

A-Line 使用说明书（v1.0）

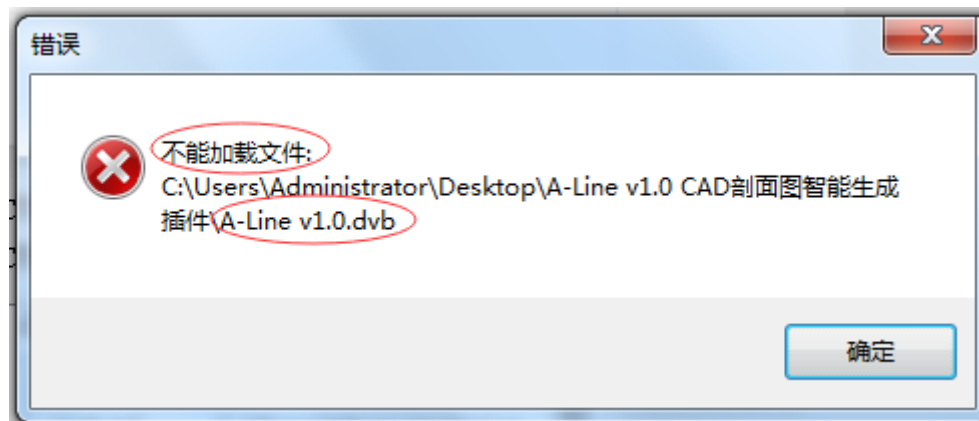


<http://www.feizhimeng.com>

使用前须知

A-Line v1.0 是一个基于 AutoCAD 开发的剖面图智能生成插件，该版本已经在 AutoCAD2004 及 AutoCAD2007 版本测试，可以正常使用，也就是说只要您的 AutoCAD 版本是 2009 及以下版本均可正常使用。

如果您使用的是 **AutoCAD2010 或者以上版本**，使用该插件的时候会出现如下错误：



这是因为 Autodesk 公司不再将 VBA 与 AutoCAD2010 及以上版本一同安装，您需要到 Autodesk 官方网站下载 VBA 安装包才能正常使用。

VBA 安装包官方网站地址：<http://www.autodesk.com/vba-download>

如果 Autodesk 官方网站无法访问，您可以到下面的地址下载您对应版本的 VBA 安装包：

<http://pan.baidu.com/s/1sjM7pyH>

下载完后安装方法：

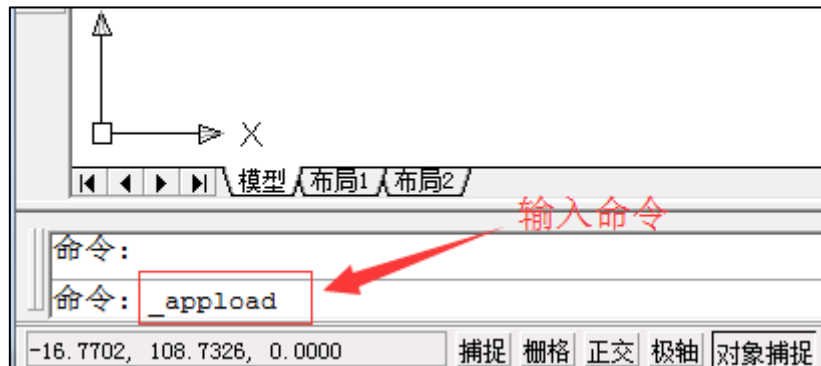
- 1、关闭所有程序；
- 2、双击刚下载的自解压 EXE 文件；
- 3、将文件解压缩到你指定的位置，或默认的位置；
- 4、按照提示安装。

