

宜构低代码平台操作手册

目录

1.系统界面入门	3
1.1 概述	3
1.2 系统登录	3
1.3 系统首页功能介绍	3
1.4 快速创建应用操作步骤	4
1.5 其他	4
2.创建数据中心	5
2.1 概述	5
2.2 创建数据源	5
2.3 数据表管理	6
2.4 数据集管理	7
2.5 数据字典	8
3.创建应用系统	9
3.1 概述	9
3.2 操作	9
4.创建功能页面	11
4.1 概述	11
4.2 进入应用	11
4.3 应用设计管理后台界面简介	12
4.4 添加功能页面	12
4.5 功能页面简介	12
5.功能页面设计	13
5.1 概述	13
5.2 操作步骤	13

6.发布应用系统	17
6.1 应用设置	17
6.2 发布应用	17
6.3 登录应用系统	18

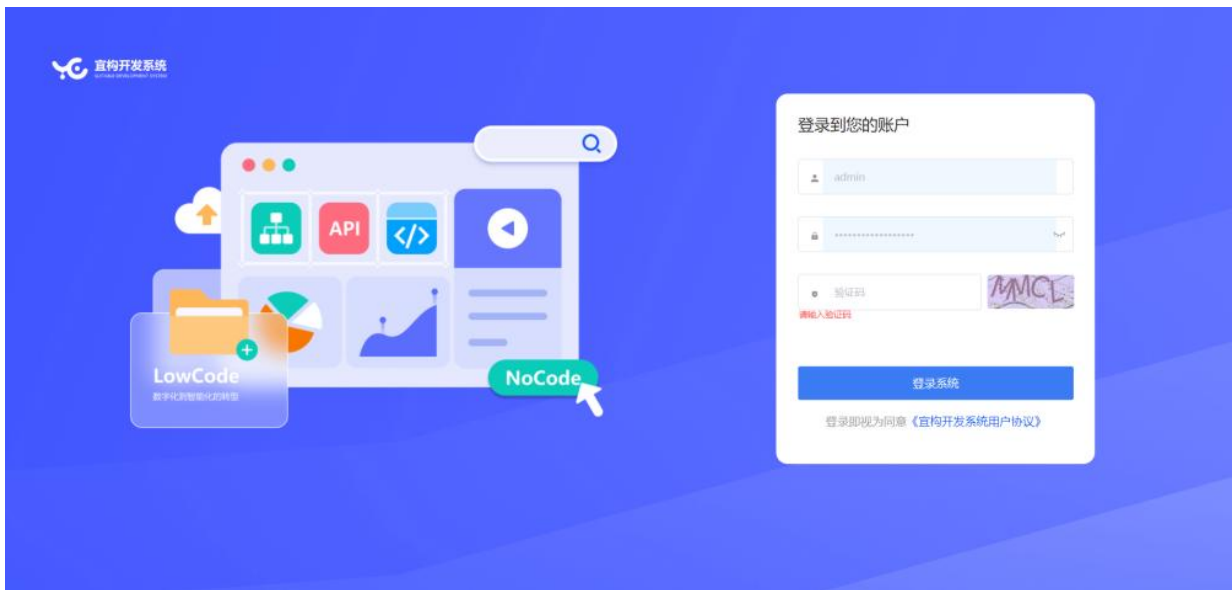
1. 系统界面入门

1.1 概述

当用户阅读本文档对宜构低代码平台产品的基本操作做初步的了解，可在宜构官网对宜构产品进行试用，大多数用户多处于对宜构如何使用无从下手的状态，本文主要讲述为大家提供的几种入门操作以及路径，方便用户快速的了解并学习宜构低代码平台，用户可以根据路径进行学习使用。

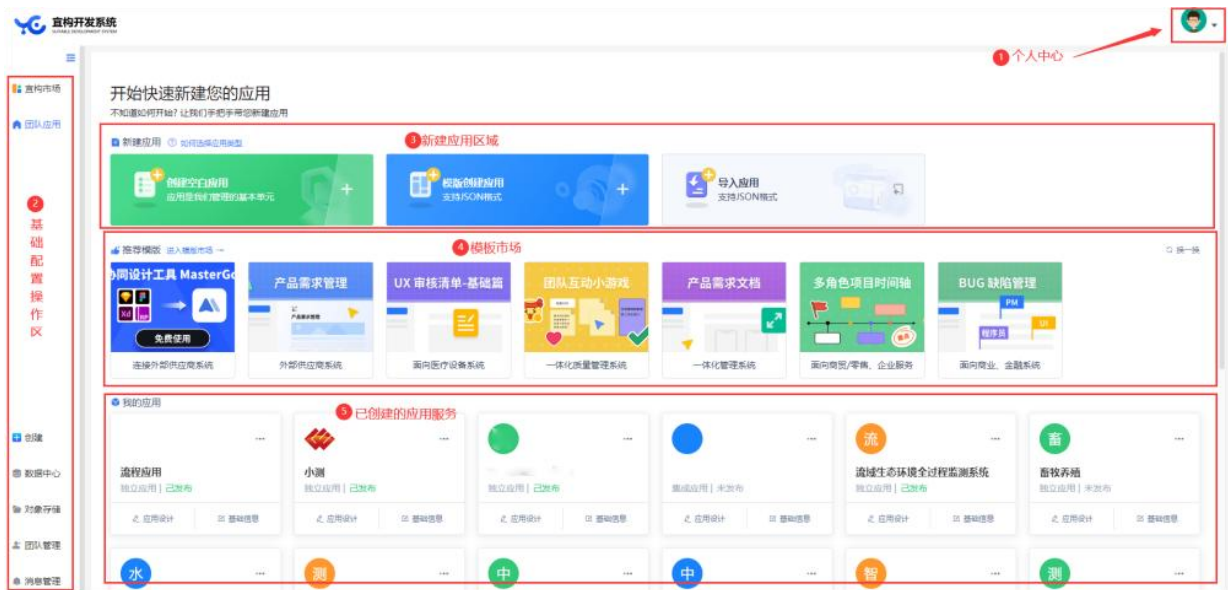
1.2 系统登录

用户在浏览器输入平台的网址，访问宜构开发系统。



1.3 系统首页功能介绍

系统首页的界面概览如下图所示：



1.4 快速创建应用操作步骤

1.4.1 创建数据中心数据;

1.4.2 创建对象存储;

1.4.3 创建应用;

1.4.4 功能设计;

1.4.5 应用设置;

1.4.6 发布应用。

1.5 其他

若应用存在消息推送的功能，可以在消息管理中设置，在快速创建应用中不过多介绍。（可在相对应的菜单中查看功能介绍）

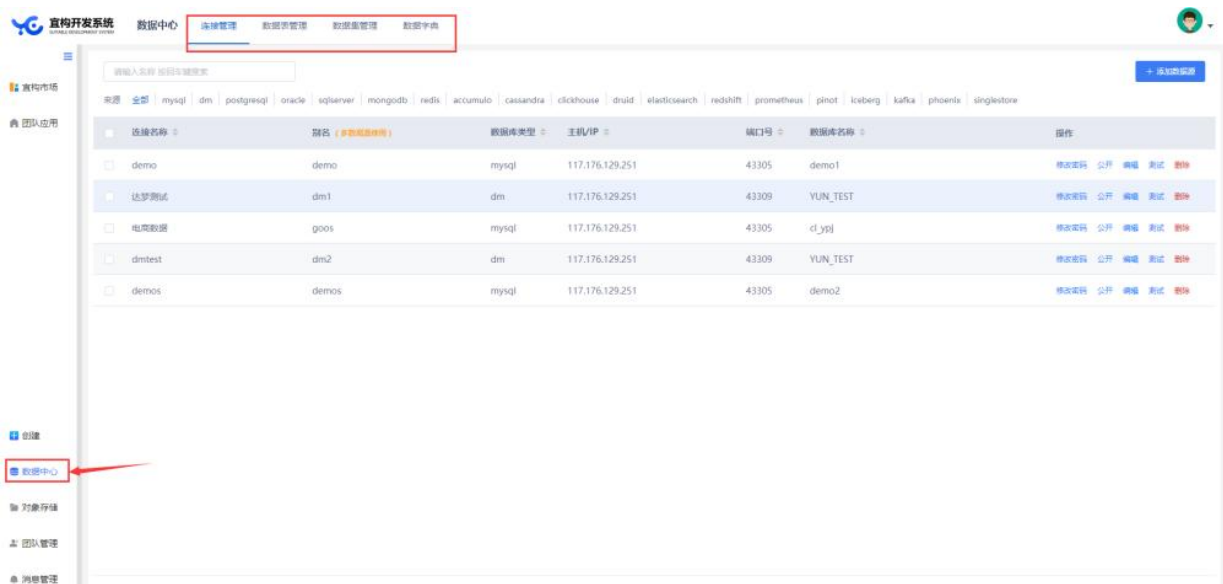
2. 创建数据中心

2.1 概述

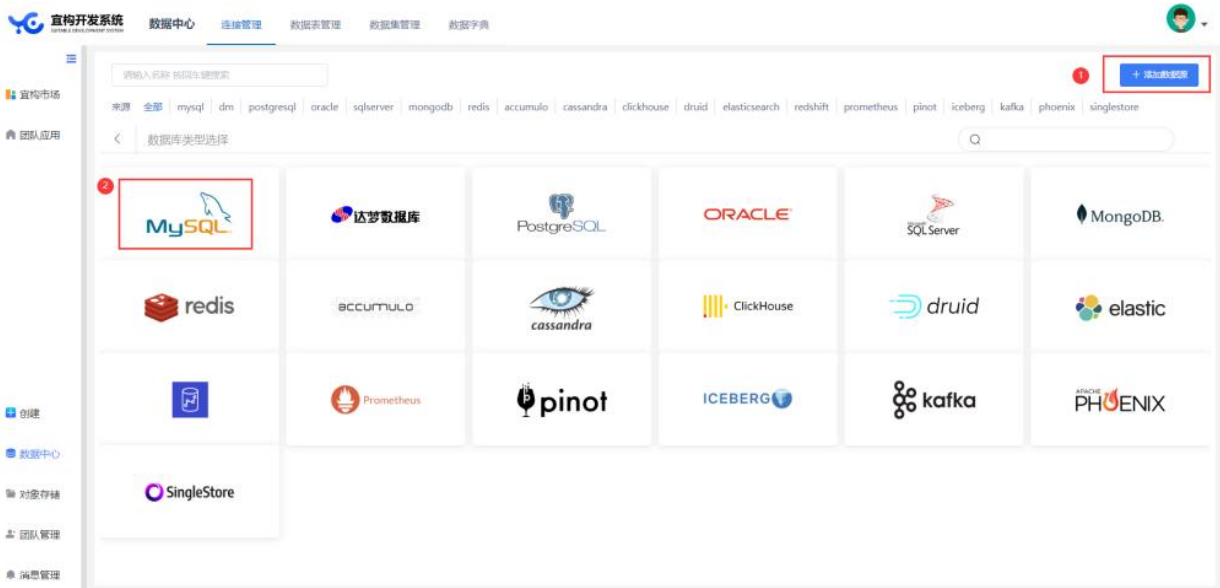
本篇主要可以分为新建数据源、新建数据表、新建数据集、新建数据字典几大部分。本文以 MySQL 数据库为例，讲述如何快速创建数据中心数据，为后续的应用开发做准备。

2.2 创建数据源

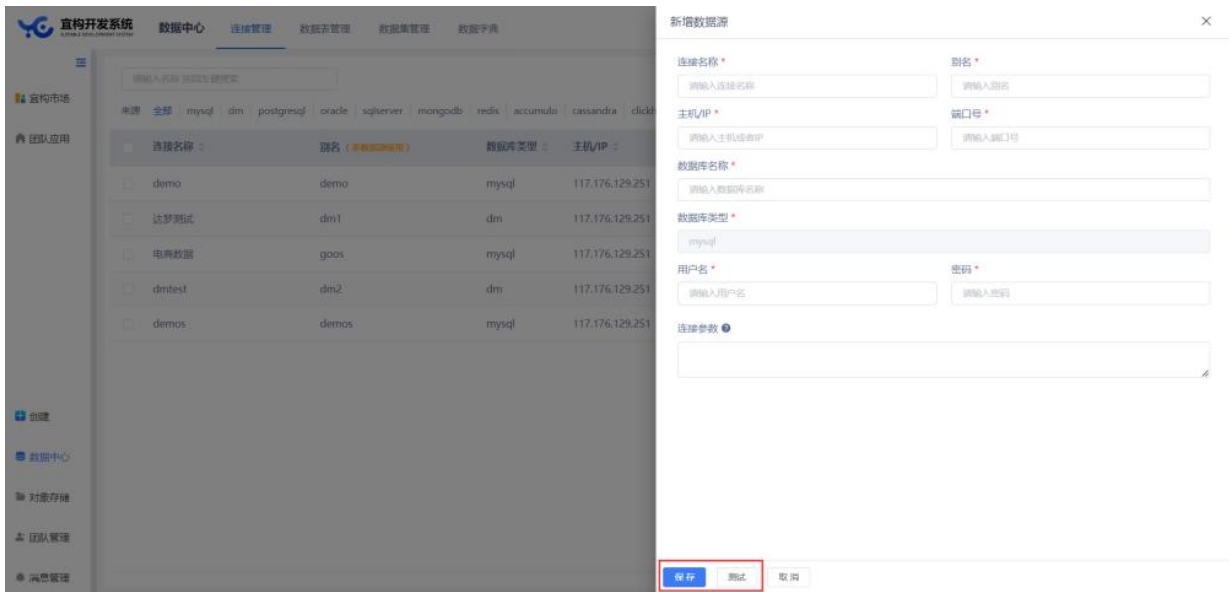
2.2.1 进入【数据中心】，首先选择[数据连接]，创建一个数据库连接。



2.2.2 选择[添加数据源]→[MySQL]数据库

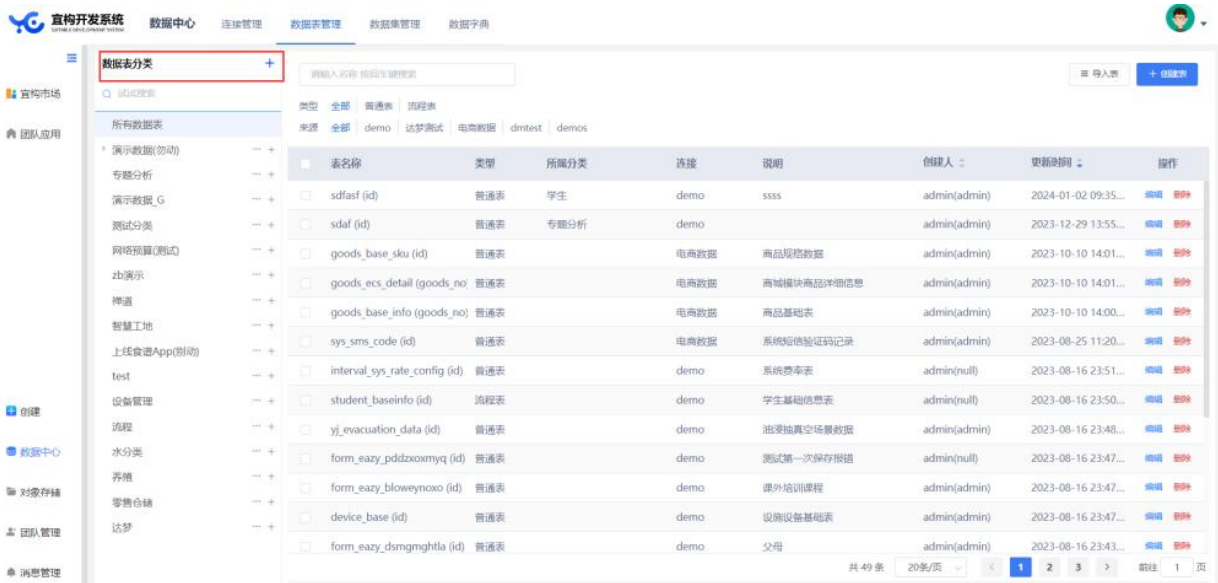


2.2.3 完善数据库连接信息，先[测试]成功后[保存]，数据源添加成功。



2.3 数据表管理

2.3.1 首先创建数据表的分类，可根据应用名称或数据表类型创建；



2.3.2 在页面上提供两种创建表的方式

导入表：数据库中已有的实体表，可通过该功能导入到系统中；

新建表：数据库中没有实体表，可通过该功能新建实体表。

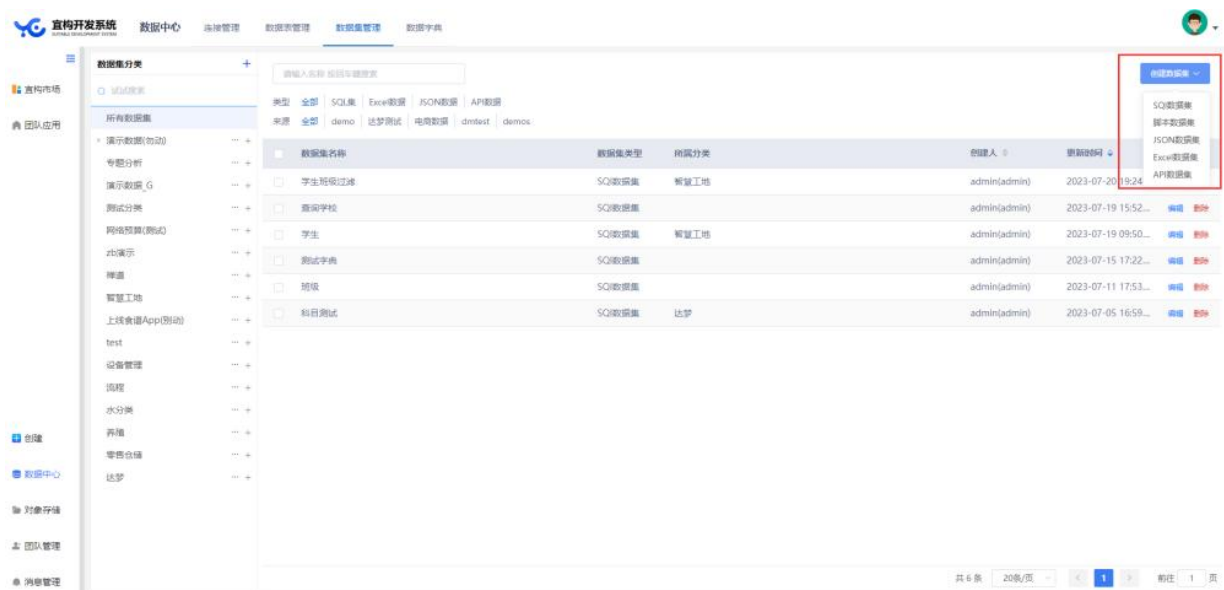


2.3.3 数据表创建完成后，就可以进行下一步操作。

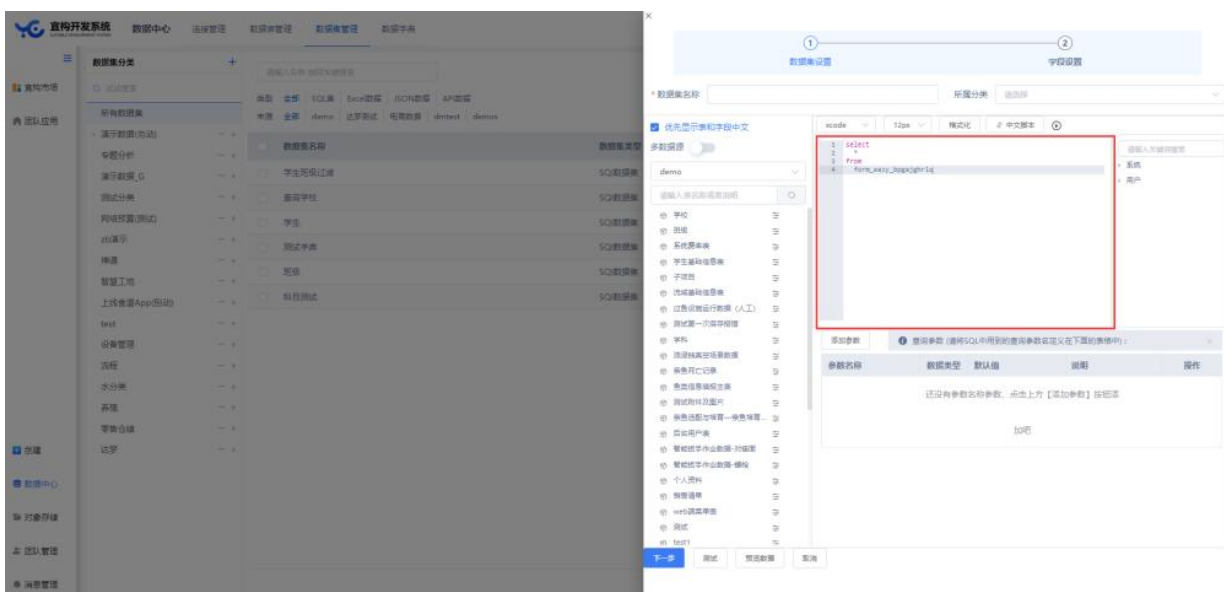
2.4 数据集管理

