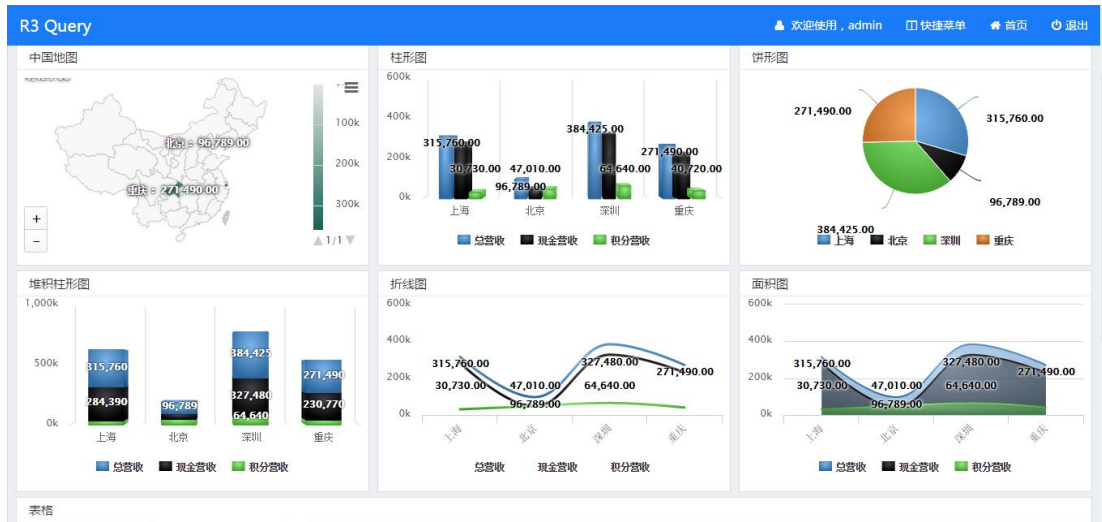


6. 动态图表

概述：当新建报表时，选择仪表盘类型，即为创建图表；系统支持在同一张图表中创建多个类型的图例，进而展示出丰富的视图，同时主界面的过滤器将可以被设置出控制多个图表数据的功能，以达到联动的强大分析效果。

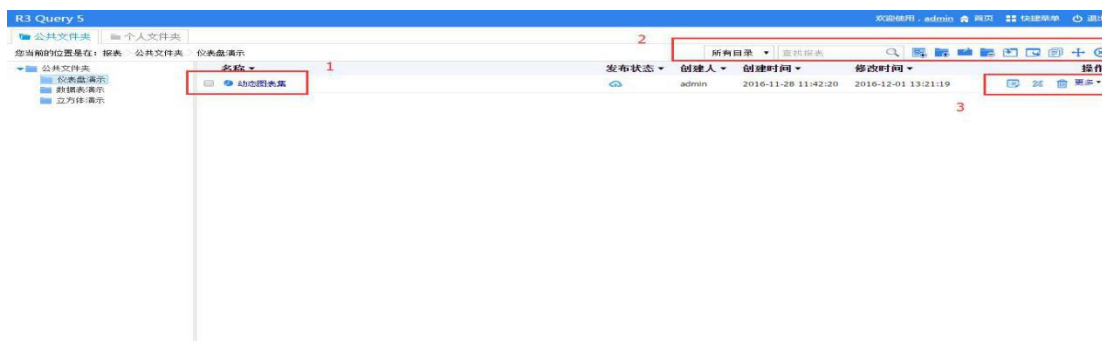
6.1. 仪表盘多图表效果展示



6.2. 报表管理界面展示介绍

点击快捷菜单→报表管理，界面分为两个模块：

- 目录模块-显示已创建的目录及所属于目录
- 报表模块-显示已创建或导入的报表、计划任务及相关功能按钮
 - 1) 当报表设计时，点击表名进入设计页面；当报表发布后，点击表名进入浏览展示页面；当报表发布且勾选交互模型后，点击表名进入交互页面；
 - 2) 输入名称查找报表；【新建报表】【新建目录】【编辑目录】【删除目录】【导入报表】【导出报表】【复制报表】【移动报表】【批量删除】；
 - 3) 【设置属性】【使用仪表盘设计器打开】【删除报表】；