如果以上下载地址均不能下载，您可以发送邮件至 feizhimeng@126.com 获取下载地址。

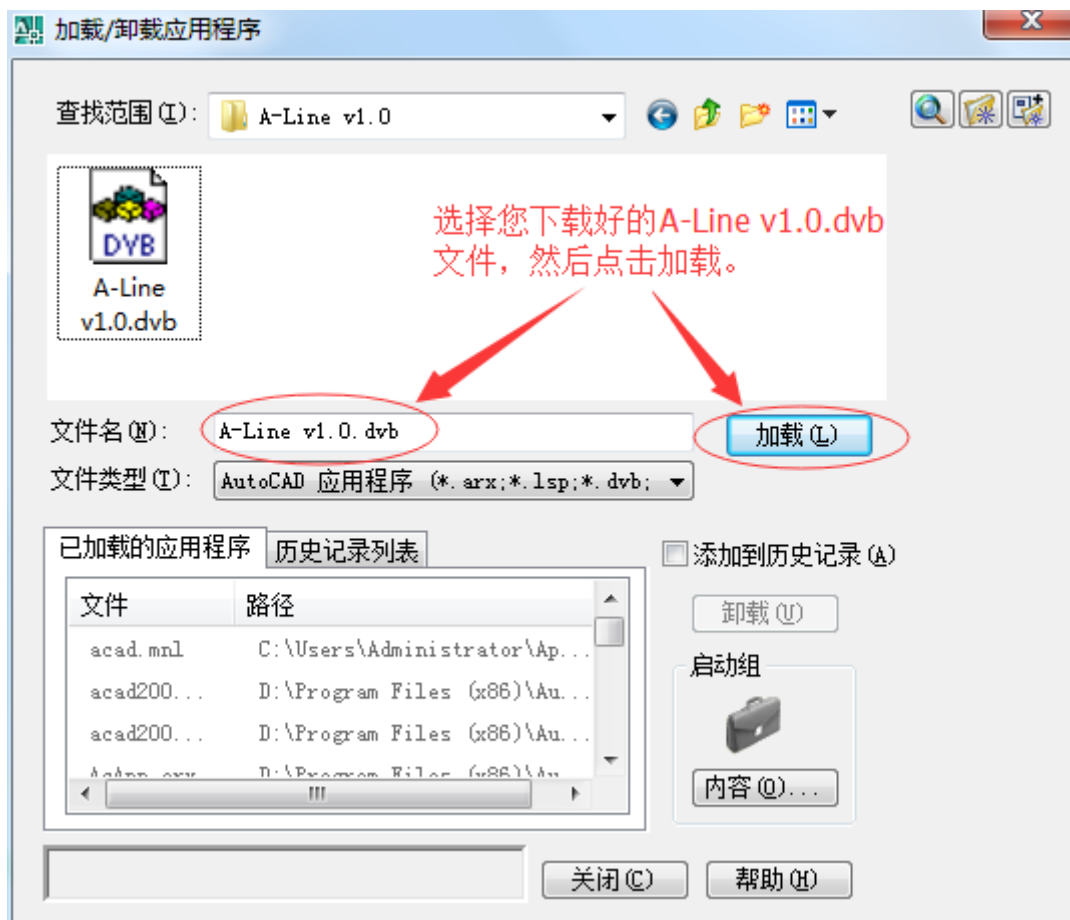
加入 QQ 群 102277989，让我们共同进步。

一、加载 .DVB 文件

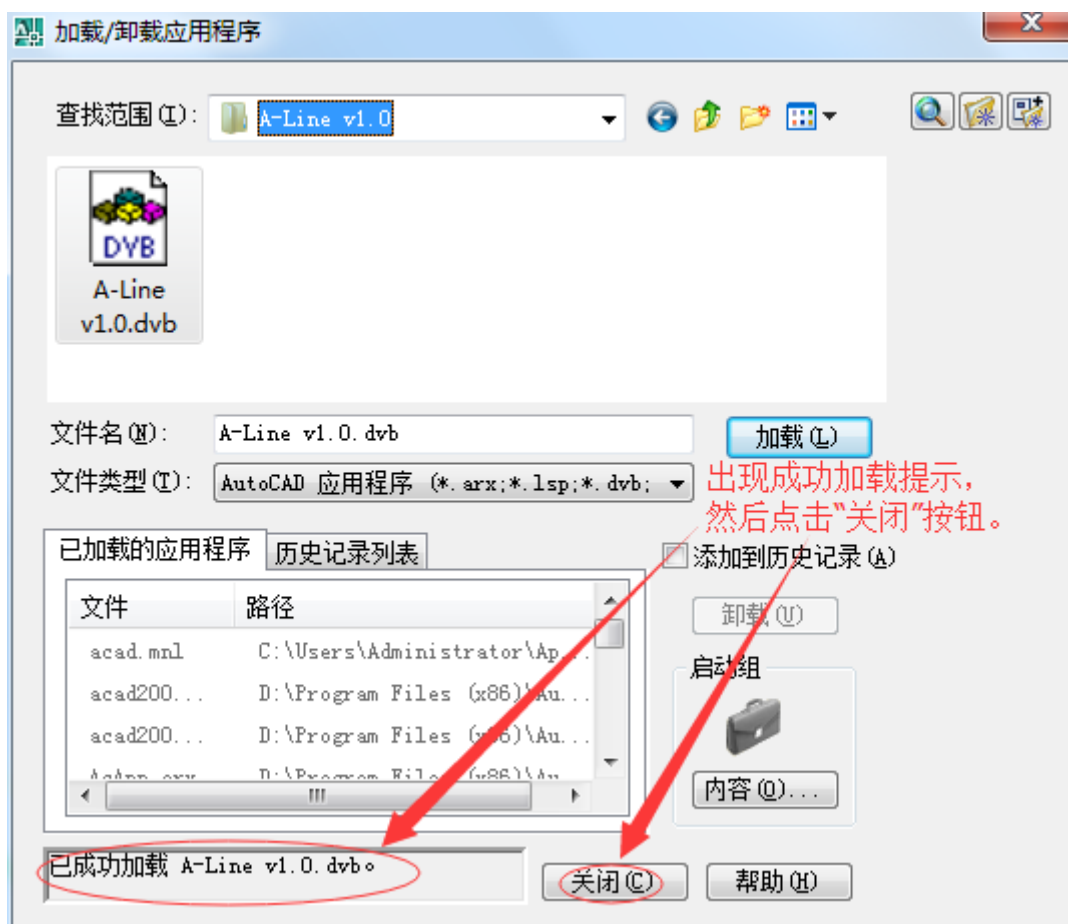
