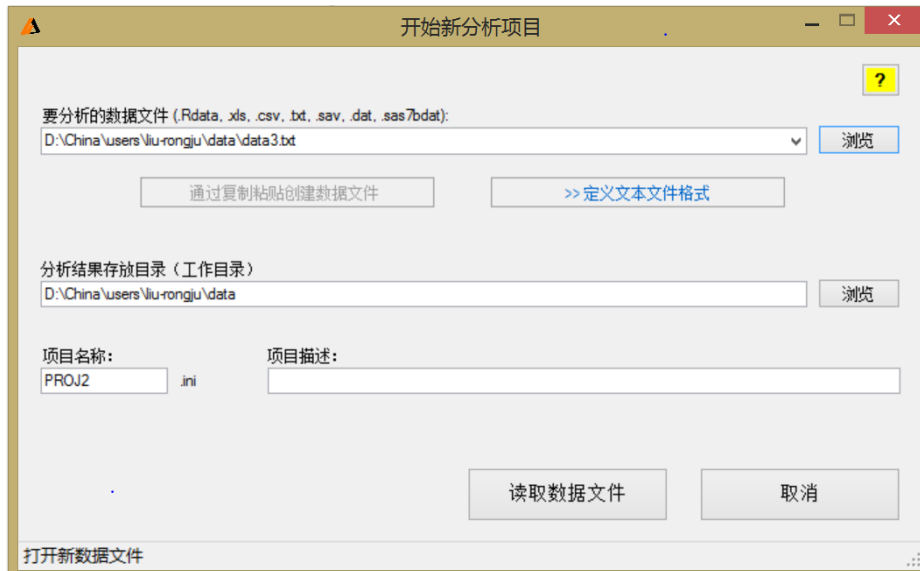


开始一个新分析项目

单击“分析项目” --> “创建新项目”。

指定数据文件（单击“浏览”选择数据文件），点击“读取数据文件”。例：



数据文件格式可以是：

1. 制表符或逗号或空隔分隔的文本文件：系统直接读取标准格式（第一行为变量名，从第二行开始是数据）的文本文件。如数据文件格式不标准，系统将引导一个新的窗口“定义文本文件格式”。也可通过“复制粘贴”新建一个文本文件。
2. R 数据 (.Rdata)，系统直接读取.Rdata 数据。
3. Empower 数据文件 (.epd 文件)：带文件头（含变量名及变量注解）的制表符分隔的数据文件。
4. SAS 数据集 (.sas7bdat 文件)：系统直接读取 SAS .sas7bdat 文件。
5. EXCEL 数据文件 (.xls)：系统不能自动读取 Excel 文件，需要先将.xls (.xlsx) 文件手工存成制表符分隔的文本文件，然后读取数据。

指定工作目录：

所有分析程序、运行记录、分析结果和项目配置文件(.ini)文件都将保存在工作目录下。《易侬统计》自动设置数据文件所在的目录为工作目录。可以点击“浏览”重新选择，或直接输入新的工作目录。

项目名称及项目描述：

在读取数据文件前，可以重新命名项目，并给出适当的项目描述。

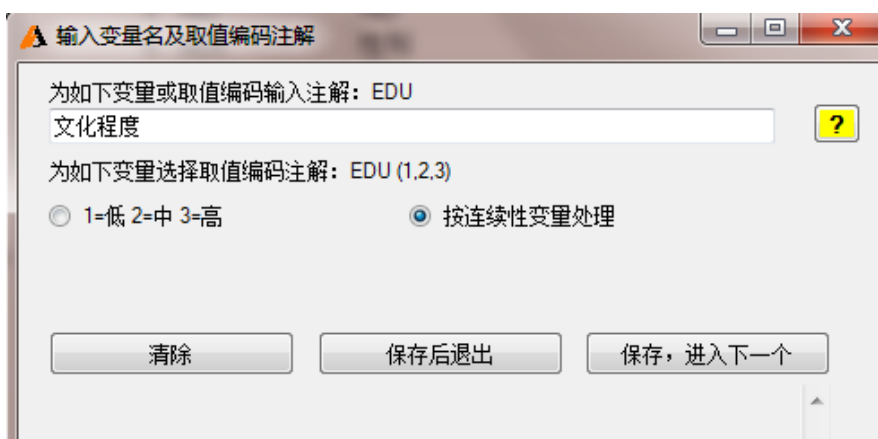
《易侬》自动对每个变量的数据分布进行统计

系统读取数据，并自动生成一个同名的 R 数据文件 (.Rdata)，并对每个变量的数据分布进行统计(统计程序存放在工作目录下，名为：XXX_dst.R)。

系统自动检测每个变量的类型，如是分类型的变量，计算每组频数与百分数；如是连续性变量，计算均数、标准差、百分位数，绘直方图。系统判断变量是连续性还是分类型的变量是依据变量的取值，如变量有 20 个及以上的取值，自动按连续性处理；如变量取值少于 20 个，但变量的取值有小数，系统将询问是否按连续性变量处理。

