
模板编辑器 使用说明

热转印打码机

目 录

声明.....	1
一、安装.....	2
二、基本操作说明.....	5
2.1 打开界面.....	5
2.2 模板页面设置.....	6
2.3 设备设置.....	9
2.4 模板编辑.....	12
2.5 打包方式.....	33

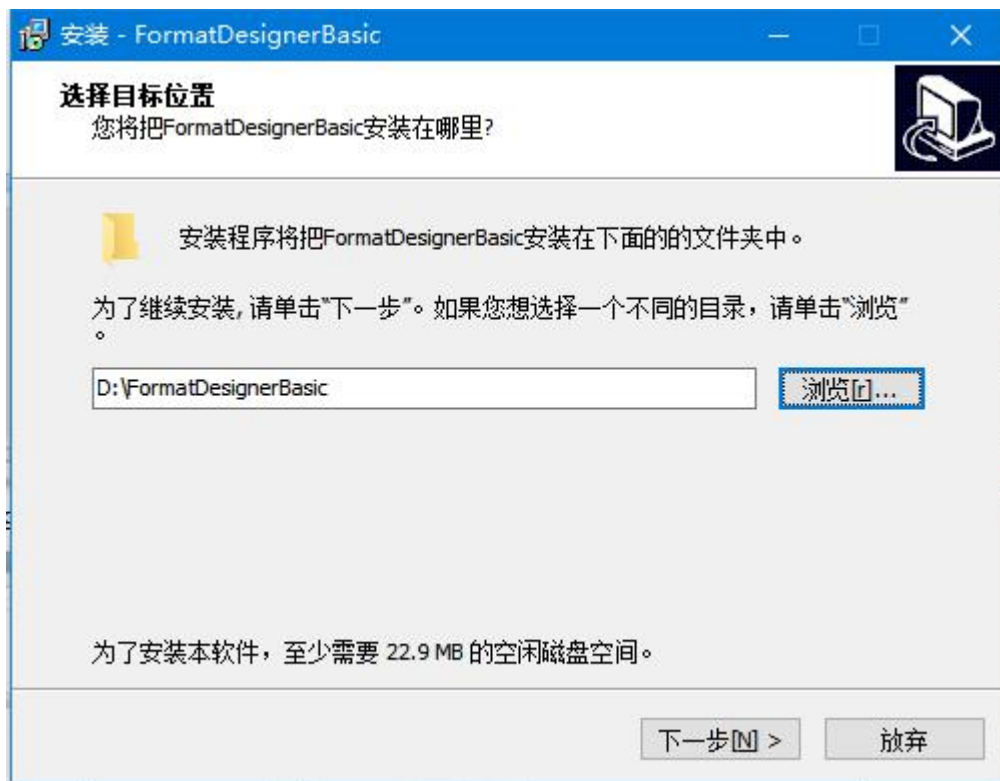
声明

本手册内容未经同意不得随意更改，我司保留在技术、零部件、软件和硬件上变更产品的权利。用户如果需要与产品有关的进一步信息，可与我司联系。未经公司的书面许可，本手册的任何章节不得以任何形式、通过任何手段进行复制或传送。

一、安装

1. 双击 FormatDesignerBasic 的安装程序 

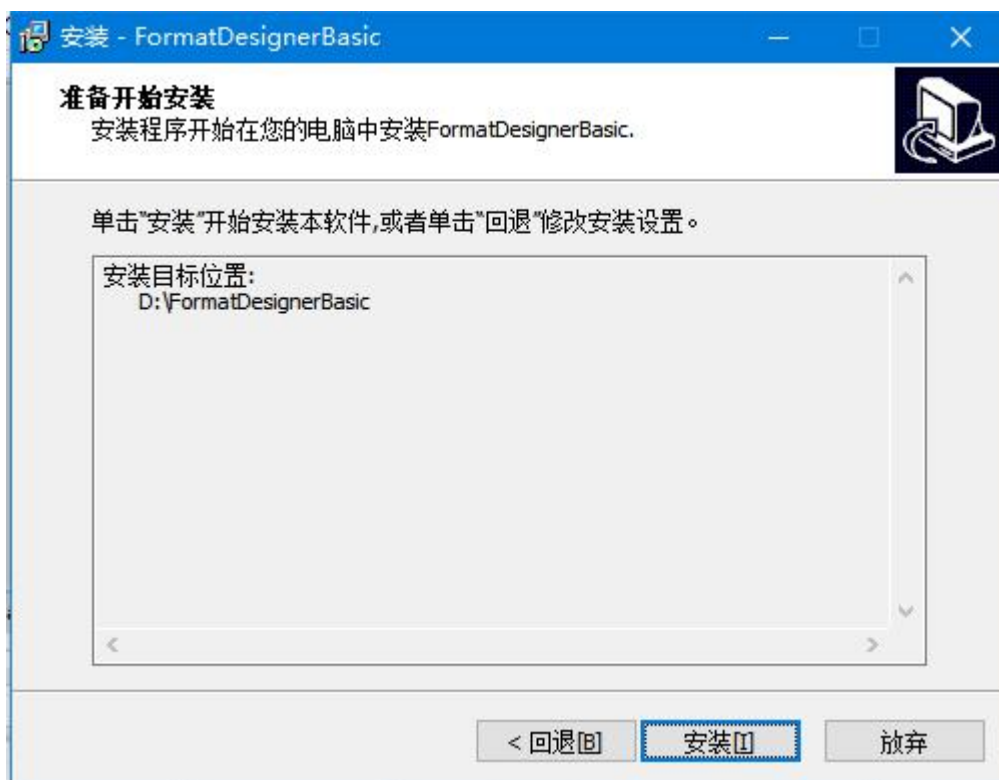
2. 默认安装目标路径为 C 盘，建议选择其他安装目标路径（如 D 盘）点击“下一步”：



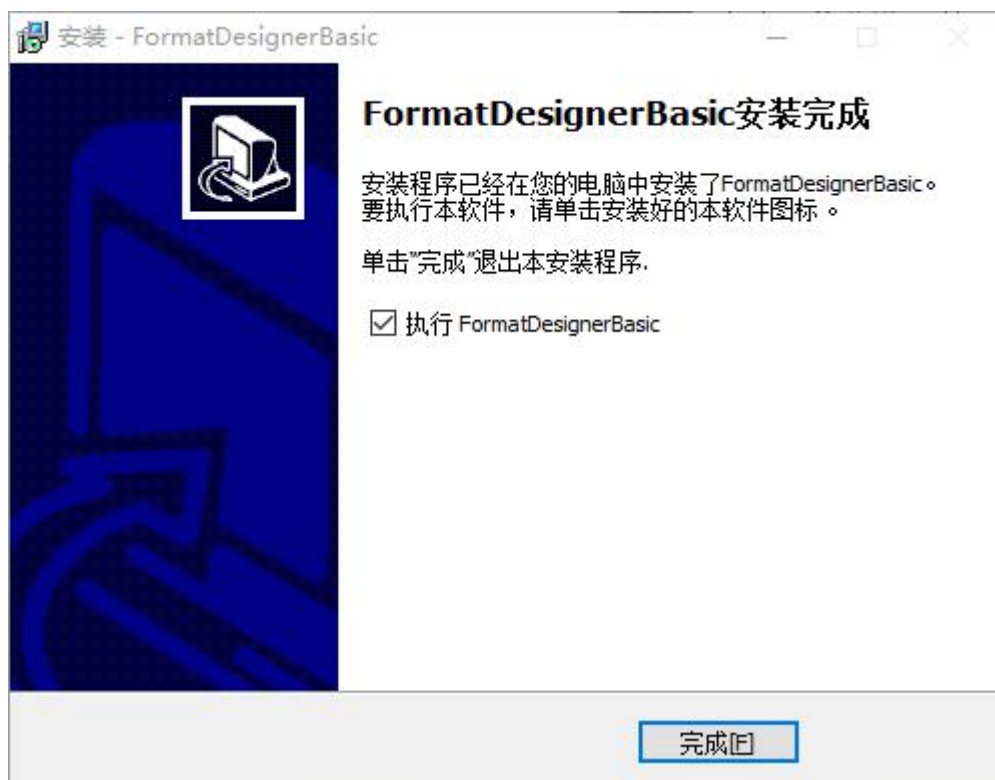
3. 选择是否创建桌面图标，点击“下一步”。点击“安装”，进行安装。



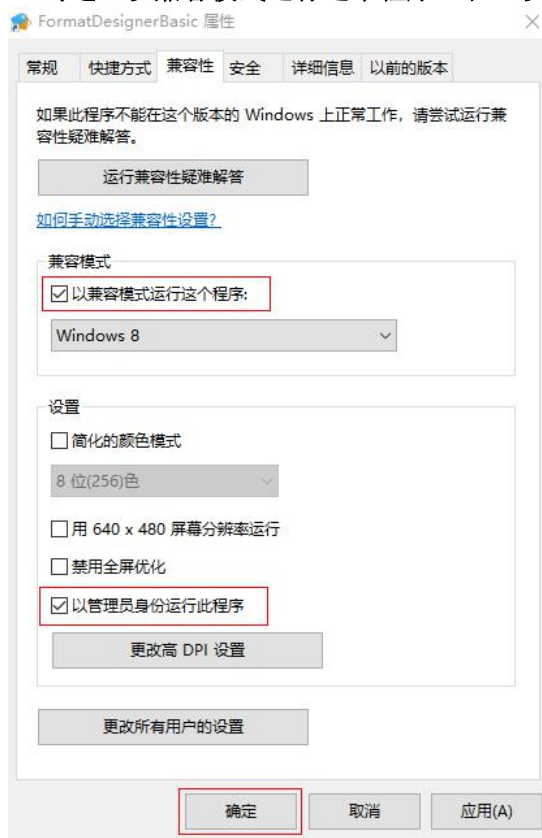
4. 点击“安装”，进行安装。



5. 安装完成。



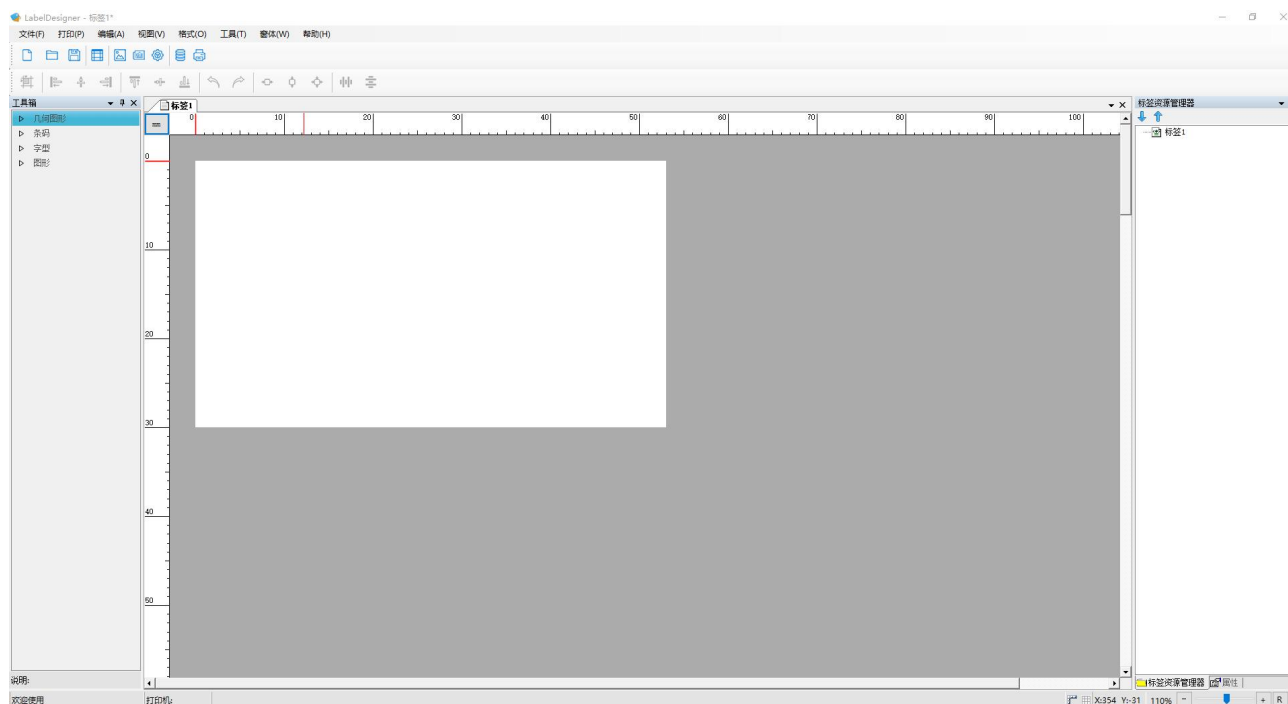
注意：如果安装路径选择的是C盘，则需设置兼容管理员模式，设置方法如下：右键点击编辑器图标，选择“属性”——“兼容性”——勾选“以兼容模式运行这个程序”和“以管理员身份运行此程序”。



二、基本操作说明

2.1 打开界面

双击图标，打开模板编辑器，显示界面如下：



- ① 新建：新建模板
- ② 打开：从文档打开文件
- ③ 保存：保存当前模板到指定路径
- ④ 模板页面设置：对模板页面进行设置
- ⑤ 模板资源管理：
- ⑥ 模板属性：可查看模板的属性
- ⑦ 工具箱：包含几何图形、条码、字型、图形
- ⑧ 数据库管理：
- ⑨ 打印：

2.2 模板页面设置

1. 选择打印——页面设置，或直接点模板设置的图标，进入模板页面设置：



2. 根据所需大小来设置模板宽度※，模板高度。

例如，按如下设置，可以在左边预览，在“模板说明”那边写上模板名称，按“设置”即可。

（注：下面的截图以“FC53T”为例）



※模板宽度

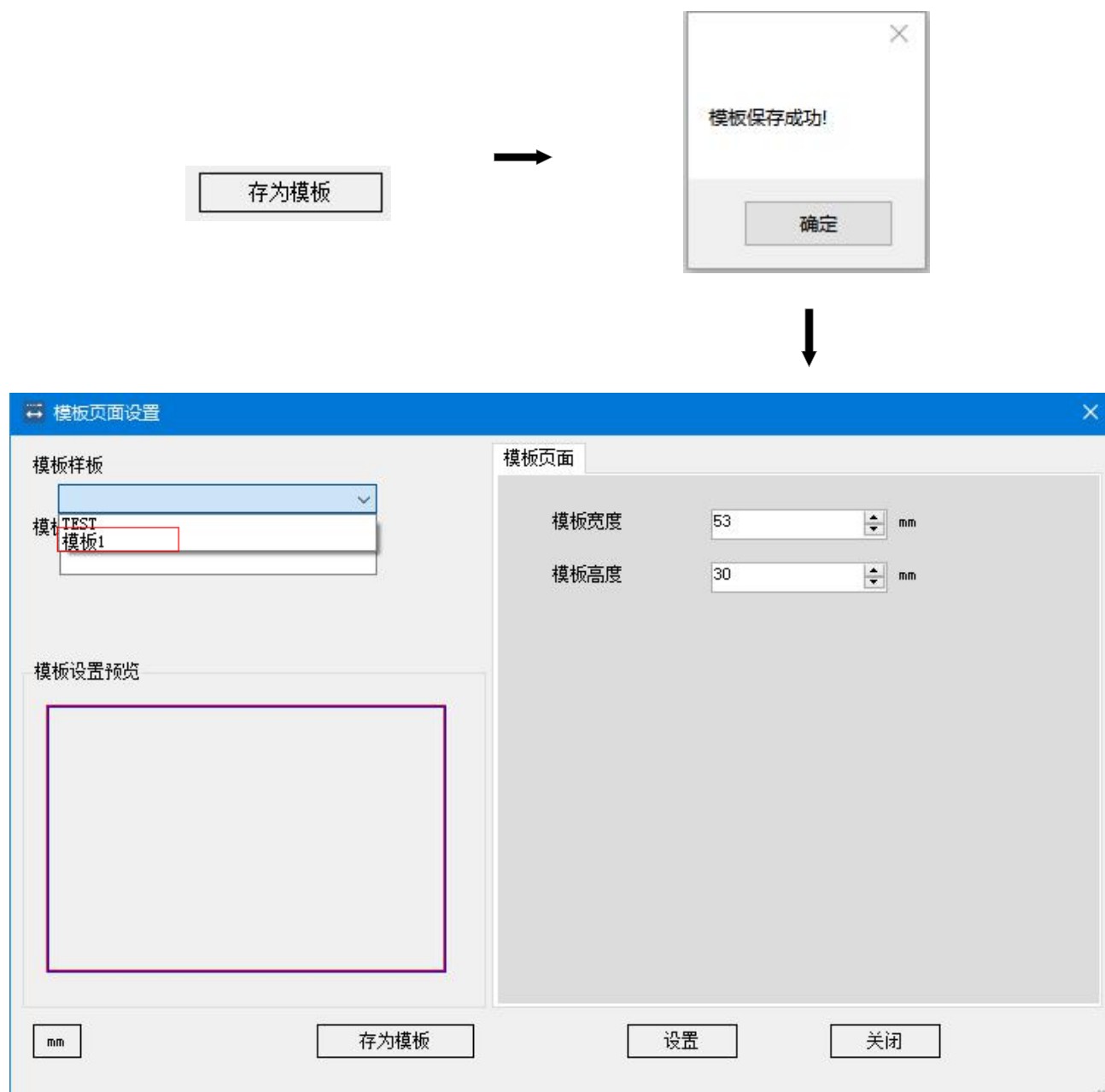
备注：模板宽度的数值范围会随实际机型而变化：

机型FC53T 模板宽度最大为53毫米；

机型FC32T 模板宽度最大为32毫米；

机型FC24T 模板宽度最大为24毫米。

注：若要存为模板，则点击相应选项，该模板就会存储在模板样板中了。



2.3 设备设置

选择打印——设备设置，默认设置如下，可根据需要更改，然后点击“保存”即可。

➤ 打印相关：

设备设置

打印相关

色带相关

杂项

打印功能

打印速度200色带节省模式标准模式

打印设置

包装长度200遗漏打印阈值0遗漏打印操作继续

开始打印预期阈值0除颤时间0

打印质量

打印暗度110对比度490起始边界13

打印暗度调整0对比度5115结束边界0.5

打印头清洁里程数1000漏行故障阈值0图像未准备就绪操作输出故障

打印位置

纵向偏移0纵向偏移调整0最大偏移范围0

横向偏移0旋转0最小偏移范围0

最大打印宽度0打印位置误差2打印延迟0

关闭

➤ 色带相关：

设备设置

打印相关

色带相关

杂项

色带设置

色带超前距离

0.5

色带监控

色带不足检测

是

色带不足阈值

10

色带不足操作

继续

关闭

➤ 杂项：

设备设置

打印相关 色带相关 杂项

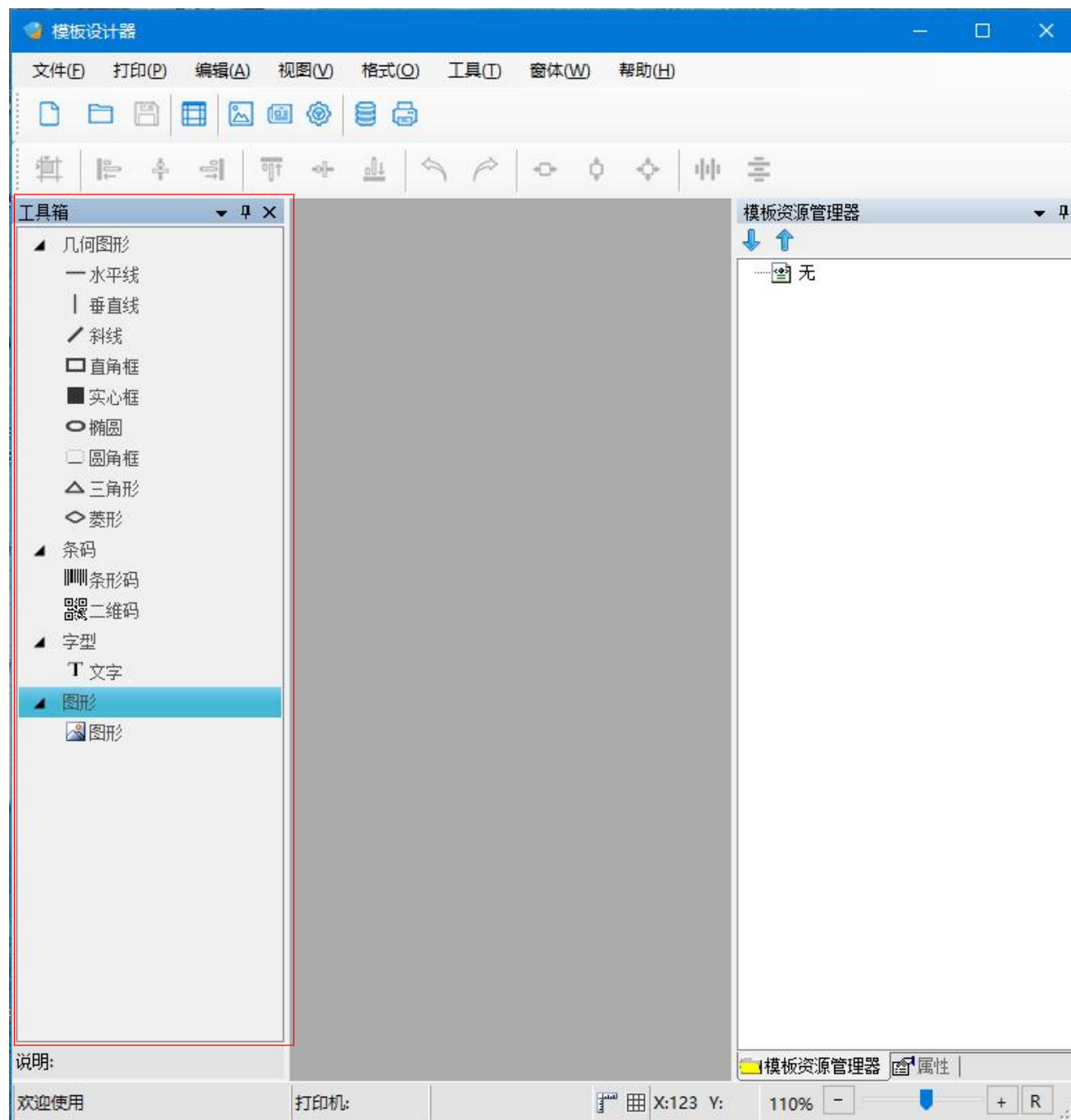
日志记录

日志操作	打开	日志溢出操作	删除旧数据
事件日志等级	全部		

关闭

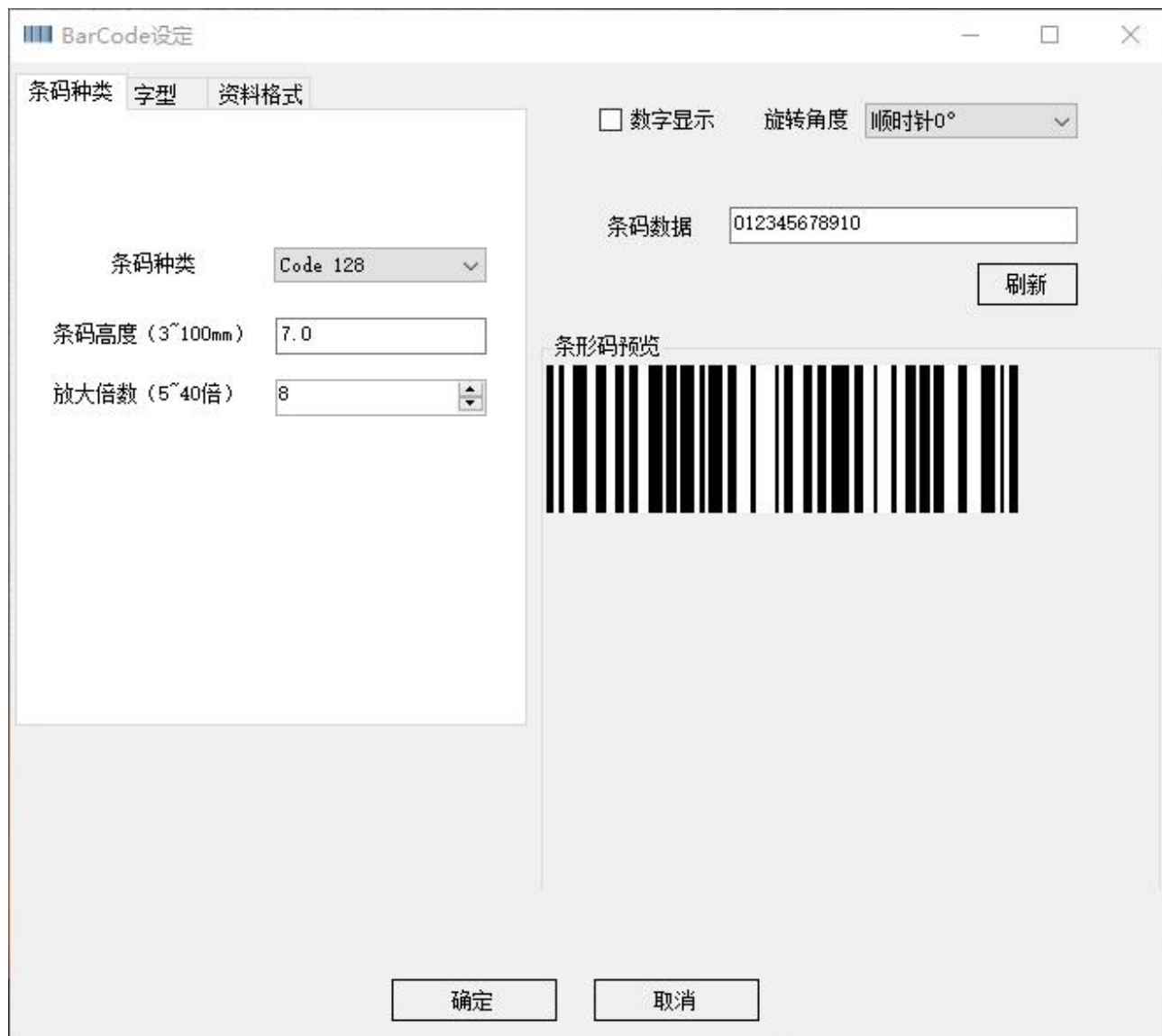
2.4 模板编辑

左侧工具箱一栏可从几何图形、条码、字型 and 图形进行编辑。



➤ 一维条码设置

选择  条形码，在空白处单击，出现以下设定界面：



The image shows a 'BarCode 设定' (Barcode Setting) dialog box. It has three tabs: '条码种类' (Barcode Type), '字型' (Font), and '资料格式' (Data Format). The '条码种类' tab is active. It contains the following controls:

- 条码种类** (Barcode Type): A dropdown menu showing 'Code 128'.
- 条码高度 (3~100mm)** (Barcode Height): A text input field with '7.0'.
- 放大倍数 (5~40倍)** (Magnification): A spinner control set to '8'.
- 数字显示** (Numeric Display): An unchecked checkbox.
- 旋转角度** (Rotation Angle): A dropdown menu showing '顺时针0°' (Clockwise 0°).
- 条码数据** (Barcode Data): A text input field containing '012345678910'.
- 刷新** (Refresh): A button next to the data field.
- 条形码预览** (Barcode Preview): A section showing a visual representation of the generated barcode.
- 确定** (OK) and **取消** (Cancel): Buttons at the bottom.

1) 根据需要选择条码种类。

BarCode设定

条码种类

字型

资料格式

条码种类

条码高度 (3~100mm)

放大倍数 (5~40倍)

Code 128

UPC-A

UPC-E

UPC 2 Digit Ext.