打开带有地势等高线的 CAD，在命令行输入“_apload”，然后回车；



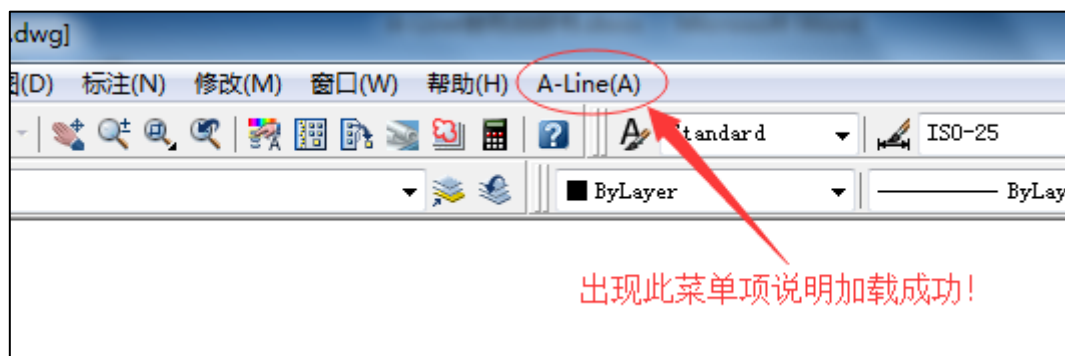
接着会跳出如下对话框：



根据上图所示操作，选择您已经下载好的 A-Line v1.0.dvb 文件，然后点击“加载”按钮，等候几秒钟，直到出现下图所示：

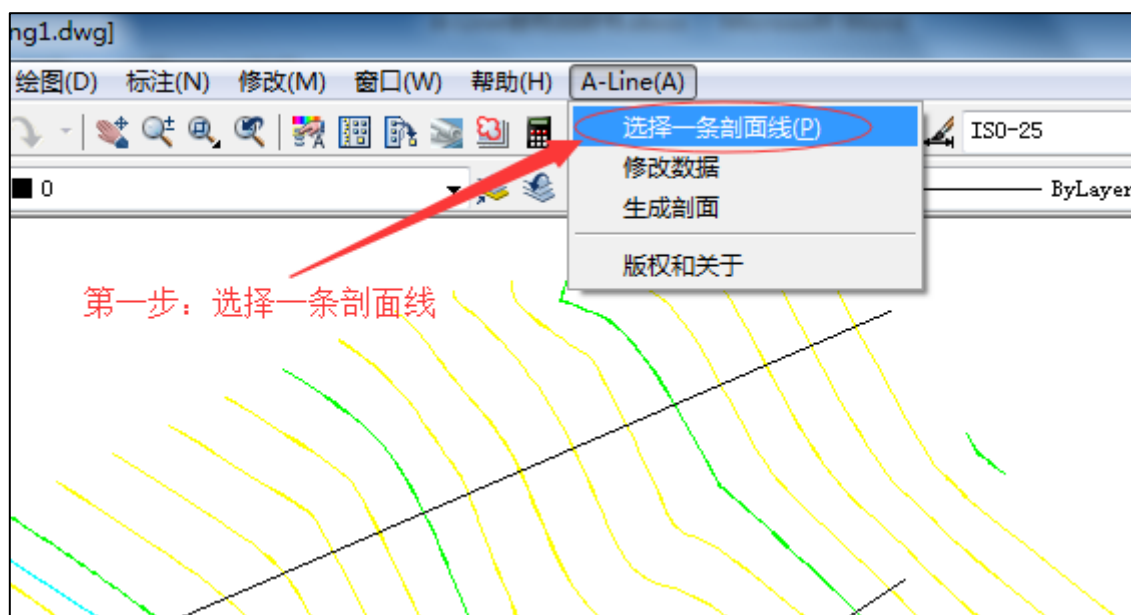


出现“已成功加载 A-Line v1.0.dvb”提示，然后点击“关闭(C)”按钮，回到 CAD 主界面。（提示：如果您的电脑配置过低，此时可能会出现短暂卡机现象。）回到 CAD 界面后您会发现 CAD 菜单栏的最后面多出一个菜单项，说明您已经加载成功。如下图所示：

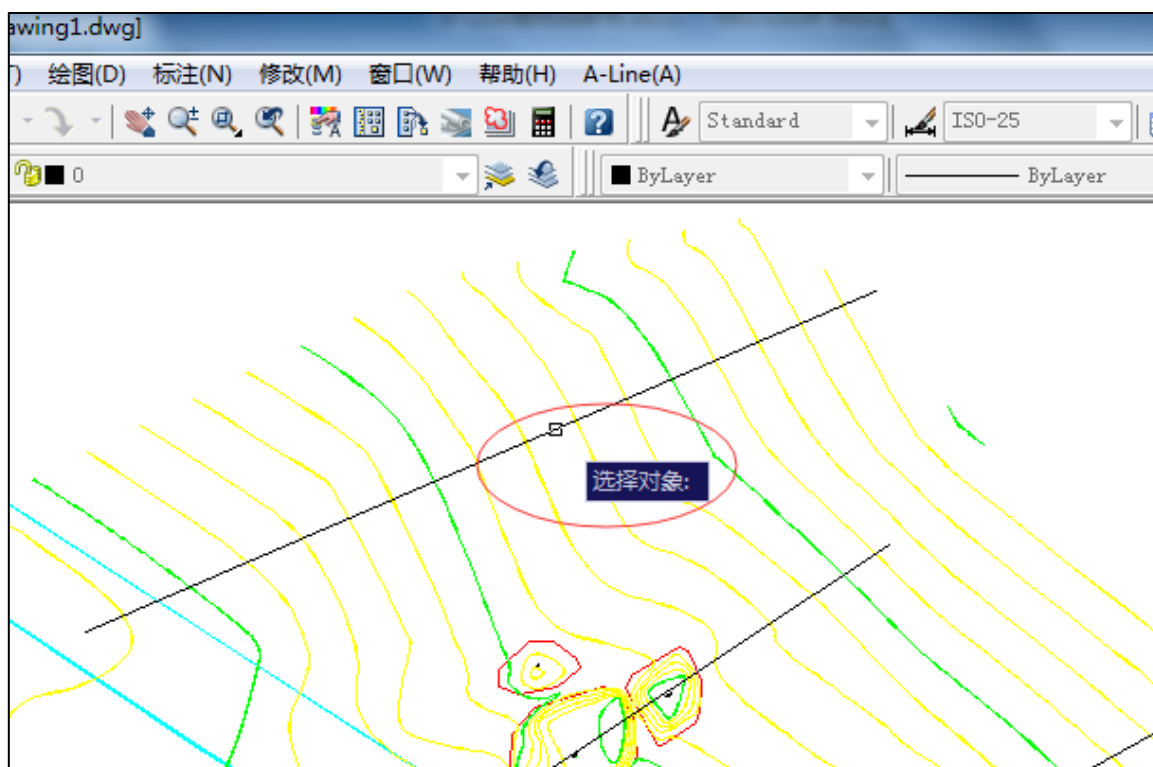


二、开始作图

第一步：选择一条剖面线，如下图所示：

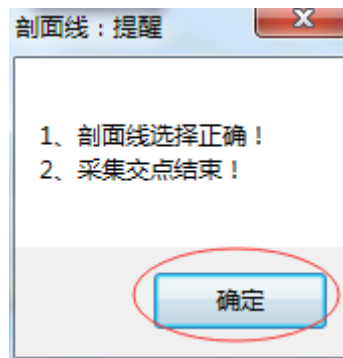


第二步：选择您要成图的剖面线，如下图所示：



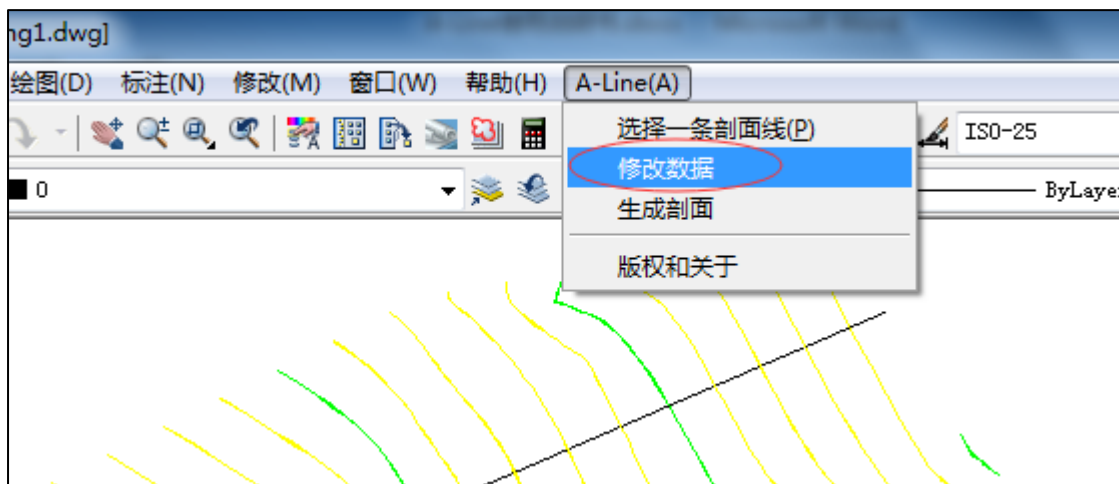
（提示：如果您的电脑配置过低，或者您的 CAD 图件太大，此时会出现短暂卡机现象。）

接着会跳出如下对话框：



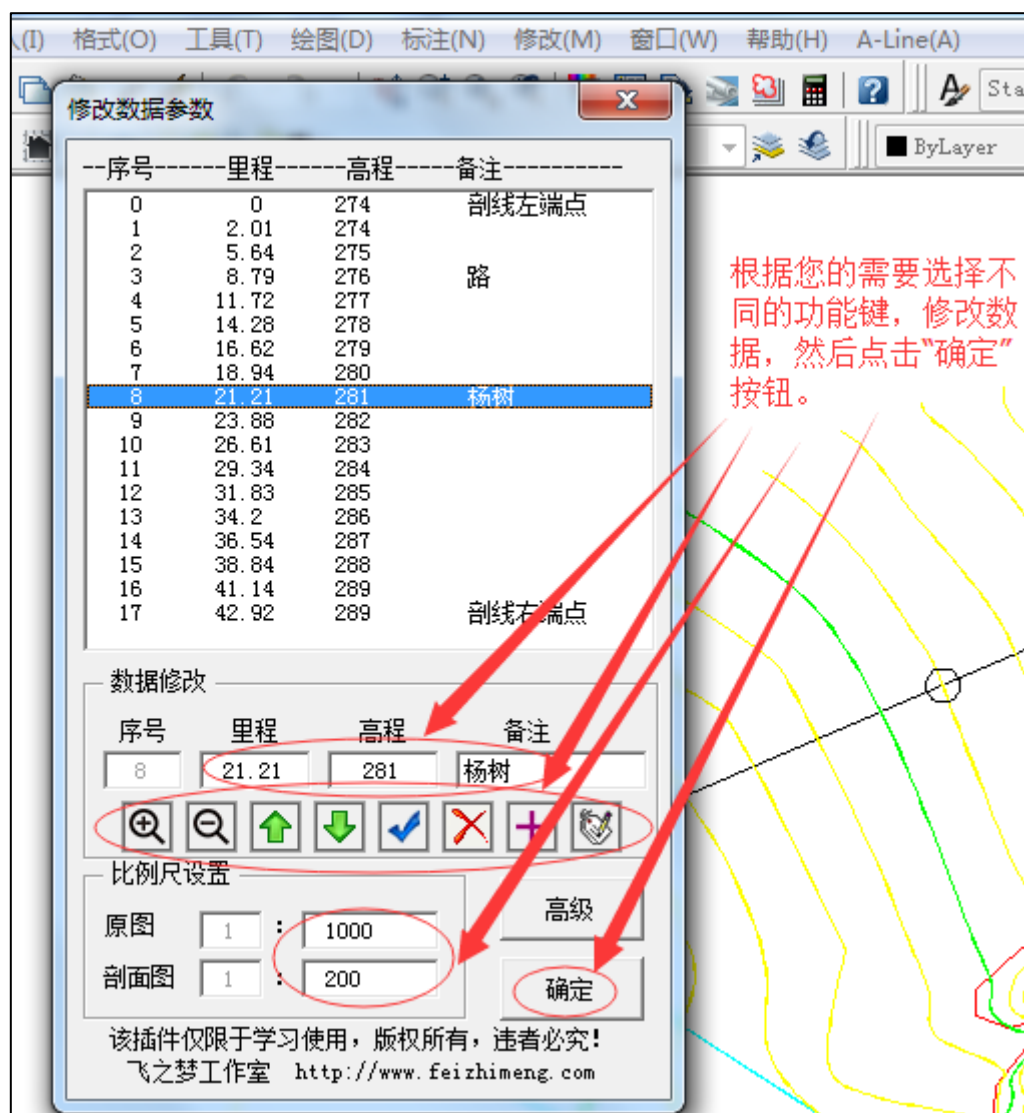
单击确定即可。








第三步：修改数据



选择“修改数据”会跳出修改数据对话框，然后根据您的需求可以“放大”、“缩小”、“上移”、“下移”、“确定修改”、“删除”、“添加”等功能来修改数据，您也可以修改比例尺。

