加载Excel数据

加载Excel数据指将数据文件导入到高速缓存库中。

加载Excel数据支持上传Excel、CSV、TXT文件,系统对上传的文件大小进行限制,Excel最大100M,CSV和TXT最大200M,若超出该大小则系统不允许上传并给出提示。(注: 8.5.5及之后版本才支持上传TXT文

注: excel格式时, 默认也是仅支持从第一行第一列开始有数据的清单表, 第一行可以是列头。

- 操作入口界面介绍操作步骤操作说明

操作入口

登录系统,点击 定制管理 ,找到下方快捷菜单 数据采集 > 加载Excel数据 ,如图:

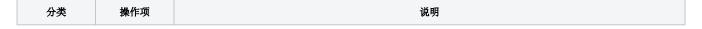


界面介绍

在新窗口打开"加载Excel数据"界面,如图:



界面操作项说明如下:





	清空表数据再 加载	勾选清空表数据再加载:清空选中的表数据,重新导入新表。勾除清空表数据再加载:不清空选中的表数据,追加新表的数据。
操作按钮	执行导入	选择文件,设置数据库表后,选择 执行导入 按钮,将表导入到高速缓存库。
	进行透视分析	执行导入成功后,选择 进行透视分析 按钮,将表作为透视分析的数据来源生成透视分析。详情请参考 选择数据 来源。

操作步骤

以上传Excel文件为例, 其操作步骤如下:



3、选择导入数据的 Sheet。 勾选"第1行数据为列头",选择导入数据的Sheet为"Sheet1",点击 下一步 按钮,如图:



注: 1、上传的Excel文件第1行数据是"列头名称",则勾选"第1行数据为列头",数据预览如图:



文本类型最多支持255字符

勾选"第1行数据为列头",上传数据预览如图

2、上传的Excel文件无列头名称,则勾除"第1行数据为列头",数据预览如图:



文本类型最多支持255字符

勾除"第1行数据为列头",上传数据预览如图

4、设置字段名称、别名、 类型。 支持修改字段名称、别名、类型,查看数据,如图:



文本类型最多支持255字符



操作说明

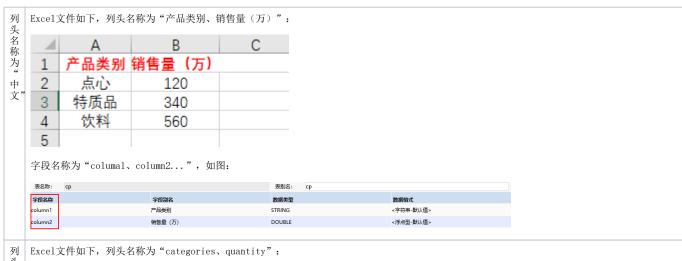
- 1、CSV/TXT文件:数据与数据之间以","分隔。
- 2、高速缓存库为"星环, Hadoop-hive, SmartbiMpp"时,对"日期"数据的格式要求如下:

 - ・ 日期: yyyy-MM-dd ・ 日期时间: yyyy-MM-dd hh:mm:ss

注: "日期"数据的格式不满足要求时,导入成功,但预览数据时"日期"数据为空。

- 3、"文本类型"数据需加双引号,导入时则识别为"文本型";若没有加双引号,则靠第三方插件识别其类型。
- 4、列头名称为"中文"或"英文"时,对字段名称的影响。

如导入Excel文件,效果如下:



头名称为"

	Α	В	С
1	categories	quantity	
2	点心	120	
3	特质品	340	
4	饮料	560	
5			

字段名称为"列头名称",如图:

