中有多少条证书记录。在主界面的右边为当前委托单中包含的证书记录。



【3】如下图，点击工具栏中的“新增委托单”按钮，



会显示如下图所示的新增委托单界面，在新增委托单界面中，操作人员需要录入委托单位的名称（实际情况中也可以把联系人员联系电话与委托单位写在一起），再录入这个委托单中的证书数量，再点

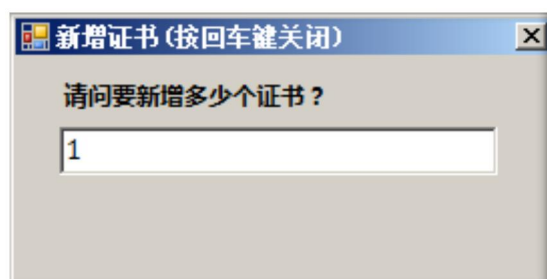
击保存数据按钮，即可完成委托单的新增操作。每个委托单中最多只能包括 5000 个证书，最少 0 个证书。



【4】点击工具栏中的新增证书按钮，



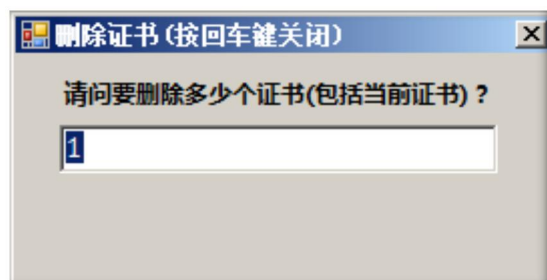
会弹出如下图所示的新增证书界面，在本界面中，操作人员需要输入在当前委托单中新增的证书记录的数据，默认是 1 个证书，输入证书数量后，按回车键即可完成新增证书操作。



【5】在工具栏中点击删除证书按钮，



会弹出如下图所示的删除证书界面，在本界面中，操作人员需要输入删除的证书数量，默认值为 1，输入完证书数量后，按回车键即可完成证书记录的删除操作。



【6】如下图所示，操作人员选择证书记录表格中的第 2 行证书记录后，点击工具栏中复制一行按钮，即可将第 2 行证书记录复制到系统中保存下来，供粘贴到其他证书记录中使用。对于复制的每一行证书记录，可以粘贴到当前委托单或其他委托单中的任意一行证书记录中，这样操作人员可以实现不同证书记录在不同委托单中的灵活复制。



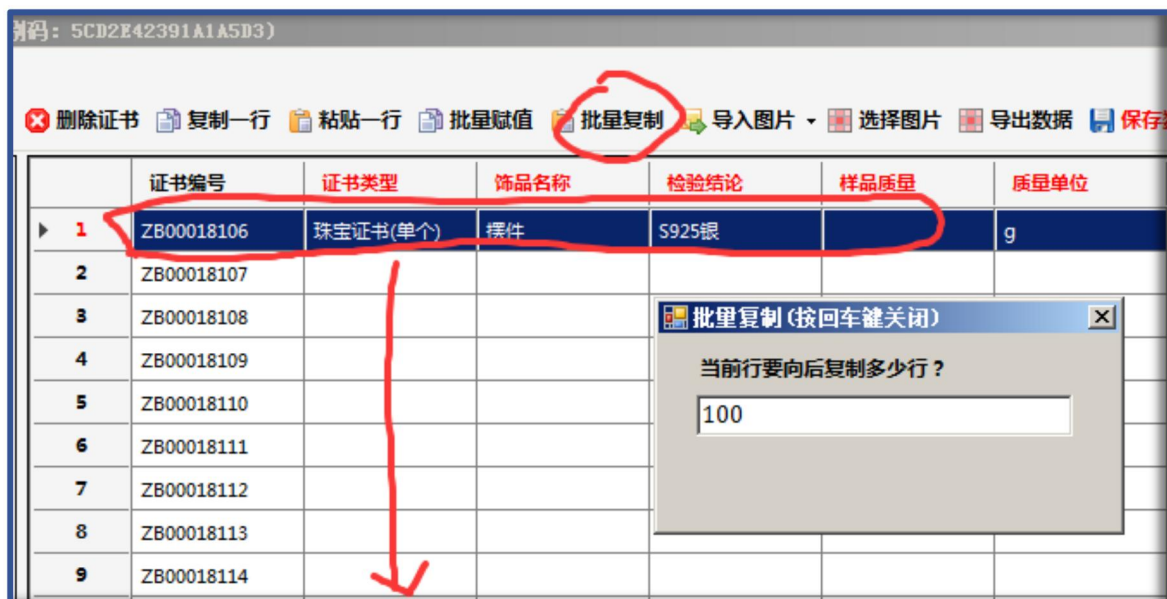
【7】操作人员复制一行证书记录后，可以在证书记录表格中选择任意其他一行，然后点击粘贴一行按钮，就可以将数据粘贴到当前证书记录行中。在粘贴数据时当前证书记录的证书编号、样品质量、关联图片、查询码这四列的数据不会被所复制过来的数据覆盖、保留原值不变。



