

功能介绍：

JeecgBoot代码生成器非常强大，支持单表、一对多、树模型生成，生成的代码包括前台和后台，生成后直接使用，无需修改。

功能说明：一键生成的代码（包括：controller、service、dao、mapper、entity、vue）

模板位置：src/main/resources/jeecg/code-template

代码生成器分两种模式：Online在线模式（推荐）和 GUI模式

模式区别：Online模式比GUI的代码生成器更强大，支持更多的组件生成，建议用online模式。

## Online在线代码生成器模式

在线建表，配置表单组件，所见即所得，支持更多组件（比如：字典、下拉搜索组件、Popup组件、上传组件等等）

点击视频快速掌握：<https://www.bilibili.com/video/av62841643?p=5>

### 1. 单表代码生成

Jeecg-Boot Pro 欢迎进入 Jeecg-Boot 企业级快速开发平台

首页 Online表单开发

表名:  表类型:

已选择 0 项 清空

<input type="checkbox"/>	#	表类型	表名	表描述	版本	同步数据库状态	操作
<input type="checkbox"/>	1	附表	test_order_user	订单用户信息	3	已同步	编辑 更多
<input type="checkbox"/>	2	单表	test_baoxiao1	测试报销	5	已同步	编辑 更多
<input type="checkbox"/>	3	单表	ceshi111_baoxiao	报销单	2	已同步	编辑 更多
<input type="checkbox"/>	4	单表	ceshi_zhongkr_note	中科请假单	4	已同步	编辑 更多
<input type="checkbox"/>	5	单表	test_caigou	online采购单	5	已同步	编辑 更多
<input type="checkbox"/>	6	单表	demo_sub_flow_hq	子流程会签测试	2	已同步	编辑 更多
<input type="checkbox"/>	7	主表	oa_employee_info	员工登记信息表	12	已同步	编辑 更多

\* 表名:ceshi\_zhongkr\_note

\* 表描述:中科请假单

表类型:单表

表单分类:导入表单

主键策略:UUID(36位唯一编码)

PC表单风格:一列

查询模式:单表查询

滚动条:无

显示复选框:是

是否分页:是

是否树:否

数据库属性 页面属性 校验字段 外键 索引

+ 新增

<input type="checkbox"/>	#	字段名称	字段备注	字段长度	小数点	默认值	字段类型	主键	允许空值
<input type="checkbox"/>	1	id	主键	36	0		String	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	2	create_by	创建人	50	0		String	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	3	create_time	创建日期	20	0		Date	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	4	update_by	更新人	50	0		String	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	5	update_time	更新日期	20	0		Date	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

关闭 确定

代码生成【ceshi\_zhongkr\_note】

\* 代码生成目录:E:\workspace-ui\jeecg-boot-framework\jeecg-boot-module-sys 浏览

代码分层样式:业务分层

功能说明:中科请假单

\* 表名:ceshi\_zhongkr\_note

\* 实体类名:CeshiZhongkrNote

\* 包名(小写):请输入包名

页面风格:弹窗风格表单

需要生成的代码:☒ controller ☒ service ☒ dao ☒ mapper.xml ☒ entity ☒ vue

关闭 确定

2. 一对多代码生成

OA办公 流程管理 流程设计 表单设计 在线开发 Online表单开发 Online报表配置 Online图表配置

+ 新增 自定义按钮 JS增强 SQL增强 Java增强 从数据库导入表单 代码生成

已选择 0 项 清空

<input type="checkbox"/>	#	表类型	表名	表描述	版本	同步数据库状态	操作
<input type="checkbox"/>	1	附表	test_order_user	订单用户信息	3	已同步	编辑 更多
<input type="checkbox"/>	2	附表	test_order_product	订单产品明细	15	已同步	编辑 更多
<input type="checkbox"/>	3	主表	test_order_main	测试订单主表	6	已同步	编辑 更多

一对多的在线表单配置

1-3 共3条 < 1 > 10条/页

代码生成【test\_order\_main】

\* 代码生成目录: E:\workspace-ui\jeecg-boot-framework\jeecg-boot-module-system

代码分层样式: 业务分层

功能说明: 测试订单主表

\* 表名: test\_order\_main

\* 实体类名: TestOrderMain

\* 包名(小写): 请输入包名

页面风格: 弹窗风格表单

需要生成的代码: ☒ controller ☒ service ☒ dao ☒ mapper.xml ☒ entity ☒ vue

子表信息

\* 子表名: test\_order\_product

\* 子表实体: TestOrderProduct

\* 功能说明: 订单产品明细

\* 子表名: test\_order\_user

\* 子表实体: TestOrderUser

\* 功能说明: 订单用户信息

关闭

确定

## GUI代码生成器模式

需要手工创建表，功能比较简单（支持的组件比较少，需要手工编码实现）

- 1. 单表GUI代码生成工具

找到jeecg-boot-module-system/src/main/java/org/jeecg/JeecgOneGUI.java，右键执行

JEECG代码生成器[单表模型]

提示:

包名（小写）: test

实体类名（首字母大写）: Demo

表名: demo

主键生成策略: uuid

主键SEQUENCE: (oracle序列名)

功能描述: 请假表

行字段数目: 1

☒ Control ☒ Vue

☒ Service ☒ Mapper.xml

☒ Dao ☒ Entity

☒ 抽屉风格表单 ☐ 弹窗风格表单

生成

退出

- 2. 一对多代码生成工具

jeecg-boot-module-system/src/main/java/org/jeecg/JeecgOneToMainUtil.java  
直接在此代码里面配置参数，右键执行就会生成对应代码

上一篇: [代码生成器用法](#)

下一篇: [Online代码生成器使用步骤](#)