UPC 5 Digit Ext.

EAN-13

JAN-13

EAN-8

Interleaved 2 of 5

Standard 2 of 5

Codabar

PostNet

Bookland/ISBN

Code 11

Code 39

Code 39 Extended

Code 39 Mod 43

Code 93

Code 128

Code 128-A

Code 128-B

Code 128-C

LOGMARS

MSI

Telepen

FIM

Pharmacode

☐ 数字显示

旋转角度

0°

条码数据

012345678910

刷新

条形码预览

确定

取消

示例: a000800a

2) 设置条码高度及放大倍数。

条码高度 (3~100mm)

7.0

放大倍数 (5~40倍)

8

3) 根据需要对数字显示、旋转角度及条码数据进行设置。



例如，条码种类为Code128，勾选数字显示，旋转角度为顺时针90度，条码预览如下：

BarCode设定

条码种类 字型 资料格式

条码种类 Code 128

条码高度 (3~100mm) 7.0

放大倍数 (5~40倍) 8

☒ 数字显示 旋转角度 顺时针90°

条码数据 012345678910

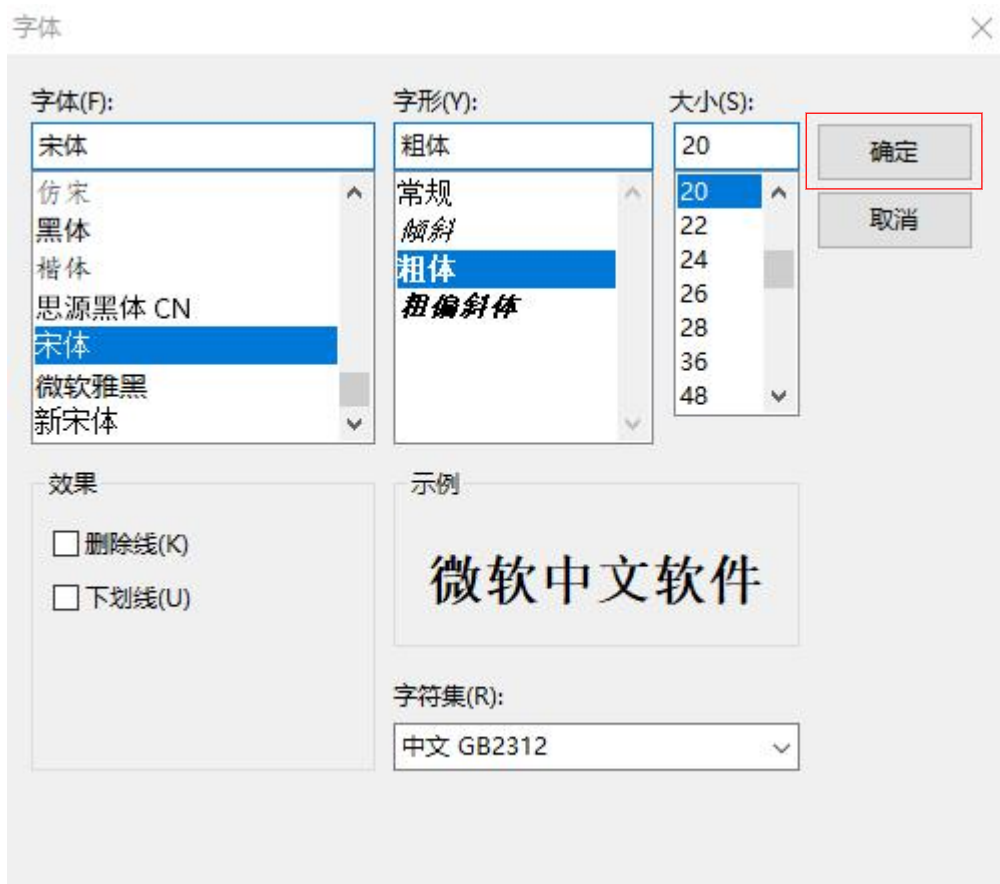
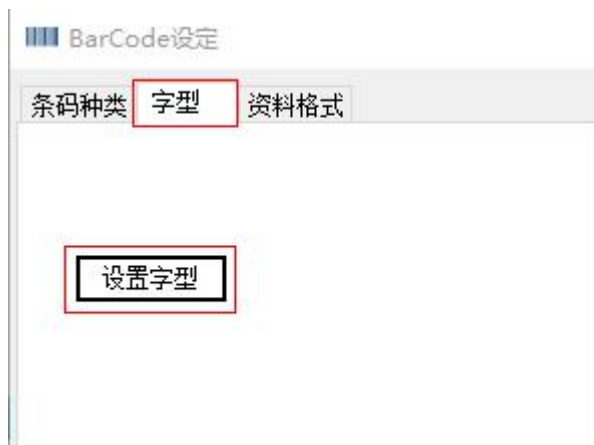
刷新

条形码预览

012345678910

确定 取消

4) 在“字型”里点击“设置字型”可以对字体进行设置，设置完成后点击“确定”即可保存当前设置。



5) 在“资料格式”里可设定序列号、变数、日期和时间，也可从本地数据库插入字段。

BarCode设定

条码种类 字型 资料格式

☒ 一般

设定序列号，变数，日期和时间

☐ 数据库

插入字段

当前数据源连接状况

☐ 数字显示 旋转角度 顺时针0°

条码数据 012345678910

刷新

条形码预览



确定 取消

- 设定序列号，变数，日期和时间，点击“编辑”，可对以下数据进行设置，设置完成后点击“确定”即可。

The dialog box titled "设定自增数据" (Set Incremental Data) has a standard Windows window frame with minimize, maximize, and close buttons. The main area is labeled "数据内容:" (Data Content:). Below this label is a single-line text input field. To the right of the input field is a button labeled "编辑" (Edit), which is highlighted with a red rectangular box. At the bottom of the dialog are two buttons: "确定" (OK) on the left and "取消" (Cancel) on the right.

The dialog box titled "添加自增数据" (Add Incremental Data) has a standard Windows window frame. The main area contains three input fields stacked vertically, each with a label to its left: "起始值" (Start Value), "值" (Value), and "结束值" (End Value). Between the "起始值" and "值" fields are two radio buttons: "增" (Increase) with a selected state (filled circle) and "减" (Decrease) with an unselected state (empty circle). The "值" and "结束值" fields are also highlighted with a red rectangular box. At the bottom of the dialog are two buttons: "确定" (OK) on the left and "取消" (Cancel) on the right. The "确定" button is highlighted with a red rectangular box.