【8】在证书记录表格中选择某一行某一列的值，如下图，操作人员选择第一行中证书类型一列的数据，然后点击批量赋值按钮，在弹出的对话框中输入要将当前单元格的值向后赋值的行数，然后按回车键，就可以将当前单元格的值向后多行进行批量赋值。批量赋值是将当前单元格的值向后批量复制到相同列的多行中。



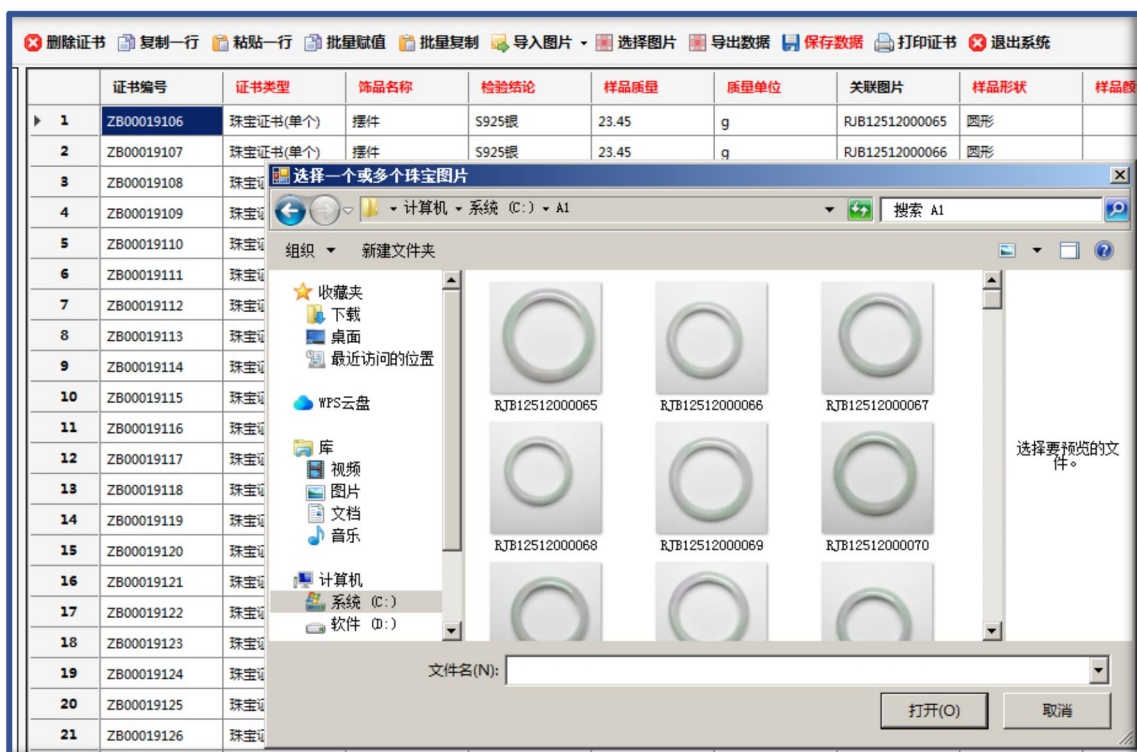
【9】如下图，批量复制功能是将证书记录表格中当前行的数据批量向后复制多行。操作人员选择证书记录表格中的某一行证书记录后，点击批量复制按钮，在弹出的对话框中输入要复制多少行，再按回车按钮，就可以将当前行的证书记录向后批量复制多行。