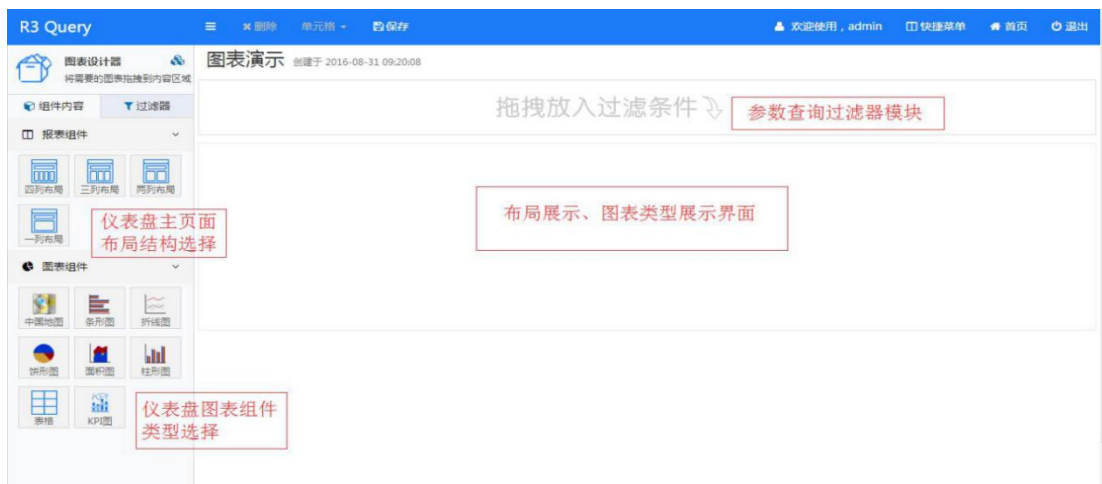
6.3. 新建图表（仪表盘）

根据业务需求创建新的指定类型的报表

- 报表名称：任意字符串，推荐根据业务代名词填写名称
- 报表说明：对当前新建的报表添加描述说明的信息

- 报表类型：选择当前需要进行数据设计的报表类型（这里演示图表，选择**仪表盘**）

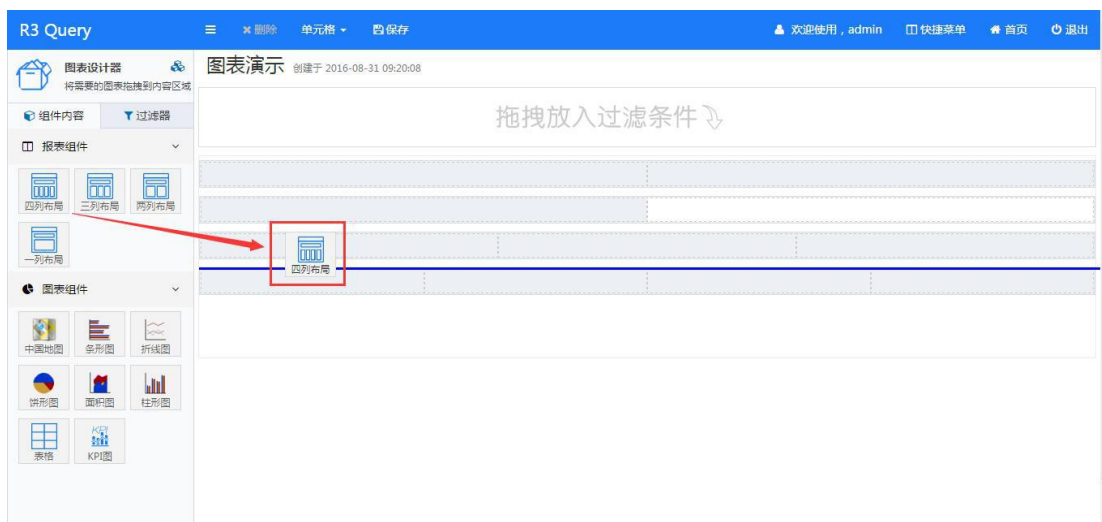
创建成功后，在图表右侧功能按钮中点击【使用仪表盘设计器打开】，进入图表设计界面：