针对复杂的业务场景，宜构提供 自定义数据集的功能，以满足用户的业务需求（如复统计报表、图形报表等）。

系统支持 SQL 数据集、脚本数据集、JSON 数据集、Excel 数据集、API 数据集（具体介绍请前往【数据中心-数据集】）



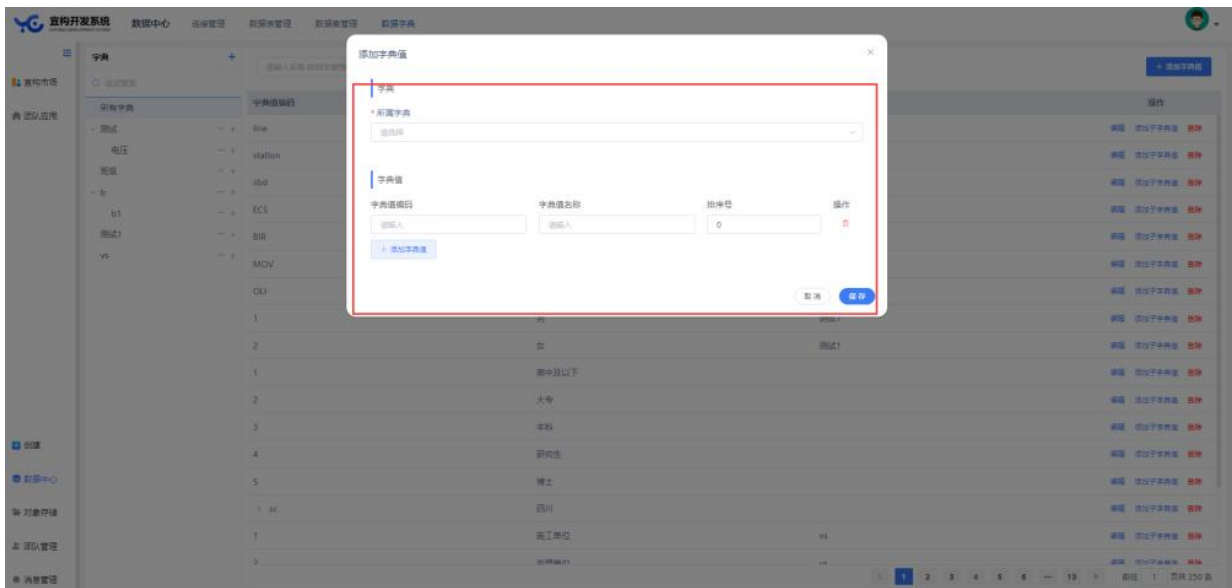
SQL 数据集，在代码体中输入 SQL 语句，通过测试后保存即可



2.5 数据字典

与传统的系统开发类似，在系统中创建各类数据字典（键值对），为后续的功能开发提供基础数据支撑。

直接在页面上添加字典即可。



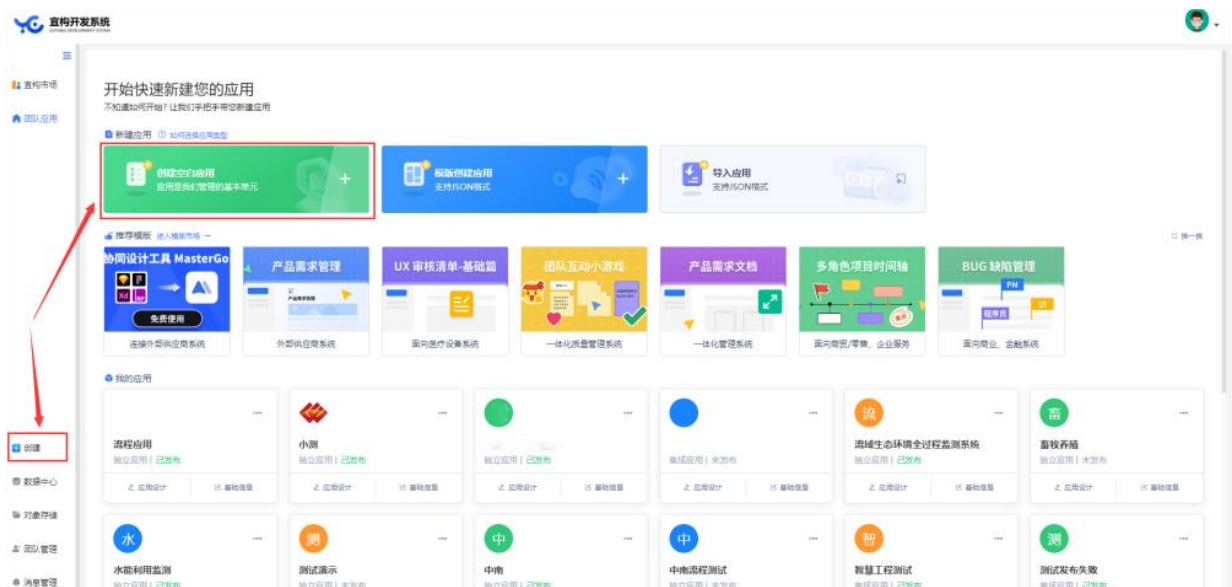
3. 创建应用系统

3.1 概述

本篇主要可以分为新建应用入口、应用基础信息两个部分。讲述如何快速创建应用系统，为后续的应用开发做准备。

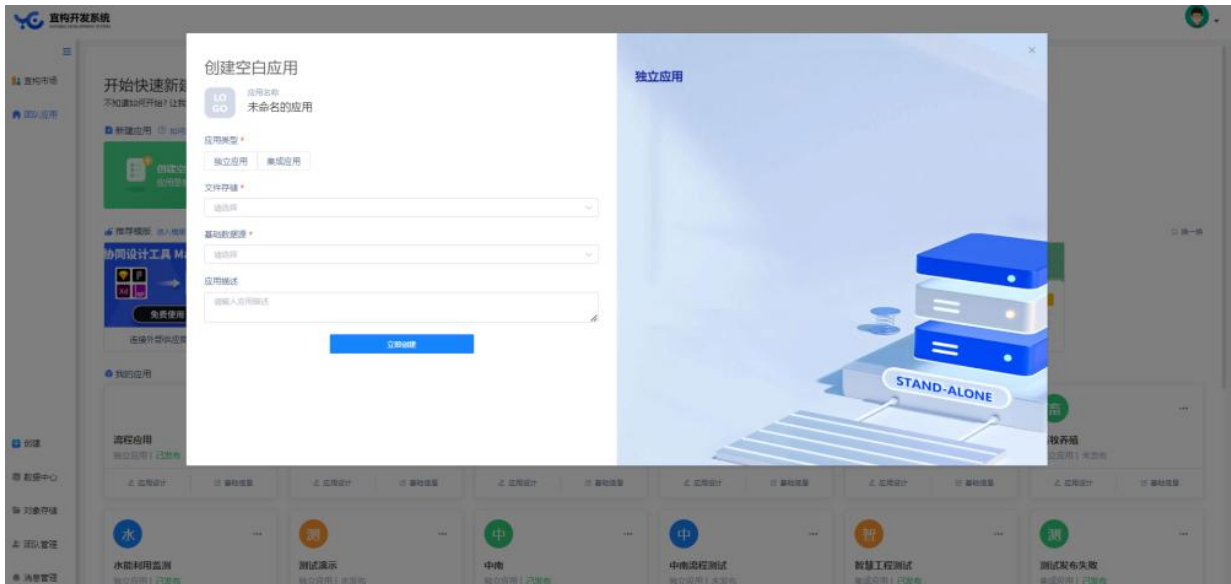
3.2 操作

3.2.1 平台提供两个入口进行创建应用。

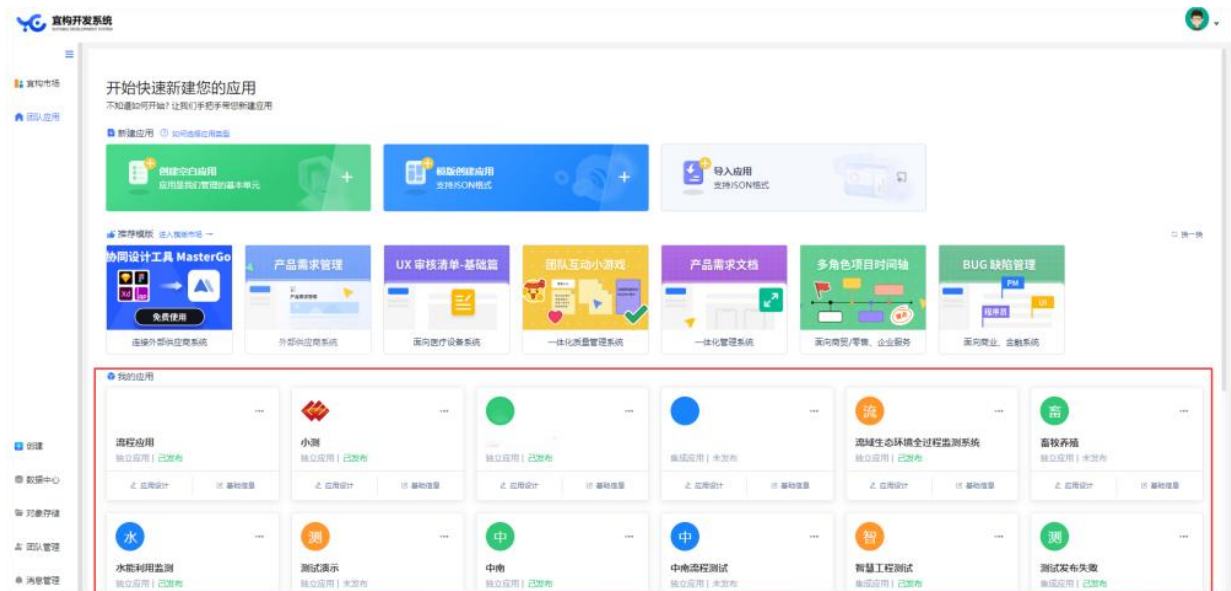


3.2.2 完善应用信息，包括应用名称、类型、文件存储、数据源等信息（这些信息都是前面的步骤中创建的信息）。

数据源支持多数据源，需要选择一个基础数据源（存储用户、菜单等信息）



3.2.3 创建完成后，显示在我的列表中。



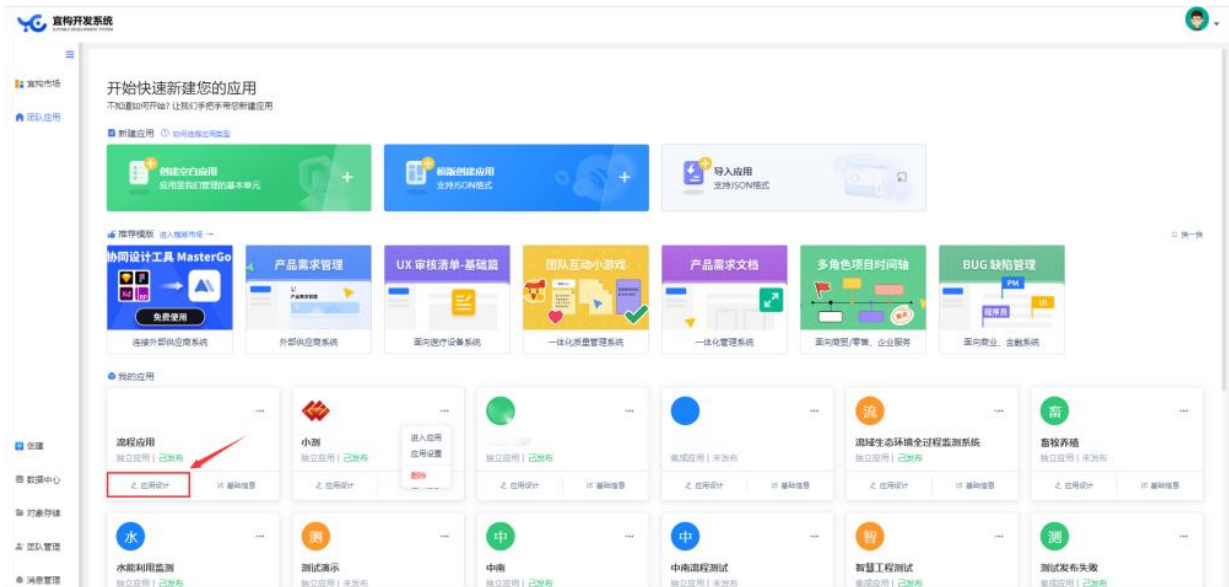
4. 创建功能页面

4.1 概述

本篇主要为应用中新建功能的介绍。在应用中可以创建哪些类型的功能页面，以及各类功能简介。

4.2 进入应用

在【我的应用】列表中，找到需要设计的应用系统，通过[应用设计]入口，进入到应用设计管理后台。



4.3 应用设计管理后台界面简介



4.4 添加功能页面

在[创建菜单或功能区]选择需要创建的功能类型，完善菜单功能信息。



4.5 功能页面简介

4.5.1 透视图报表：此功能与 Excel 的透视图类似，在系统中快速构建报表；