- 数据库——当前数据源连接状况，选择“重新连接数据源”，可对以下几种格式的数据库进行测试/连接：



➤ 二维码设置

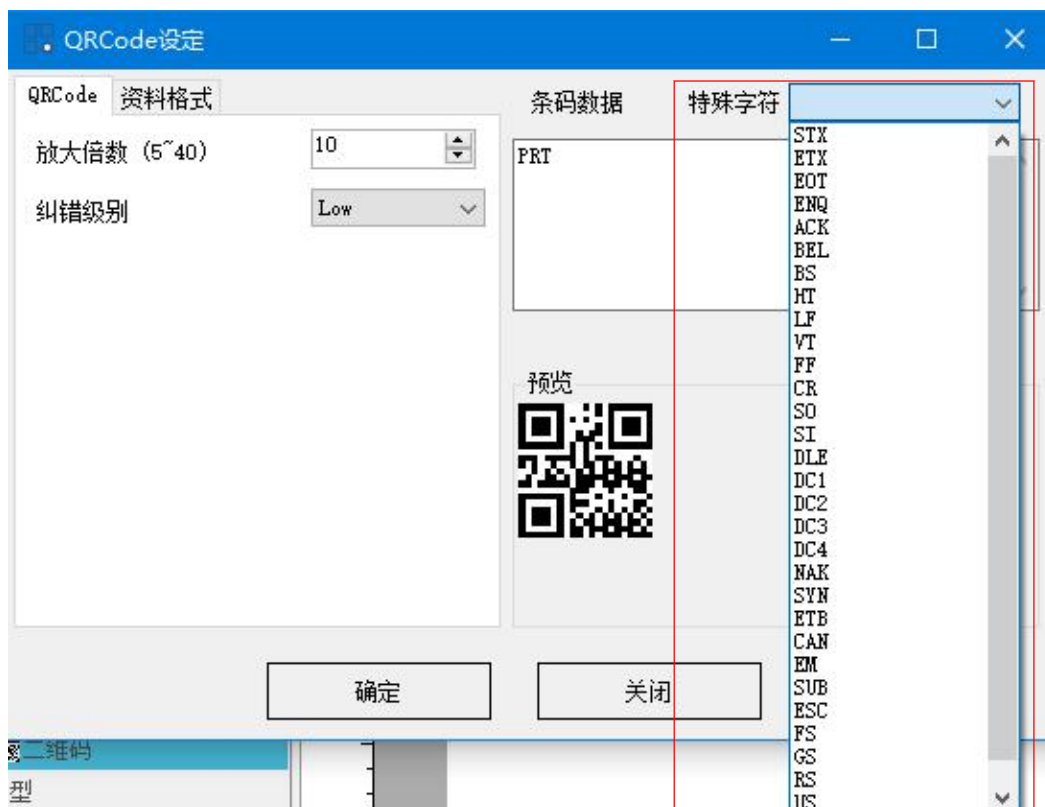
选择  二维码，在空白处单击，出现以下设定界面：



1) 选择“放大倍数”和“纠错级别”。



2) 右侧一栏可根据需要选择“特殊字符”。



3) 设置完成后，可在右下方预览效果。

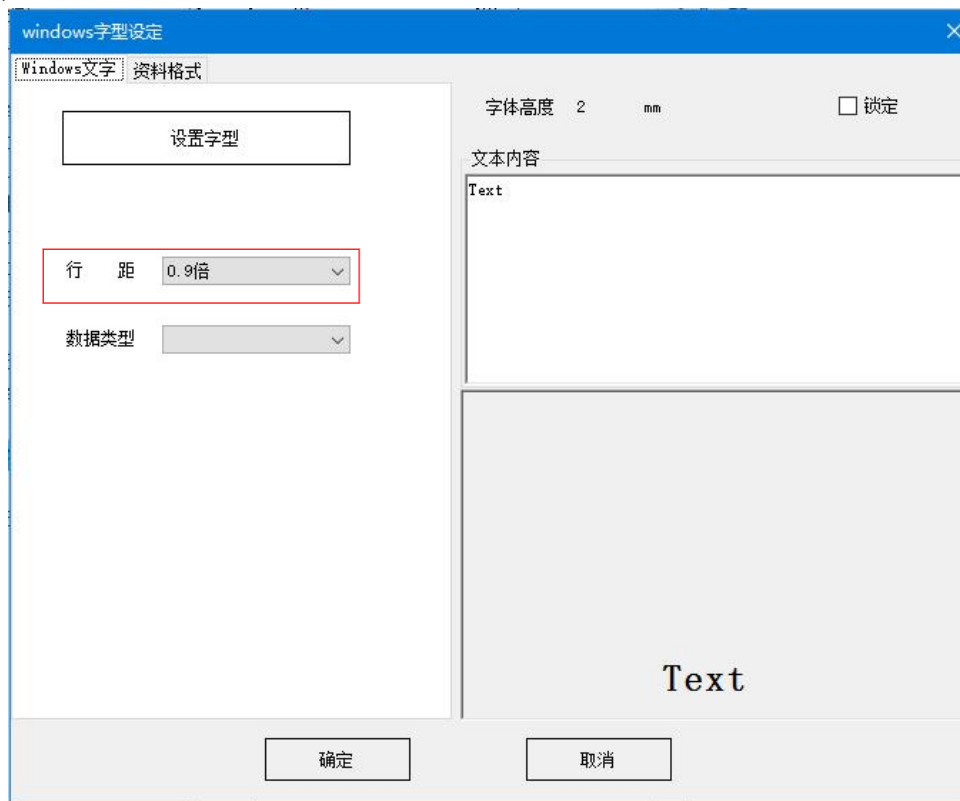


➤ Windows 文字

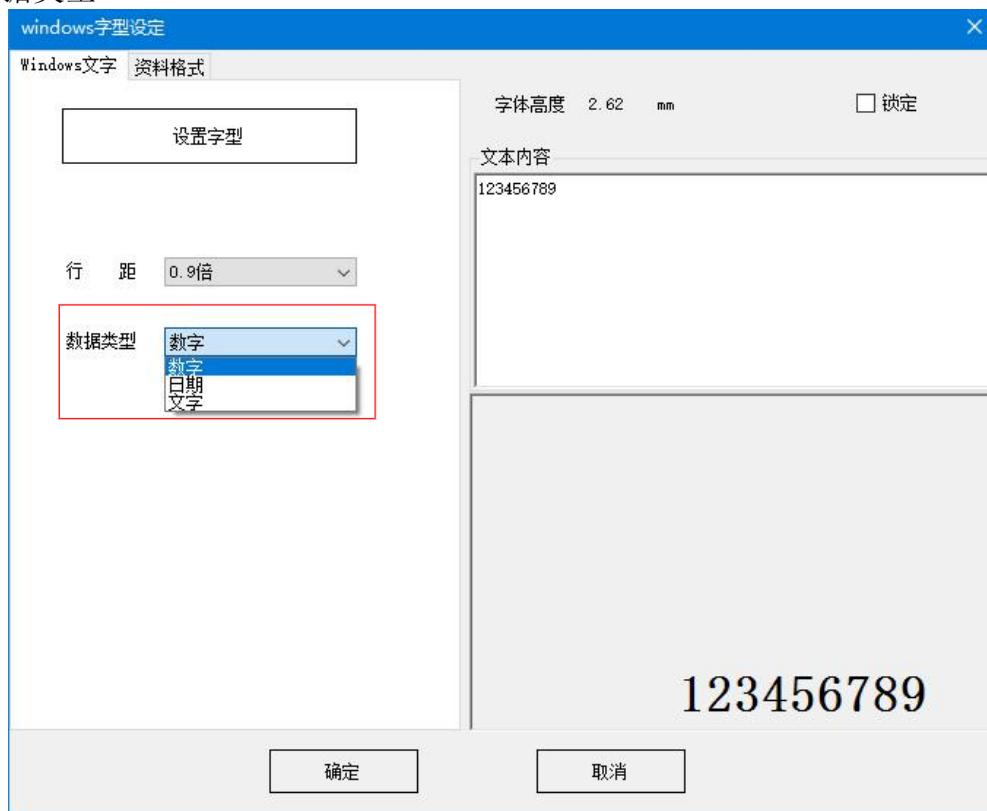
选择 **T 文字**，在空白处单击，出现以下设定界面：



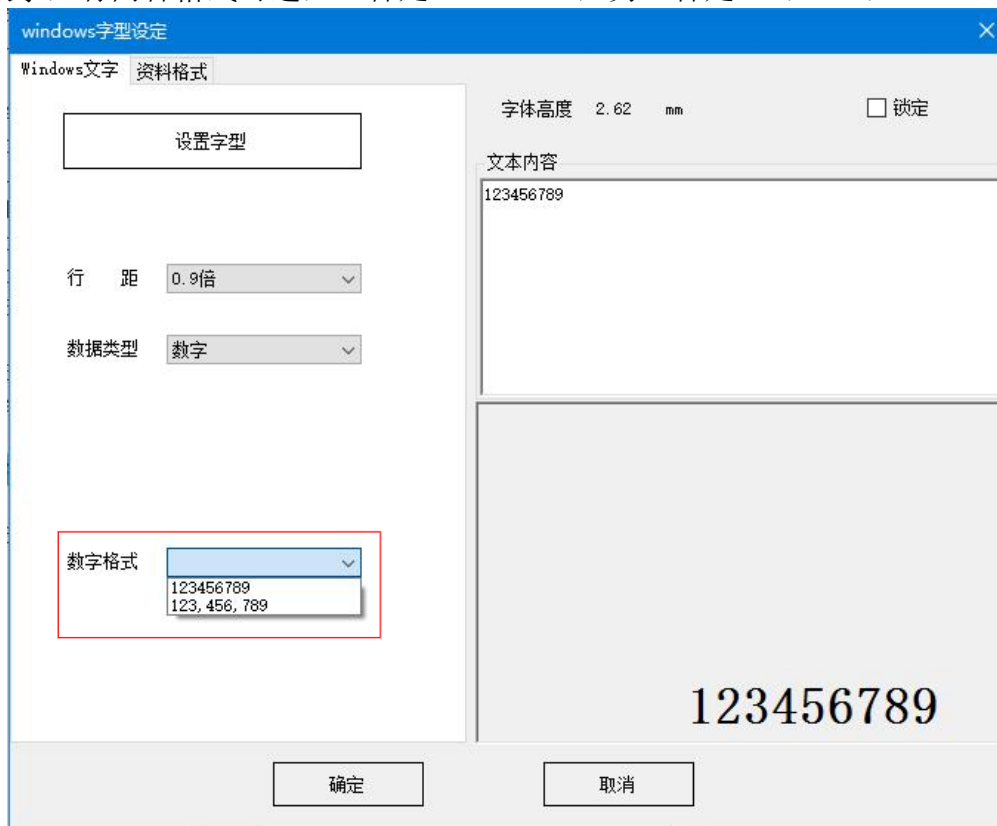
1) 选择行距。



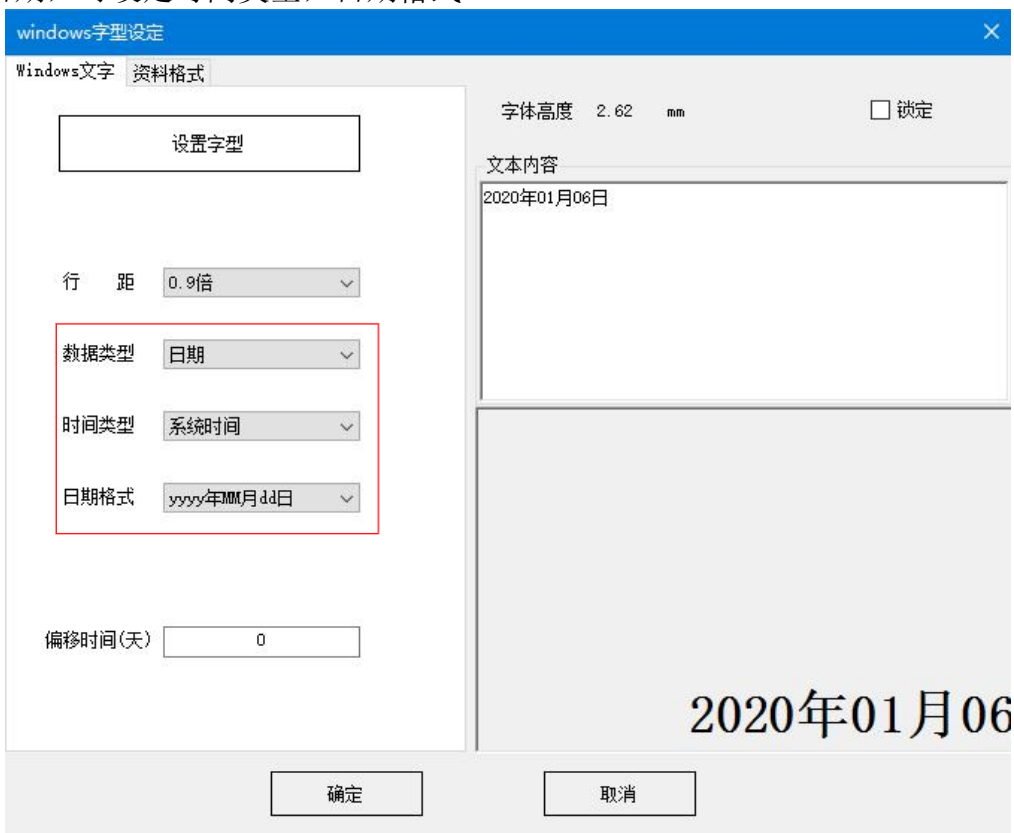
2) 选择数据类型。