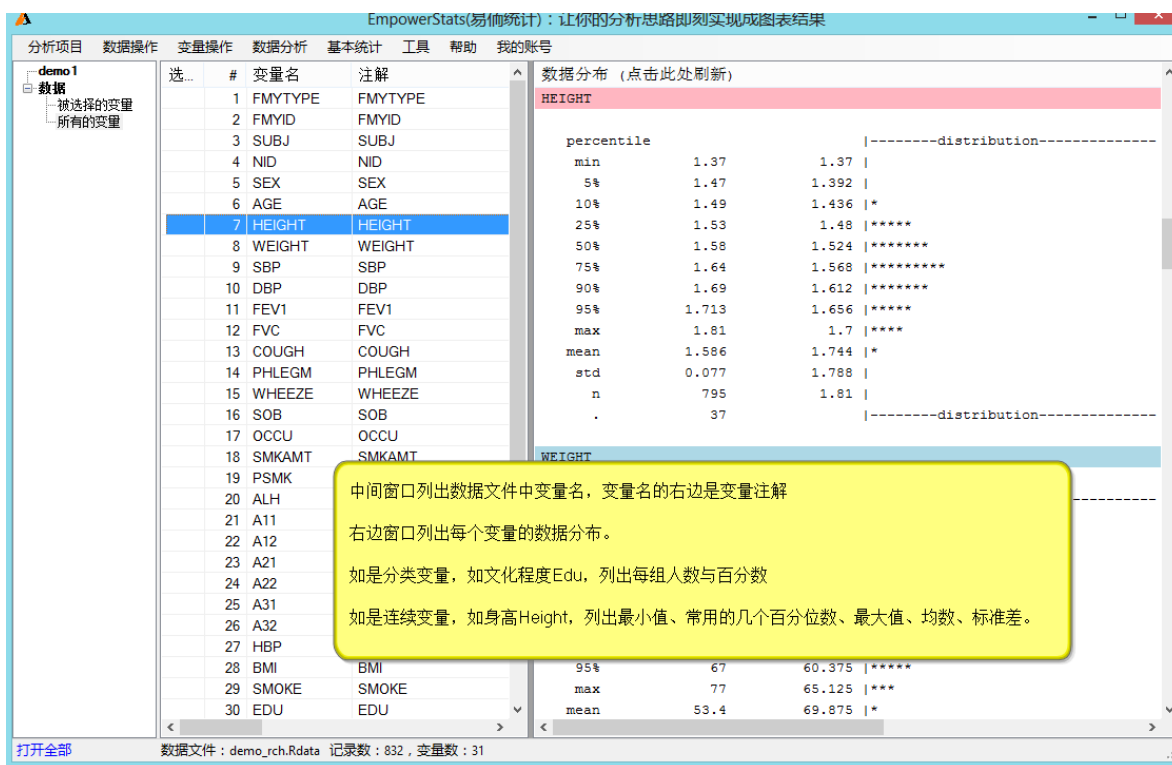
把分类型变量按连续性变量处理

如果一个变量被默认为是分类型变量，若要将其更改为连续性的，右键单击该变量，在弹出菜单中，选择“取值编码与注解”，在“输入变量名及取值编码注解”窗口中点击“按连续性变量处理”。



《易侬》分析项目主界面

系统在完成对每个变量的分布统计后，即显示如下例界面：



在该界面上，点击中间部分的变量名，该变量的分布即在右侧显示，便于查阅变量的分布情况。

左侧最上面是项目名称，点击项目名（如上图，点击项目名称”demo1”），可查阅项目基本情况（如下图）：

项目信息 *可被修改

*项目名称 保存修改内容

*项目描述：

工作目录（[点击此处浏览此目录](#)）：清理项目工作目录

数据分布文件名（.dst）：

*数据文件所在目录：

数据文件名：	记录数：	变量数：
<input type="text" value="demo"/>	<input type="text" value="832"/>	<input type="text" value="28"/>

上次调用日期：

易侑统计为你提供了一个中心服务器，可以为你的分析项目创建一个网页，便于你与他人分享你的分析结果。你的网页有密码保护。点击“创建项目网页”上传你的分析网页。

我接受 [使用协议](#) 保存网页备份

网页地址：[待建立](#)

这个界面为用户提供了以下功能：

1. 修改项目名，项目描述
2. 浏览项目工作目录
3. 清理项目工作目录：删除工作目录下不必要的文件。
4. 发表分析结果：将分析结果制成网页，便于交流。选择“我接受使用协议”，点击“创建项目网页”，然后设置网页密码，上传网页压缩文件即可。