4.5.2 表格报表：针对复杂的统计报表，实现业务数据库中的数据快速汇总或分析，支持多种函数、自定义的程度较高，具体操作可在【表格报表应用】中了解；

4.5.3 填报表单：涉及流程引擎，满足各类复杂的填报类业务场景；

4.5.4 流程表单：涉及流程引擎，满足各类审核流程的业务场景；

4.5.5 EAZY 表单：开发简单的增删改查功能，只能维护简单的数据；

4.5.6 CRUD 表单：开发普通的增删改查功能，可实现数据交互、数据下钻等。

4.5.7 图形报表：开发图形统计页面，支持图表（柱状图，饼图等）、其他（词云图、地图等）、表格（普通表格、复杂表格等）、文本（富文本、图片组件等）、指标卡等。

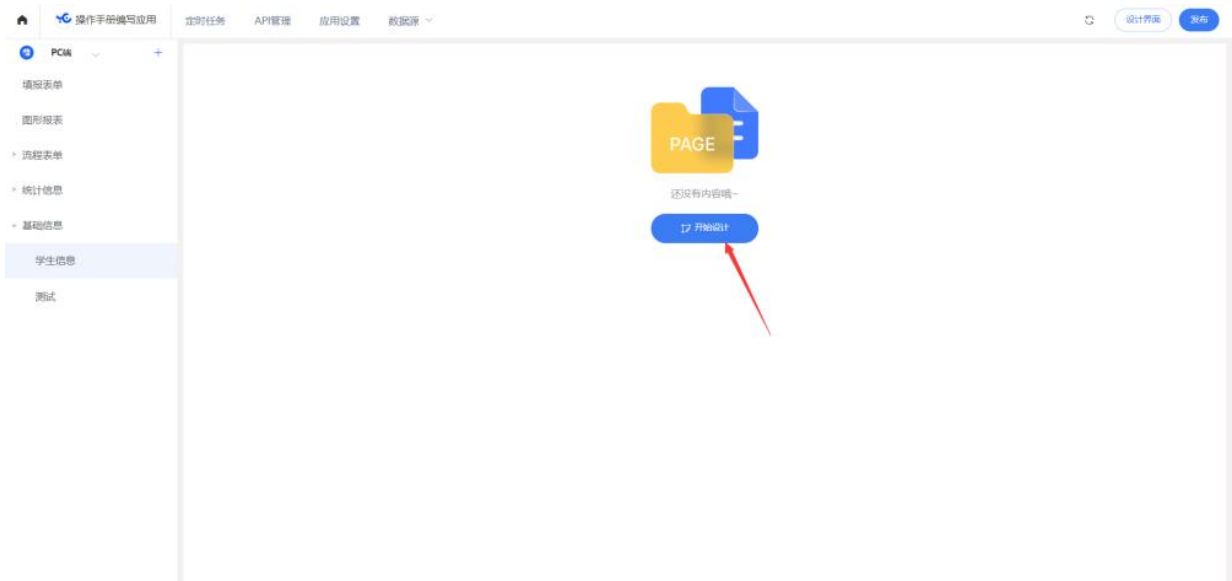
5. 功能页面设计

5.1 概述

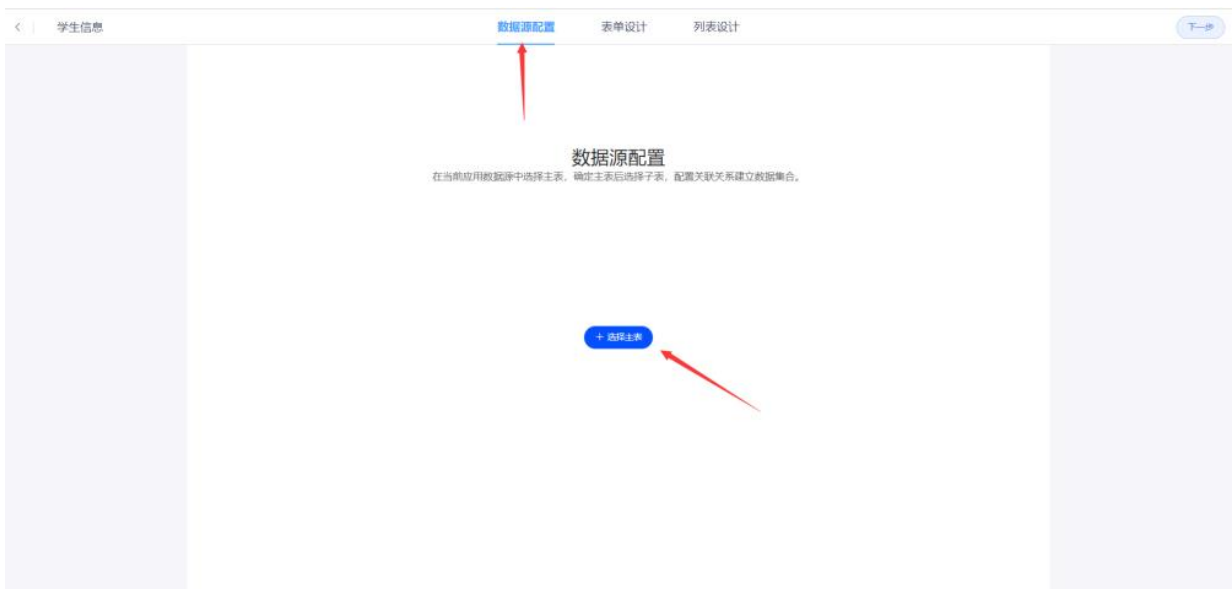
本篇主要介绍如何快速设计一个功能菜单，并未对功能进行详细的设计，需要了解细节设计，请参考对应的文档说明。以下操作步骤以设计一个简单的 CRUD 功能为示例。

