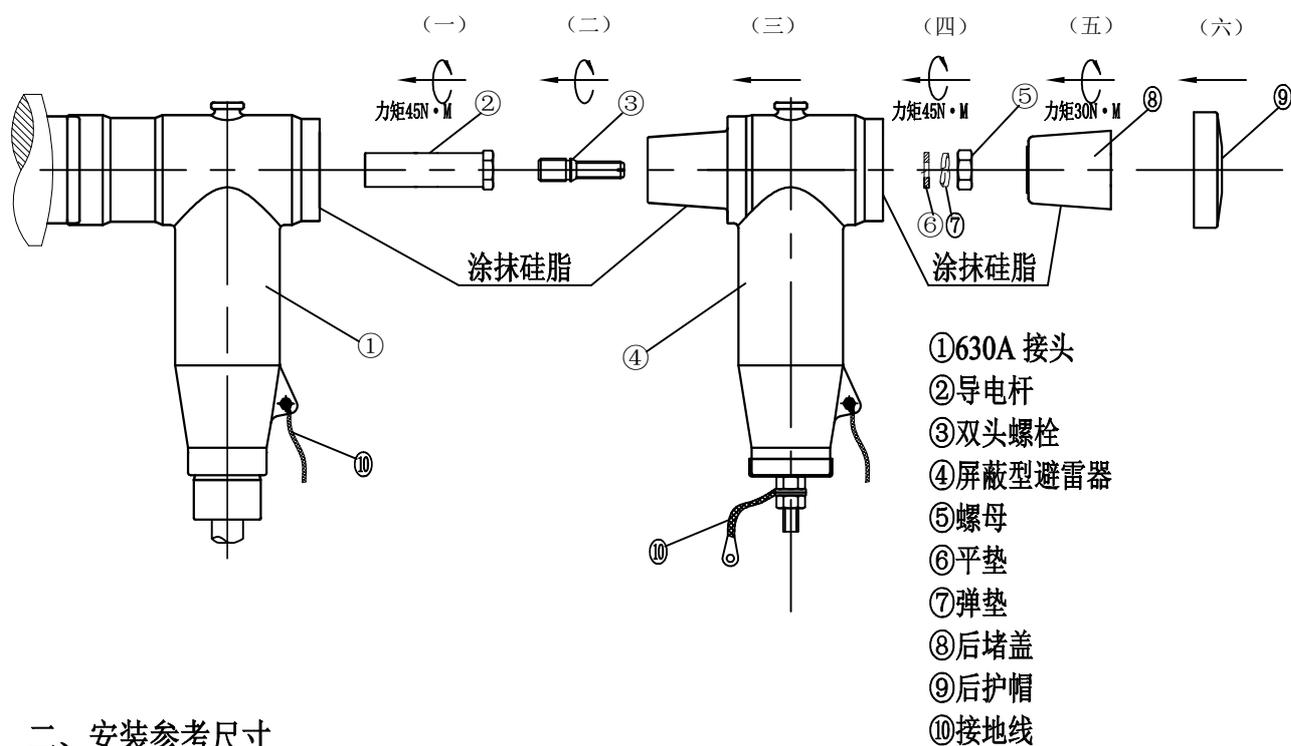


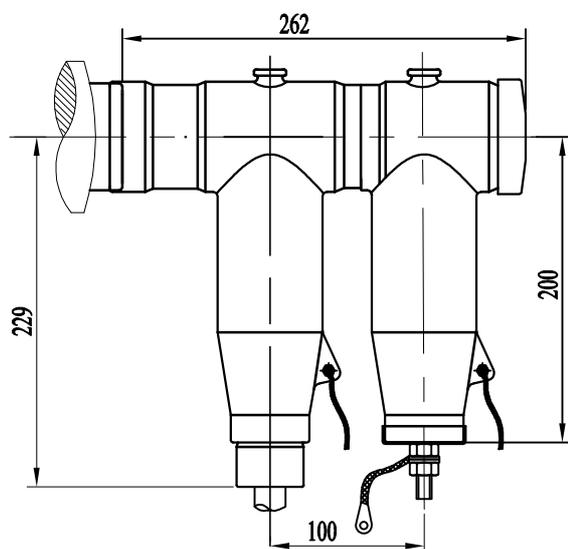
# 后插避雷器FYJOK-III YH5WS(Z)17/50(45) 接FYJOK-III 15kV/630A屏蔽型电缆接头 安装说明书

一、前15kV/630A接头的螺母、后堵盖和后护帽不安装,参照图(一)示意图进行安装

图(一)



二、安装参考尺寸



FYJOK-III 15kV/630A 接屏蔽型避雷器

# 15kV及以下系统电压等级氧化锌避雷器 说明

## 一、无间隙氧化锌避雷器试验及技术参数所依据的标准

GB11032-2010	交流无间隙金属氧化物避雷器
GB311.1-2012	高压输变电设备的绝缘配合
GB/T16927.1-2011	高压试验技术 第一部分：一般试验要求
GB/T16927.2-2013	高压试验技术 第二部分：测量系统
JB/T7618-2011	避雷器密封试验 浸泡法

## 二、出厂试验项目

- 1、绝缘电阻
- 2、水密封试验
- 3、测量通过避雷器的直流为1mA时避雷器两端的电压 $U_{1mA, dc}$
- 4、测量 $0.75U_{1mA, dc}$ 下的直流泄露电流
- 5、外观检验

试验仪器：5000V 摇表  
MOA-30kV避雷器检测仪  
水密封试验装置

## 三、注意事项

- 1、对于所测数值，由于设备和环境的差异，直流1mA参考电压（kV）有一些误差， $0.75U_{1mA}$ 泄漏电流（ $\mu A$ ）也有误差，但都满足 GB 11032-2000国家标准。
- 2、标称放电电流为5kA等级

**注意：对氧化锌避雷器绝对不允许做工频耐压试验或工频放电试验。**