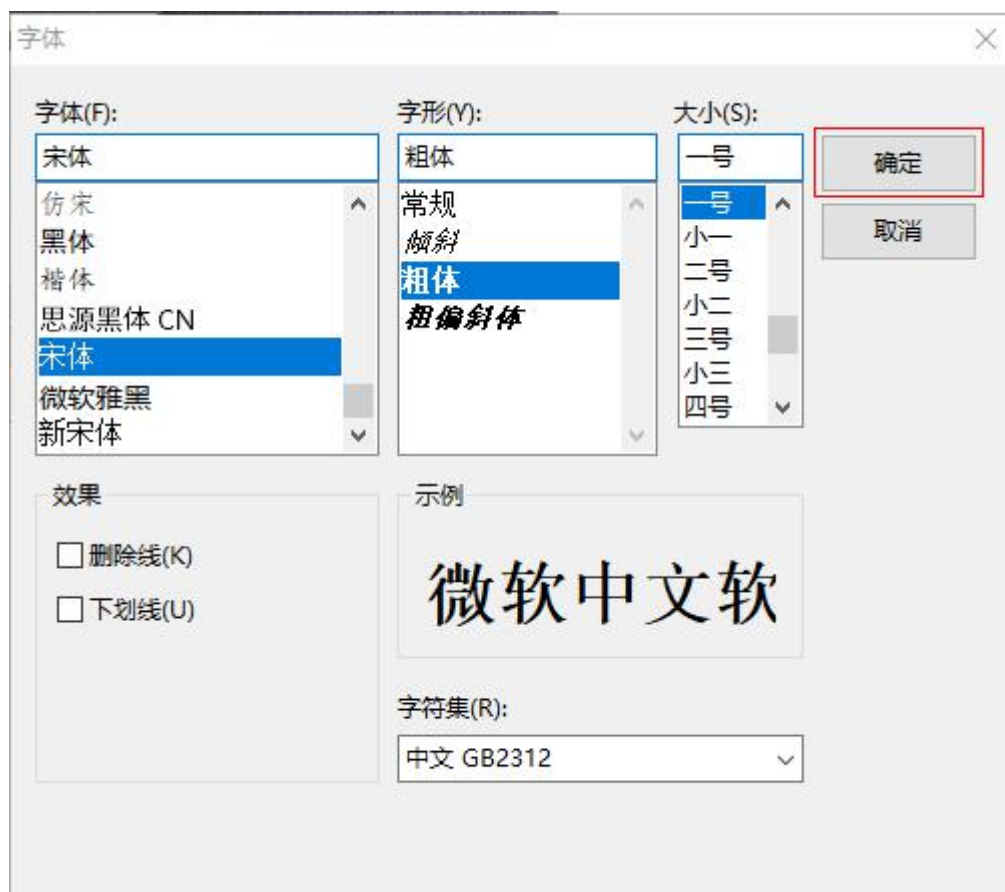
- 选择数字，有两种格式可选，一种是123456789，另一种是123, 456, 789。



- 选择日期，可设定时间类型，日期格式。



2) 点击“设置字型”，对字体进行设置。设置完成后，点击“确定”即可。



3) 根据需要在“文本内容”框里输入相关内容。

- 若“数据类型”选择“数字”，选择数字格式，在右侧文本框里输入数字，点击“确定”即可。

Windows 字型设定

Windows 文字 资料格式

设置字型

字体高度 2.62 mm ☐ 锁定

文本内容

456789123

行 距 单倍

数据类型 数字

数字格式 123456789

可否编辑 false

确定 取消

- 若“数据类型”选择日期，选择“时间数据”和“日期格式”，在右侧文本框里输入日期，点击“确定”即可。

windows字型设定

Windows文字 资料格式

设置字型

字体高度 2.62 mm ☐ 锁定

文本内容
2019.10.22

行 距 单倍

数据类型 日期

时间类型 指定时间

日期格式 yyyy.MM.dd

是否偏移 否

可否编辑 false

确定 取消

2019.10.22

- 若“数据类型”选择文字，则在右侧文本框里输入文字，点击“确定”即可。

windows字型设定

Windows文字

资料格式

设置字型

行距 单倍

数据类型 文字

可否编辑 false

字体高度 2.62 mm

☐ 锁定

文本内容
请输入文本内容

请输入文本内容

确定

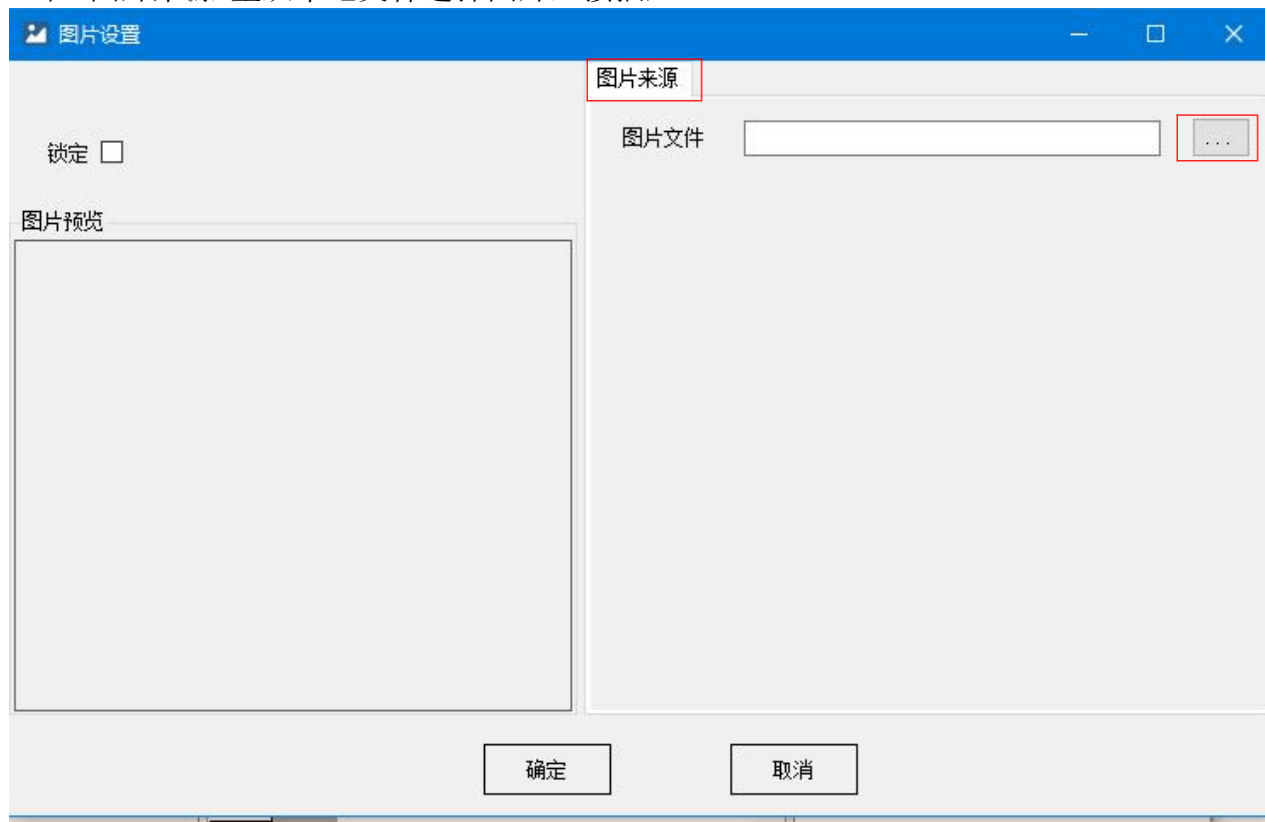
取消

➤ 图形

选择  图形，在空白处单击，出现“图片设置”界面，可以插入图片并对图片进行相关设置。



1) 在“图片来源”里从本地文件选择图片直接插入。



例如，任意插入一张图片，预览如下：



2.5 打包方式

模板编辑完成后，选择“文件——保存”或“文件——另存为”，即可保存到本地路径。