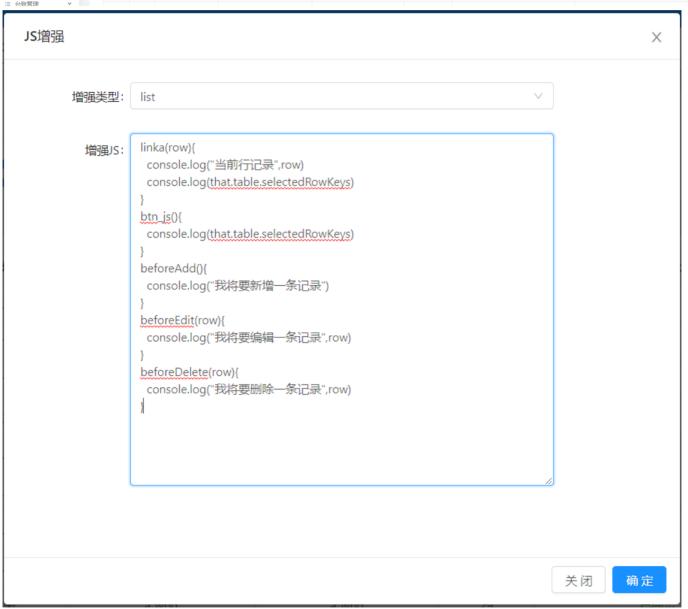
online 基础篇-JS增强

1.功能简述

通过定义list的增强JS,实现原智能表单未实现的功能

2.操作描述





3.定义规则

- js增强方法定义:不要使用function test(){}的形式,一律使用funname(){}的形式
- js增强方法名规范: 方法名唯一,且需要和自定义按钮的buttonCode保持一致或是和以下列表中的编码值保持一致

编码(方法名)	描述
beforeAdd	在新增之前调用,后续扩展after方法

编码(方法名)	描述
beforeEdit	在编辑之前调用,该方法可以携带一个参数row 续扩展after方法

AIII - 3 (73 (A II)	JAZ
beforeEdit	在编辑之前调用,该方法可以携带一个参数row,表示当前记录,后续扩展after方法
beforeDelete	在删除之前调用,该方法可以携带一个参数row,表示当前记录,后续扩展after方法
mounted	在对应页面vue钩子函数mounted中调用
created	在对应页面vue钩子函数created中调用

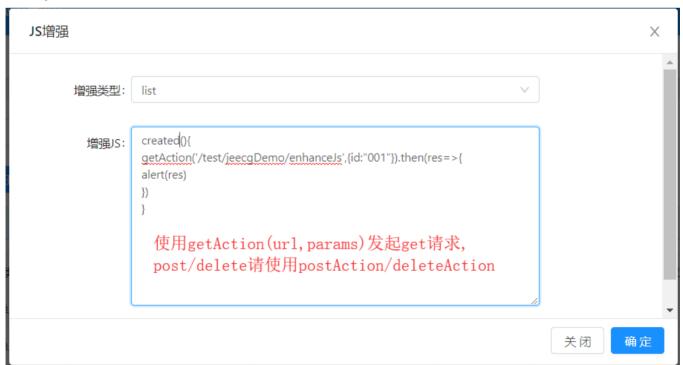
- js增强关键字:在任意方法内,可使用that关键字,该关键字指向当前页面的vue实例,那就意味着可以用that调用任何当前页面的实例方法/ 属性,如加载数据that.loadData(),获取查询对象that.queryParam或是that.getQueryParams()等等。
- js增强中发起后台请求: 和前端开发保持一致,使用postAction,getAction,deleteAction(参考下例)
- 备注: 什么情况下定义的is增强方法会携带参数row? js增强最终还是挂载在按钮上或是挂在vue钩子函数中,我们列表按钮按按钮样式划 分有两种,一种在列表上方,一种在列表操作列下,在操作列下的按钮,其对应的方法都会携带一个参数row,指向当前行记录

4.示例(is增强中发起后台请求)

• 4-1.后台定义请求方法

```
60 @RestController
61 @RequestMapping("/test/jeecgDemo")
62 @SLf4j
63 public class JeecgDemoController {
64⊜
       @Autowired
65
       private IJeecgDemoService jeecgDemoService;
66
67⊜
       @Autowired
68
       private RedisUtil redisUtil;
69
70⊝
       @GetMapping("/enhanceJs")
       public String enhanceJs(@RequestParam(name="id") String id) 
71
           System.out.println("测试ID:"+id);
72
73
           return "online enhanceJS apply request ok !";
74
       }
75
```

• 4-2.定义js增强(此处是直接在created中发起了一个请求)



• 4-3.进入页面测试效果如下:



后台也接收到参数

```
🖹 Console 🛭 🤜 Progress 🦹 Problems 🔗 Search
jeecg-boot-meta - JeecgApplication [Spring Boot App] C:\java\jdk1.8.0
==> Preparing: select * from sys_user where username = ?
==> Parameters: admin(String)
       Columns: id, username, realname, password, salt, av
<==
           Row: e9ca23d68d884d4ebb19d07889727dae, admin, '
<==
<==
Closing non transactional SqlSession [org.apache.ibatis.se
测试ID:001
Creating a new SqlSession
SqlSession [org.apache.ibatis.session.defaults.DefaultSql
JDBC Connection [com.alibaba.druid.proxy.jdbc.ConnectionPr
==> Preparing: select * from sys_user where username = ?
==> Parameters: admin(String)
2019-04-18 20:39:16.831 [http-nio-8080-exec-10] INFO org.
       Columns: id, username, realname, password, salt, av
<==
           Row: e9ca23d68d884d4ebb19d07889727dae, admin, '
<==
```

上一篇: Online表单增强

下一篇: online基础篇-JS增强(表单渲染)