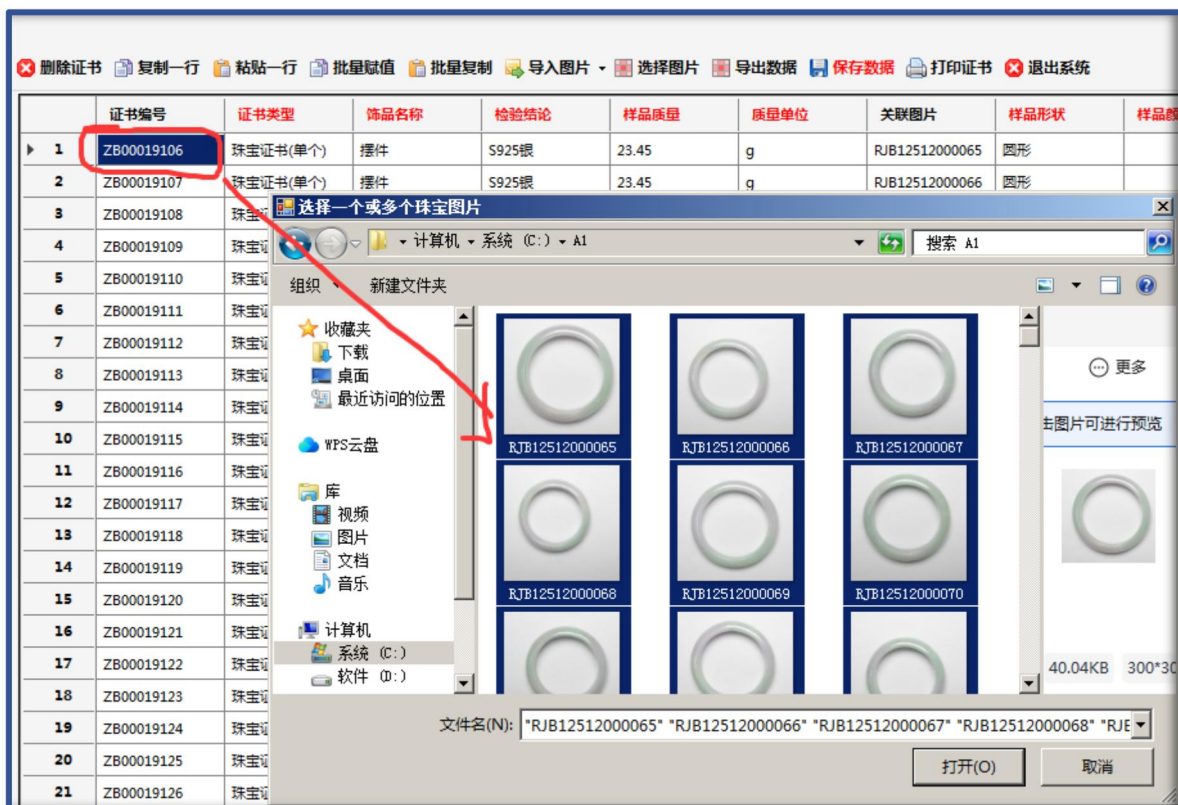
【10】如下图，导入图片功能用于将珠宝样品图片批量导入到珠宝软件的指定文件夹中存放。导入图片功能分为两个部分：(a) 导入多个图片时保留原来的图片名称 (b) 导入多个图片时会根据证书编号对图片进行批量命名。



如下图，操作人员选择导入图片中的第(1)个功能时，会弹出如下图所示的图片选择对话框，操作人员可以从选择的文件夹选择一个或多个珠宝样品图片，最后点击打开按钮，就可以批量将选择的珠宝图片导入到珠宝系统中以当前委托单号命名的文件夹中存放，同时在导入的过程中，珠宝图片会被裁剪成最大宽度为 300 像素的且无质量损耗的新图片进行保存，珠宝图片的无损裁剪会大大提高珠宝证书批量打印的速度和效率，同时大大降低证书打印时对计算机内存的占用率。



如下图，操作人员如果选择导入图片的第（2）个功能前，需要先在证书记录表格中选中一行证书记录，然后点导入图片中的第（2）个功能，从弹出的文件选择对话框中选择一个或多个珠宝样品图片，点打开按钮，则选择的图片会进行无损裁剪并被导出到以当前委托单号命名的文件夹中保存，对于导入的多个图片，第一个图片的名称会以当前证书记录行的证书编号来命名，第二个图片的名称以当前证书记录行的下一个证书编号命名，以此类推，最终完成所导入图片的批量命名和保存操作。