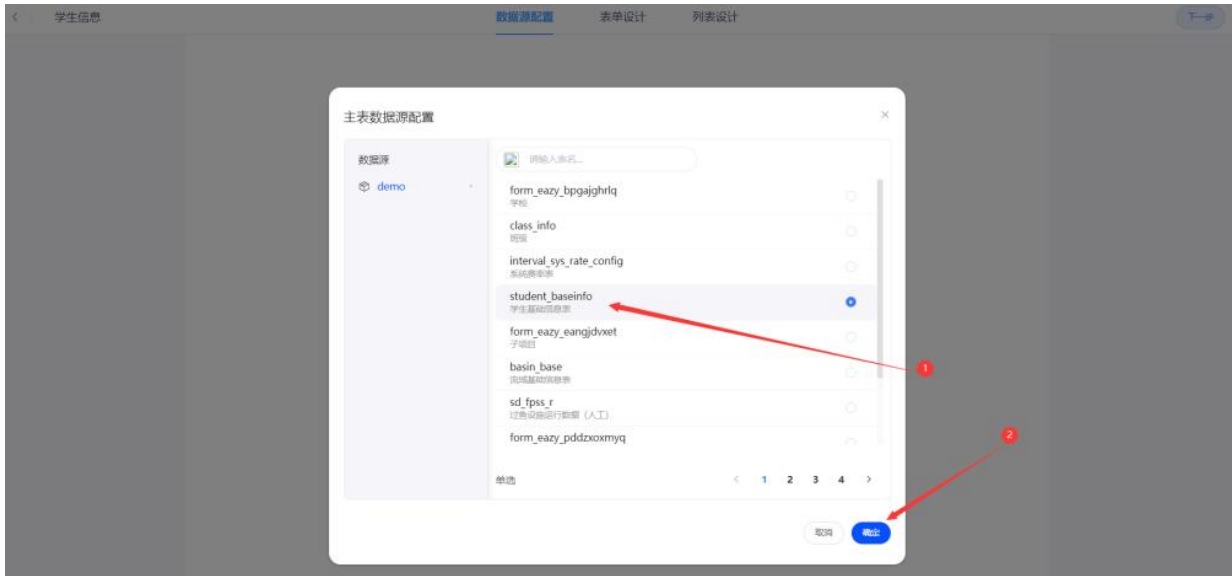
5.2 操作步骤

进入设计界面，点击页面上【开始设计】按钮

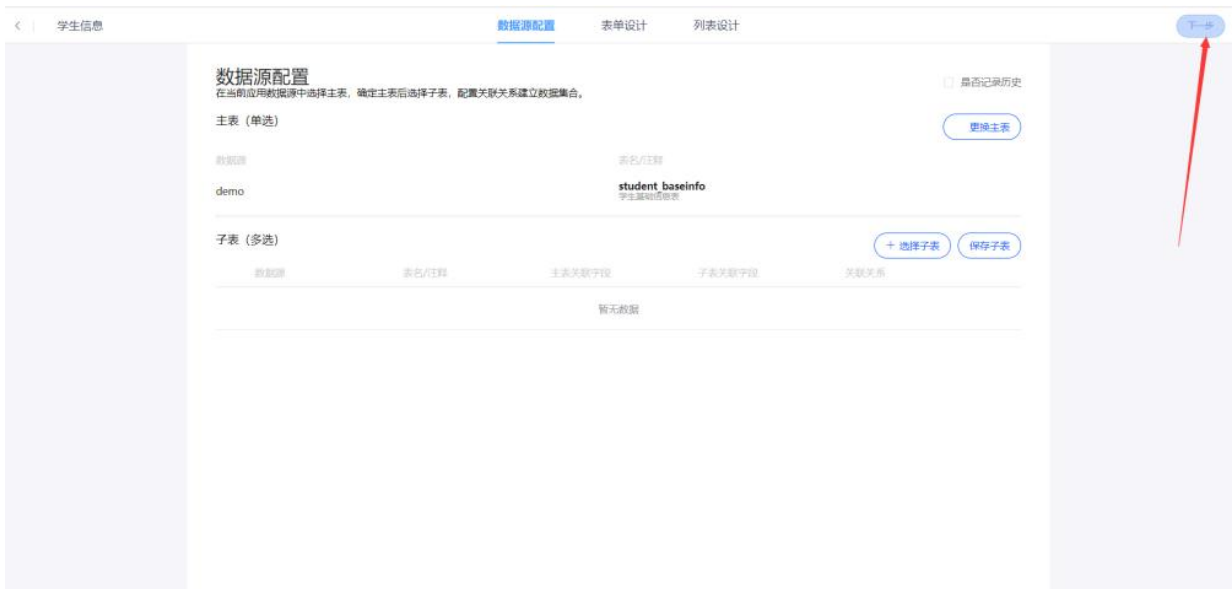


选择数据源





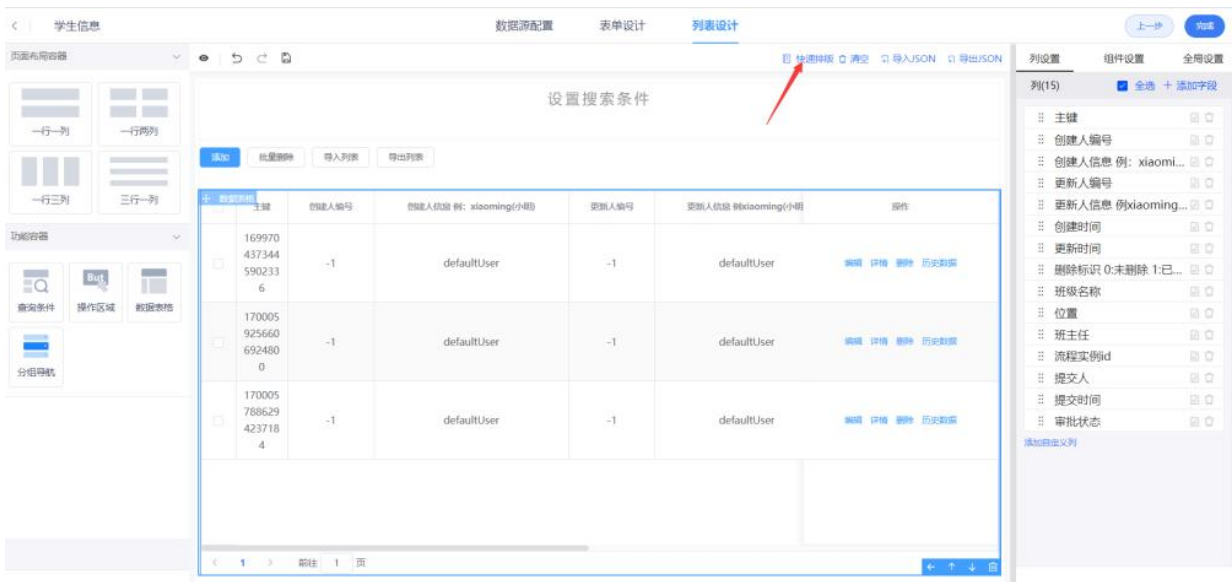
进入下一步操作，【表单设计】



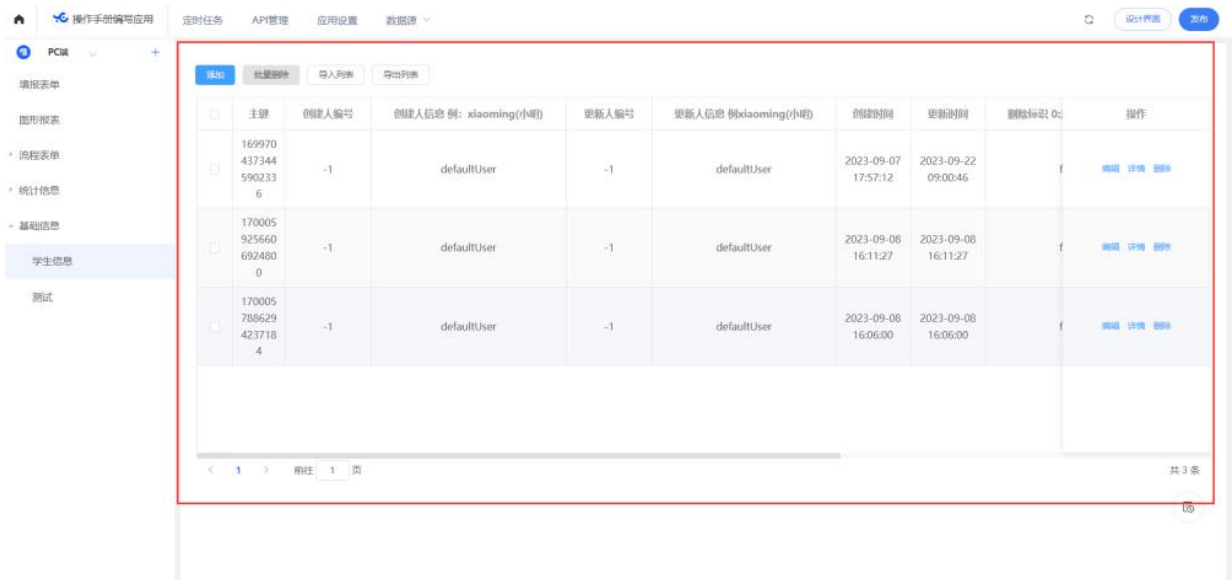
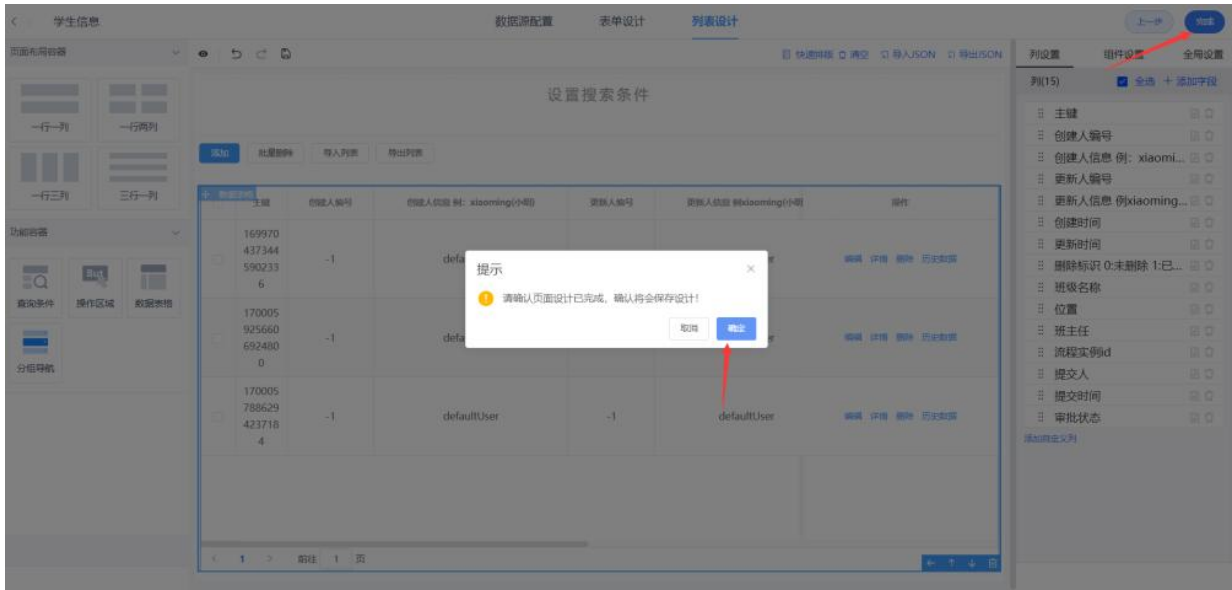