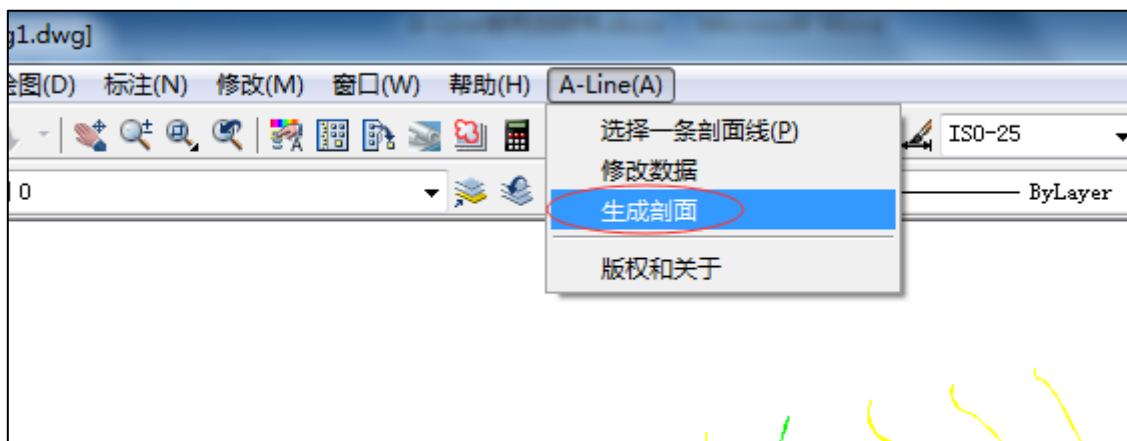
如果您有更高的需求您也可以打开“高级”选项，进行更详细的参数设置，此处不作详细说明。您可以到 A-Line 官方网站（<http://www.feizhimeng.com>）发布留言信息获取您想要的责任表格式，您也可以发送邮件至开发者的邮箱（feizhimeng@126.com）专门定做您想要的责任表格式，飞之梦工作室承若对该版本（A-Line v1.0）的服务全部免费。



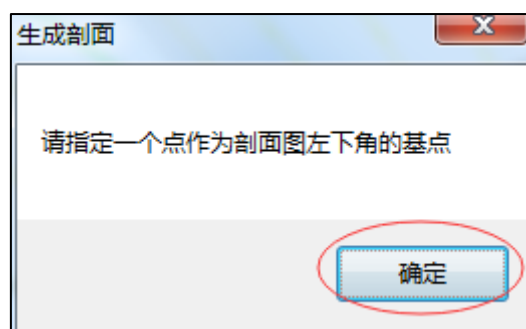
-  : 放大界面;
-  : 缩小界面;
-  : 上移;
-  : 下移;
-  : 确定修改; (提示: 修改数据后必须点击该按钮! 不能用其他按钮来代替!)
-  : 删除;
-  : 添加一项。