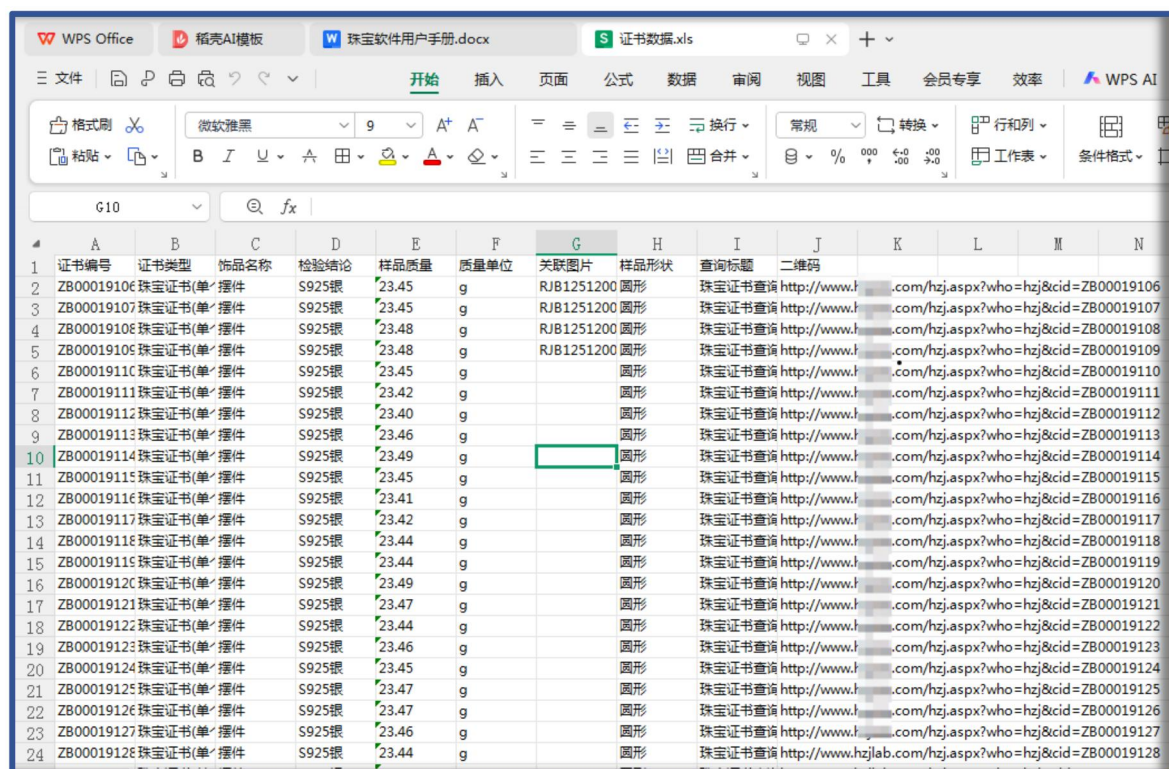
【11】在完成当前委托单的珠宝图片导入操作后，操作人员需要在证书记录表格中为每一条证书记录指定关联图片的名称。如下图所示，操作人员点击选择图片按钮，会弹出对话框显示当前委托单中目前已经导入的所有图片的列表，操作人员在图片列表中用鼠标点击一个图片时，这个图片的名称就会自动输入到当前证书记录的关联图片单元格中，同时在证书记录中会将当前单元格向下移动一行，方便操作员再次选择关联图片。



【12】如下图所示，操作人员点击工具栏中的导出数据按钮，



则，当前委托单中的证书记录会自动导入到 Excel 电子表格中，同时在导入数据中，会导入每行证书记录所对应的二维码值数据，方便商家根据后续根据二维码数据来批量生成二维码。



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	证书编号	证书类型	饰品名称	检验结论	样品质量	质量单位	关联图片	样品形状	查询标题	二维码				
2	ZB00019106	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.45	g	RJB1251200	圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019106				
3	ZB00019107	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.45	g	RJB1251200	圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019107				
4	ZB00019108	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.48	g	RJB1251200	圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019108				
5	ZB00019109	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.48	g	RJB1251200	圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019109				
6	ZB00019110	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.45	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019110				
7	ZB00019111	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.42	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019111				
8	ZB00019112	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.40	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019112				
9	ZB00019113	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.46	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019113				
10	ZB00019114	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.49	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019114				
11	ZB00019115	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.45	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019115				
12	ZB00019116	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.41	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019116				
13	ZB00019117	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.42	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019117				
14	ZB00019118	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.44	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019118				
15	ZB00019119	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.44	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019119				
16	ZB00019120	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.49	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019120				
17	ZB00019121	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.47	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019121				
18	ZB00019122	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.44	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019122				
19	ZB00019123	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.46	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019123				
20	ZB00019124	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.45	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019124				
21	ZB00019125	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.47	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019125				
22	ZB00019126	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.47	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019126				
23	ZB00019127	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.46	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019127				
24	ZB00019128	珠宝证书(单)	摆件	S925银	23.44	g		圆形	珠宝证书查询	http://www.hzjlab.com/hzj.aspx?who=hzj&cid=ZB00019128				