选择快速排版功能，系统自动生成所有表字段的组件，且与表字段绑定



进入下一步，【列表设计】，通过快速排版功能，



完成后，功能即设计完成。



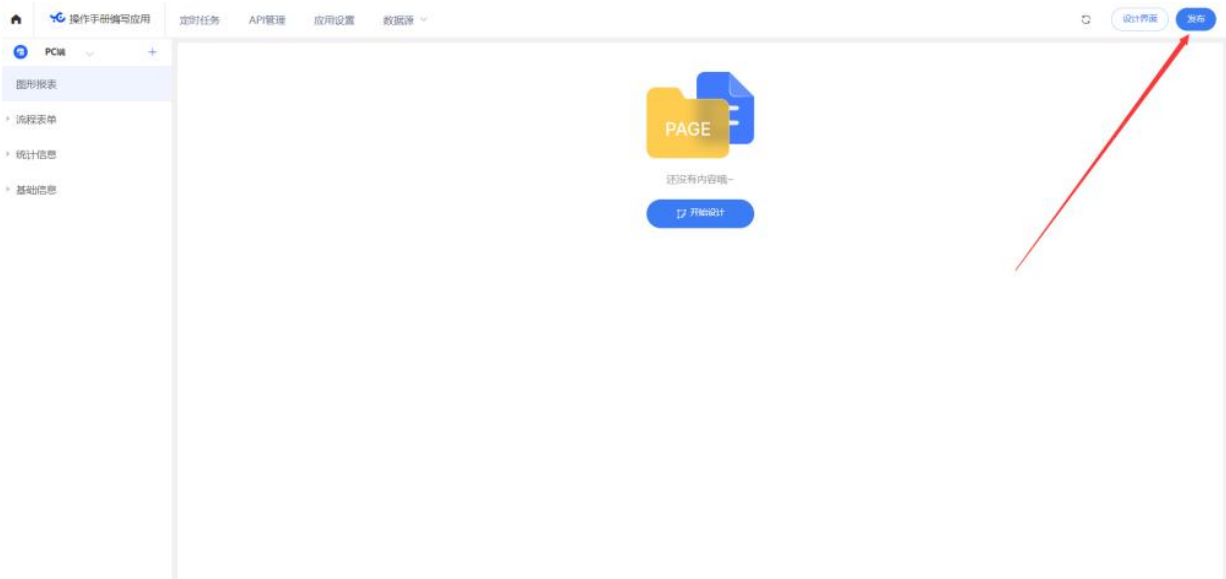
6. 发布应用系统

6.1 应用设置

发布应用前，需要在应用设置中，将本应用系统的相关配置信息完善，如登录界面风格、系统的整体风格、管理员、认证等信息。操作参考【应用设置】章节。

6.2 发布应用

- 在应用设计管理后台界面中，选择【发布】按钮。



- 选择需要发布使用的功能菜单。（发布应用界面有应用的地址）



6.3 登录应用系统