6.4. 操作流程

6.4.1 第一步：添加布局结构

1. 在当前展示界面中拖拽入已经选择的布局结构，例如四列布局。



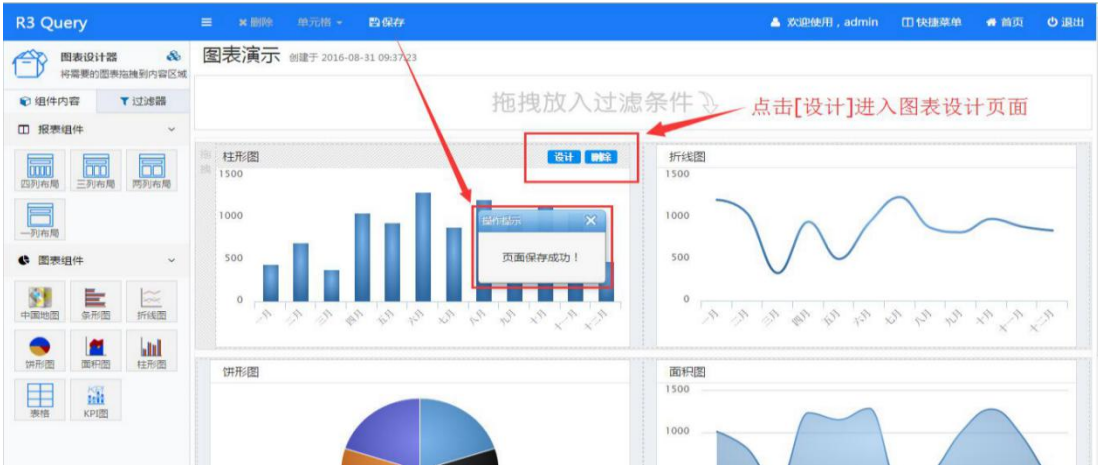
6.4.2 第二步：向布局层级中添加图表类型

1. 根据业务需求，自助选择图表类型**拖拽**入布局层级中，例如柱状图；
2. 一次可添加多个图表类型，添加完成后，**必须保存生效**。



6.4.3 第三步：进入已添加图表组件的设计界面

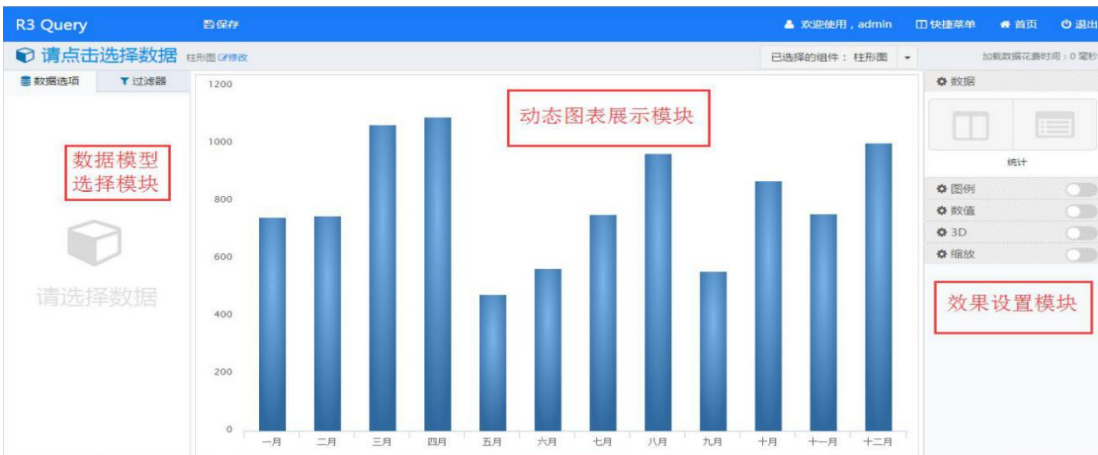
1. 确认保存后，鼠标左键点击图表右上角的【设计】按钮（指针放置可见）



图表设计界面图表界面分为四个模块：

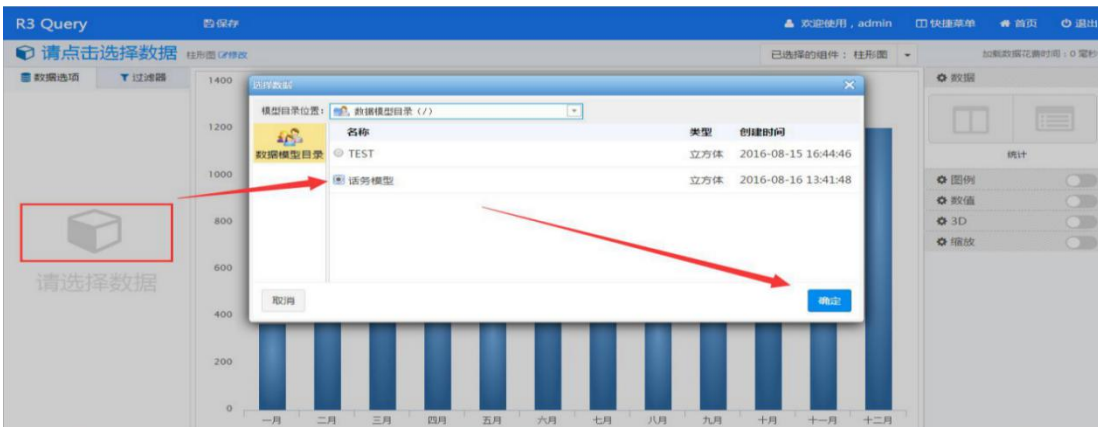
- 数据模型模块-显示已导入的数据模型的维度、指标等信息；
- 图表展示模块-显示数据和执行的操作效果；
- 效果设置模块-提供多样化自助设计效果模式；
- 过滤器模块-显示所有添加的过滤器查询条件

（点击左上方【过滤器】按钮进入）



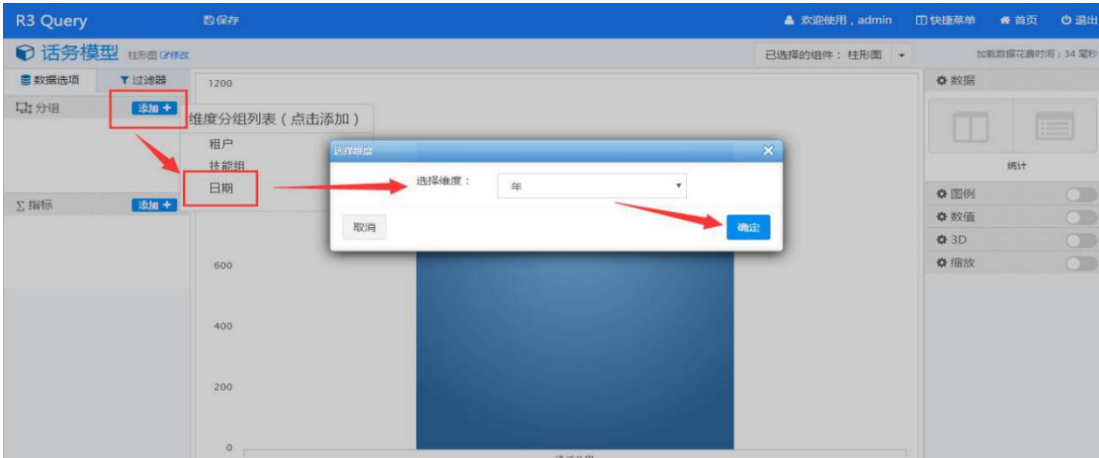
6.4.4 第四步：导入数据模型

1. 在当前展示界面中点击左方的【请选择数据】，进入数据模型选择界面；
2. 选择需要设计的数据模型后，请点击【确认】。



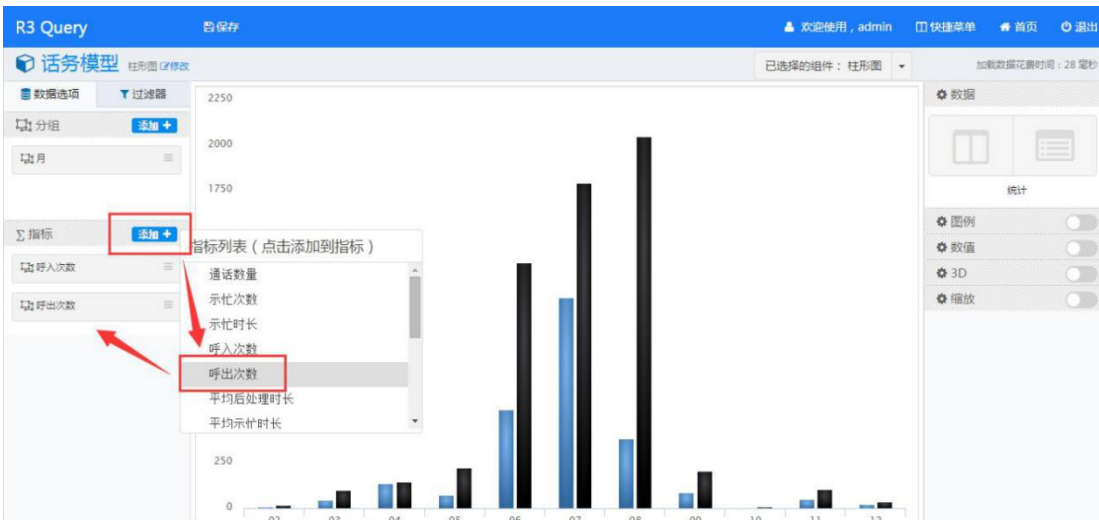
6.4.5 第五步：选择分组（即数据模型的维度-维度成员）

1. 点击【分组】模块的【添加+】选择维度组名；
2. 点击**维度组名**，例如【日期】，进入**维度成员**选择界面（多成员有**下拉按钮**）
3. 选择好维度成员，例如【月】，请点击【确认】。



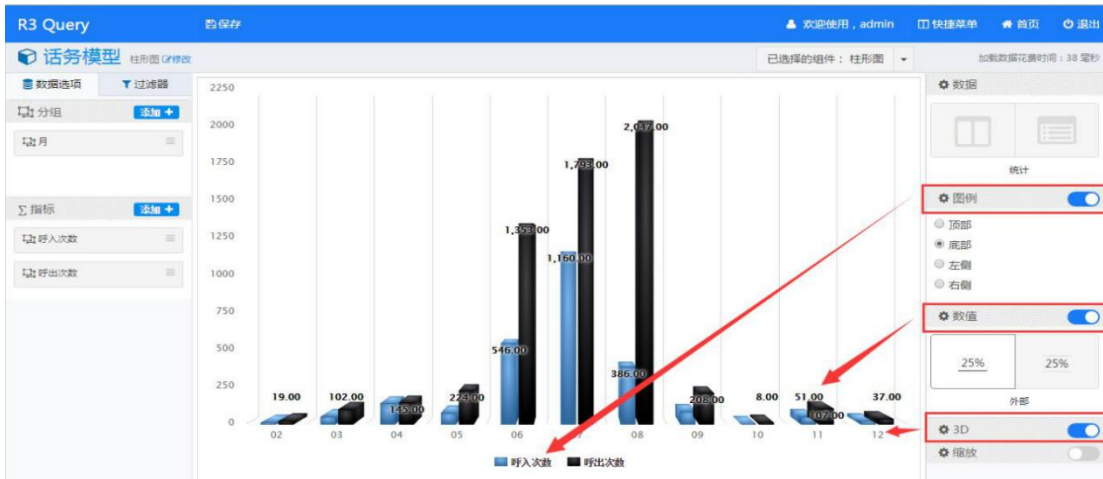
6.4.6 第六步：选择指标（即数据模型的聚合指标）

1. 点击【指标】模块的【添加+】选择指标成员名称；
2. 点击**指标成员名称**，例如【呼出次数】，可选择多个指标值；
3. 添加完成后，展示界面会立即动态展示图表效果。



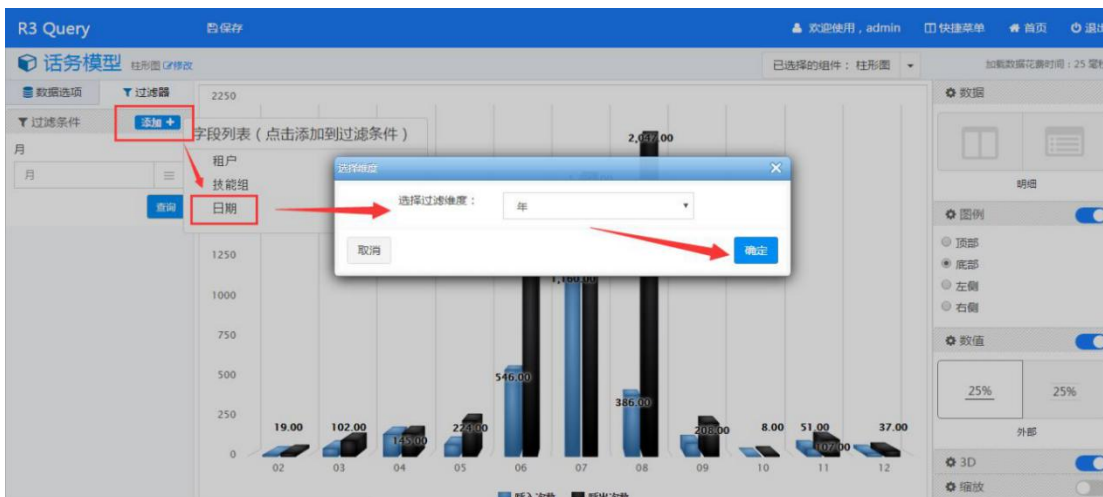
6.4.7 第七步：自助效果设置

1. 开启【图例】，显示当前图表展示的指标名称和对应柱体颜色；
2. 开启【数值】，显示当前图表展示的柱体的对应数值；
3. 开启【3D】，显示当前图表展示的柱体 3D 效果；
4. 开启【缩放】，可将当前图表展示的柱体按范围放大观察。



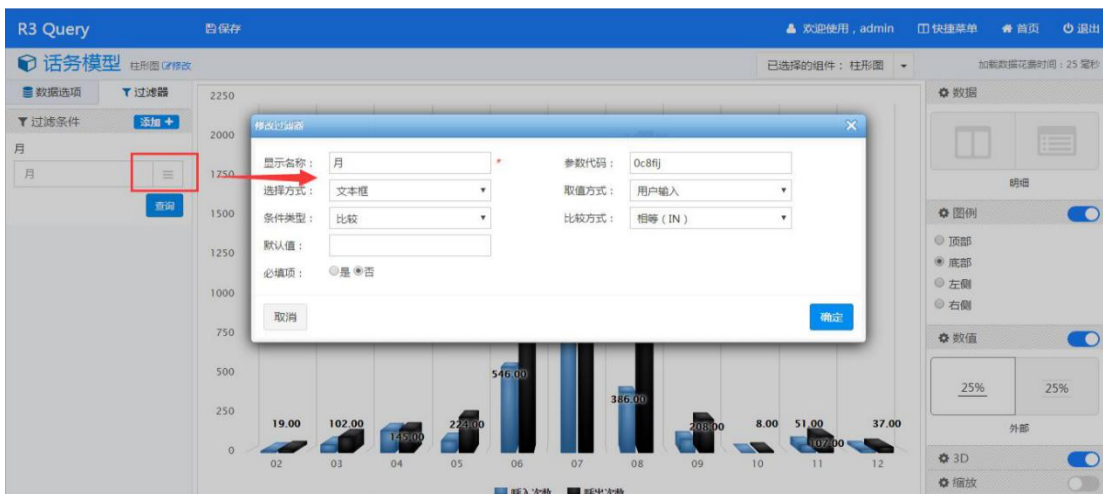
6.4.8 第八步：添加过滤器

1. 点击【过滤器】进入过滤器模块；
2. 点击【添加+】选择维度组名；
3. 点击维度组名，例如【日期】，进入维度成员选择界面（多成员有下拉按钮）
4. 选择好维度成员，例如【月】，请点击【确认】。



6.4.9 第九步：设置过滤器参数条件

1. 点击过滤器右侧的【三】按钮入过滤器参数设置界面；
2. 参数作用请参考“报表设计 PPT”或手册文档，此处不做赘述；
3. 设置完成后，请点击【确认】。



6.4.10 第十步：保存生效

1. 全部设计完成后，请务必【保存】生效。



6.5. 仪表盘主页面多图表效果展示

【注意】主页面多图表全部设计完成后，请务必在主页面点击【保存】生效。

