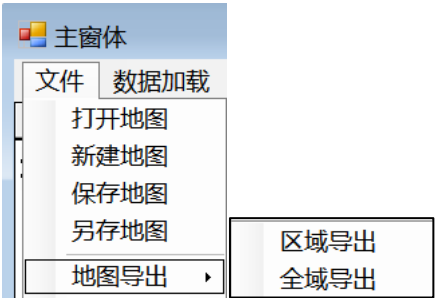


地图导出

地图导出功能分为区域导出、全域导出，可将区域或全图保存为 图片、PDF等格式。
该功能在实现过程中，除了需要在主窗体中添加代码，还需要在项目中添加 1个窗体FormExportMap, 1个类ExportMap, 详细代码见下文。

1. 在“文件”菜单中添加“地图导出”、“区域导出” “全域导出” 三个菜单项。



2. 在项目中添加 1个窗体，命名为：FormExportMap，在该窗体上添加控件，搭建“导出地图”窗体。

FormExportMap

图片导出

导出设置

输出宽度: 像素 输出高度: 像素

输出分辨率:

导出路径

请选择:

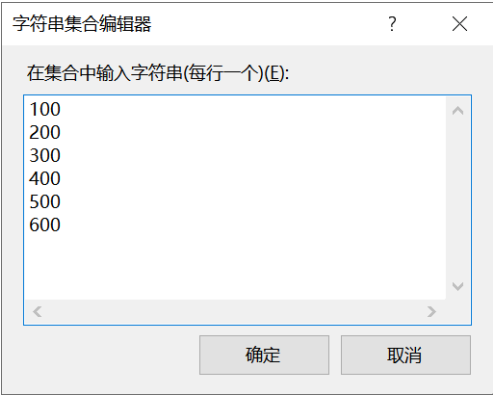
btnCancel System.Windows.Forms.Button
btnExPath System.Windows.Forms.Button
btnExport System.Windows.Forms.Button
cboResolution System.Windows.Forms.ComboBox
FormExportMap System.Windows.Forms.Form
groupBox1 System.Windows.Forms.GroupBox
groupBox2 System.Windows.Forms.GroupBox
label1 System.Windows.Forms.Label
label2 System.Windows.Forms.Label
label3 System.Windows.Forms.Label
label4 System.Windows.Forms.Label
label5 System.Windows.Forms.Label
label6 System.Windows.Forms.Label
txtExPath System.Windows.Forms.TextBox
txtHeight System.Windows.Forms.TextBox
txtWidth System.Windows.Forms.TextBox

序号	工具控件类型	Name	Text	备注
1	Form	FormExportMap	图片导出	

2	Button	btnCancel	取消	
3	Button	btnExPath	浏览	
4	Button	btnExport	导出	
5	ComboBox	cboResolution		输出分辨率，添加的分辨率和当前视图分辨率
6	GroupBox	groupBox1	导出设置	
7	GroupBox	groupBox2	导出路径	
8	Label	label1	输出宽度：	
9	Label	label2	像素	
10	Label	label3	输出高度：	
11	Label	label4	像素	
12	Label	label5	输出分辨率：	
13	Label	label6	请选择：	
14	TextBox	txtExPath		
15	TextBox	txtHeight		不允许编辑，只能读取
16	TextBox	txtWidth		不允许编辑，只能读取

86

87 在cboResolution的属性列表中，找到Items属性，添加如下值：



88

89

90 3. 在窗体 FormExportMap.cs 中添加如下代码：

91