第四步：生成剖面：

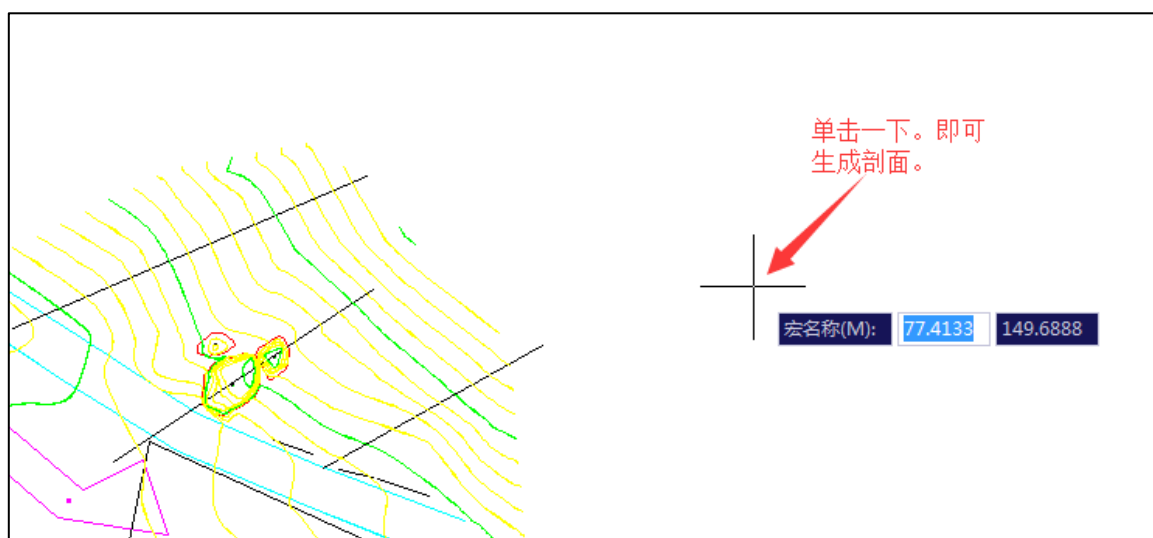
选择“生成剖面”，然后在 CAD 空白区域点击一下作为剖面最左下角基点，即可生成剖面。如下图所示：



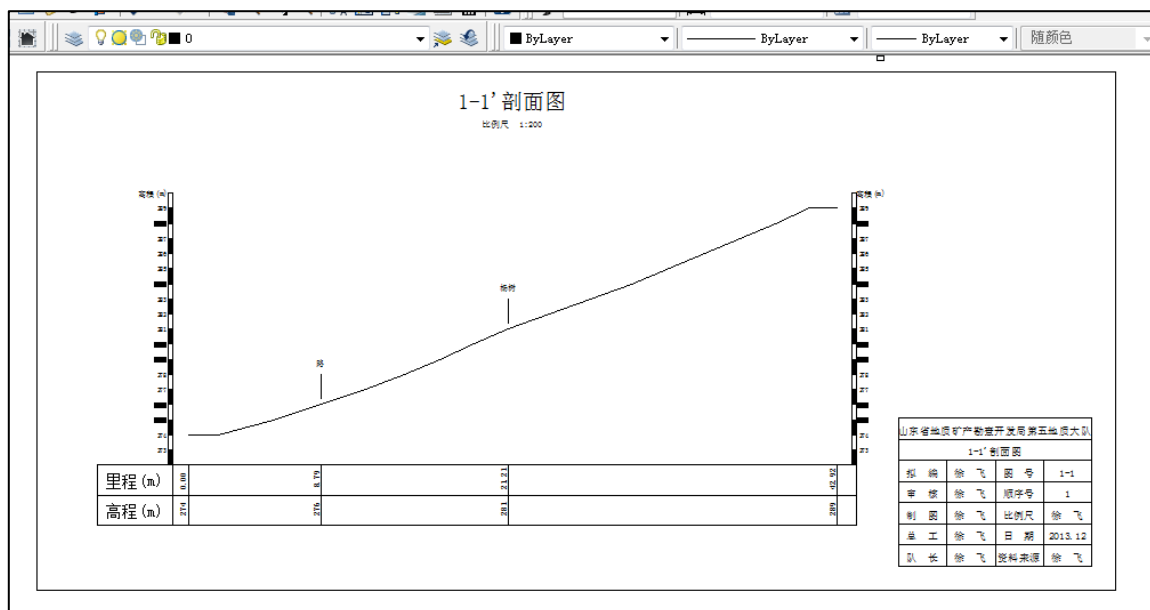
然后：



然后：



然后：



结束!

作者声明：该插件仅用于学习使用，禁止用于任何盈利或商业用途！违者必究！！该插件开发者保留所有解释权。All Rights Reserved!

2014 年 12 月 19 日 晚

泰安·地矿大厦