【13】操作人员对当前委托单中的证书记录进行输入或修改后，一定要点击工具栏中的“保存数据”按钮来完成当前委托单对应证书记录文件的保存操作。注意：对于证书记录表格中的任何修改，如果不点击保存数据按钮进行保存，则进行委托单切换后，前一委托单中的证书数据更新不会自动保存。



【14】如下图，操作人员点击工具栏的打印证书按钮，



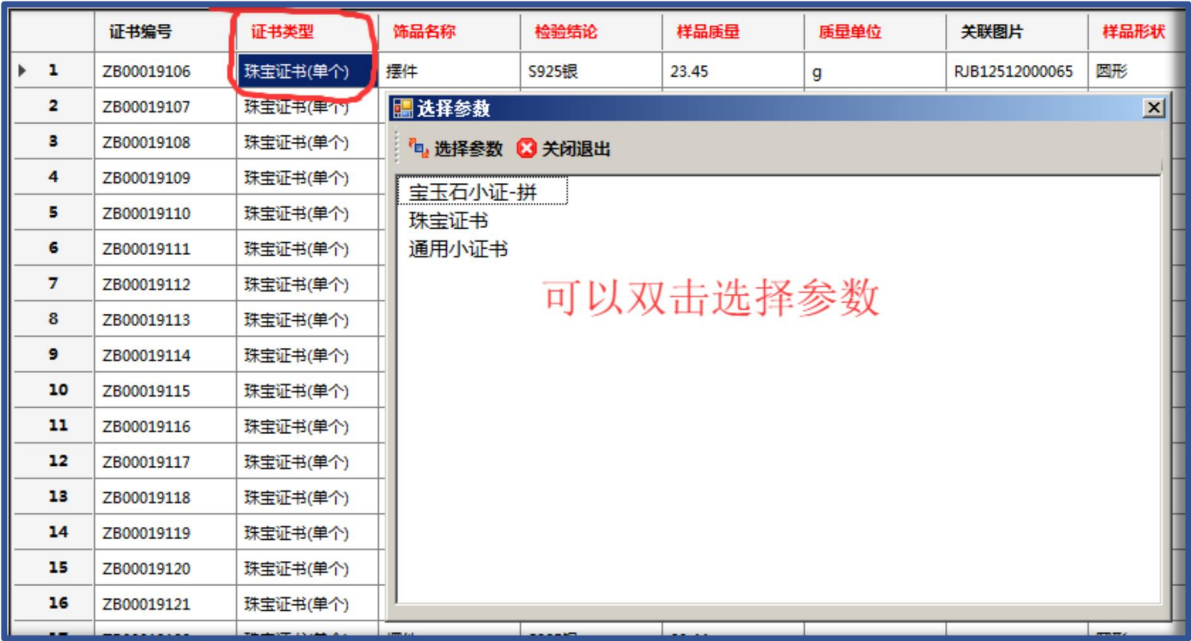
则会弹出如下所示的打印证书对话框，在打印证书对话框中，操作员可以指定需要打印证书的起始编号，结束编号，以及要打印证书的证书类型。如果要打印的证书编号是不连续的，则操作人员可以多个证书编号录入到多行输入文本框中，每个证书编号用英文逗号隔开。



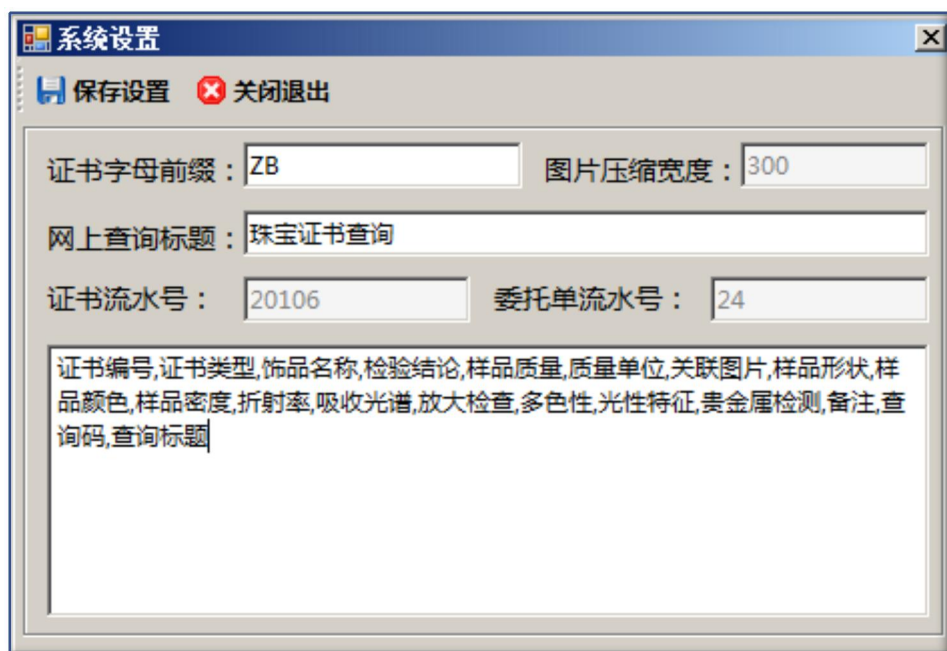
如上图设置好后，点击预览证书按钮，会显示如下图所示的证书预览对话框，操作员可以大致看到要打印证书的样式。经预览确认无误后，关闭证书预览按钮，再点击打印对话框中的“打印证书”按钮，即可开始批量打印珠宝证书。



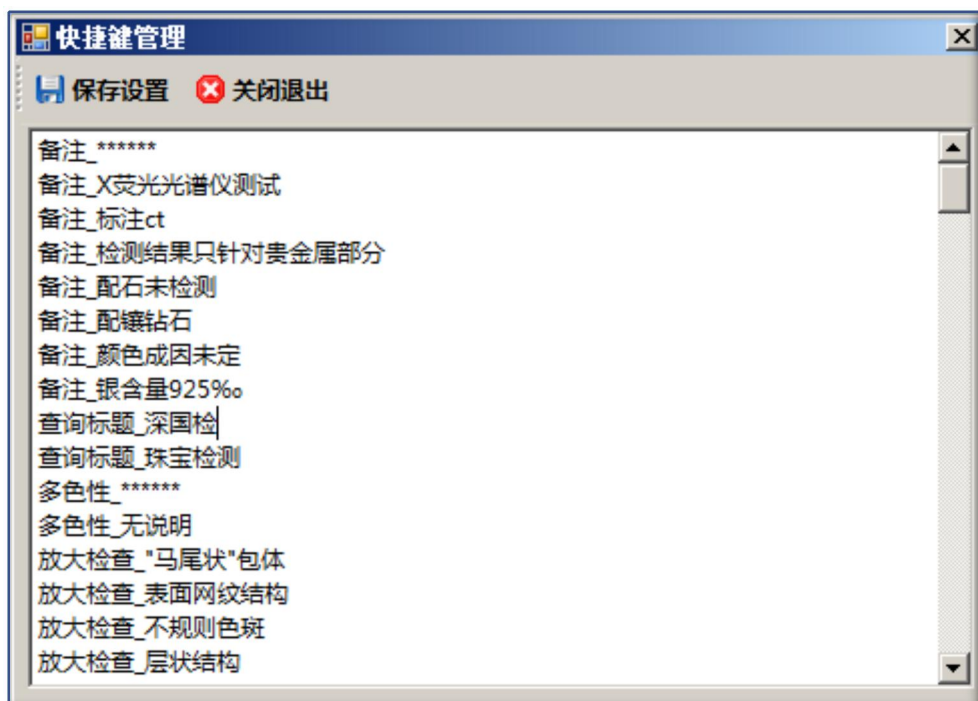
【15】当操作人员输入证书记录数据时，在证书记录某一列的当前单元格中按鼠标右键，会弹出参数对话框供操作员选择当前列的参数值。操作人员在弹出的参数对话框中双击某一个参数值，参数对话框会关闭，并将双击的参数值显示在证书记录的当前单元格中。



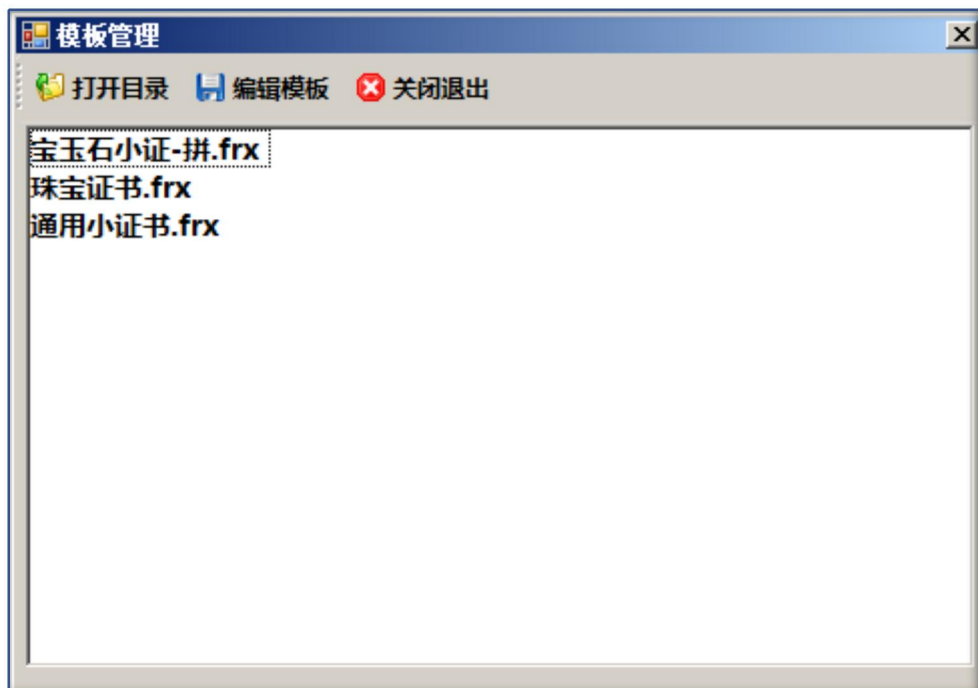
【16】如下图，操作人员在系统设置对话框中，可以设置证书编号中的字母前缀，证书编号中的字母前缀可以是一个或多个字母。在网上查询标题中输入框中，操作人员可以设置证书记录在扫码查询页面上显示的查询标题，在网上查询标题输入框中，操作人员可以输入多个标题，用英文逗号隔开即可。在证书记录的查询标题一列中，操作员人员可以为每条证书记录选择二维码扫码查询页面上显示的查询标题，供选择的查询标题来自于如下系统设置对话框中设置的一个或多个标题。在系统设置对话框，操作员可以看到委托单和证书记录的流水号，委托单和证书记录的流水号中供查看，不允许操作人员修改，以避免修改不慎造成委托单或证书记录重号。在系统设置界面中，操作人员也可以修改当前珠宝系统中的检测参数列表。



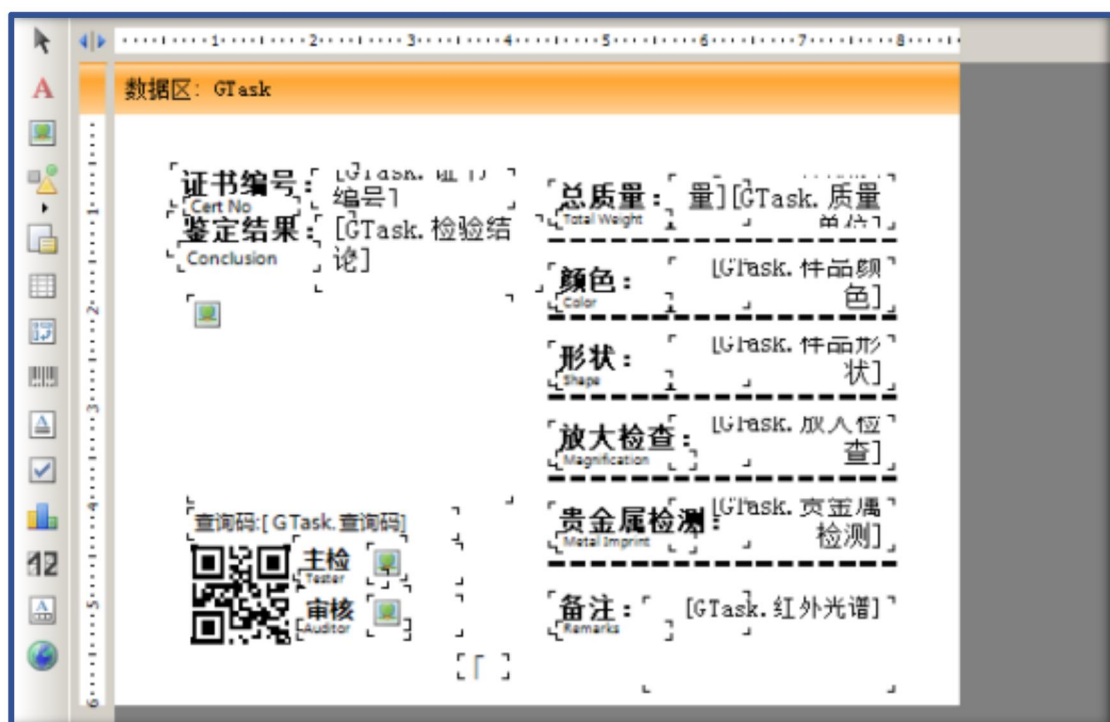
【17】如下图，在快捷键管理界面中，操作人员可以对当前系统中的快捷键进行更新，在快捷键文本中，操作员可以新增一行或多行，然后输入参数名称及对应的快捷键值，输入格式为：参数名称_快捷键值，如输入：备注_无特殊要求，则为备注参数新增了一个内容是“无特殊要求”的参数值。快捷键值修改完成后，请点击保存设置按钮来保存快捷键数据。



【18】证书模板管理界面如下图所示，操作人员可以选中一个证书模板，



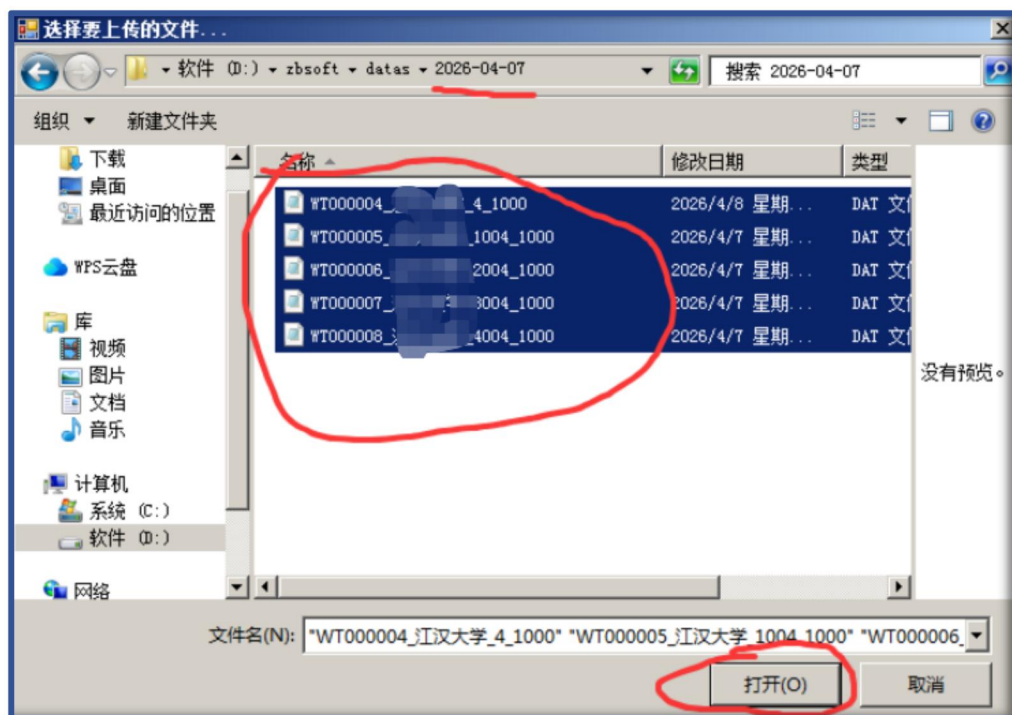
然后点击编辑模板按钮，则会出现如下图所示的编辑模板界面，在本界面中，操作人员可以对证书模板进行修改更新，修成完成后保存退出即可。



【19】操作人员初始进入系统的密码为 123，操作人员进入系统后，可以通过如下图所示的修改密码功能来设置新的密码。



【20】操作人员完成一天的证书打印操作后，可以点击主界面系统菜单中的上传证书按钮，如下图，从弹出的对话框中选择一个或多个以委托单命名的证书记录文件，然后点击打开按钮开始上传证书数据和证书图片到云服务器存储，只有完成上传操作的证书记录，才能在微信扫码时在查询界面显示对应的证书数据和证书图片。注意：上传证书时操作人员可以选择一个或多个证书记录文件来进行上传，尽量避免重量上传证书记录数据和图片。上传证书数据时，系统会自动上传证书数据对应的珠宝样品图片。



【21】操作人员完成一天的证书数据上传后，需要点击【系统】菜单中的【在线缴费上】按钮来在线珠宝证书数据和图片在云服务器上的存储费用。只有为上传的证书数据和图片缴纳存储费用后，消费者微信扫描纸质证书上的二维码时才能正确显示珠宝证书查询信息。

