

TLB设备 甘肃TLB 北京新能动力科技公司

产品名称	TLB设备 甘肃TLB 北京新能动力科技公司
公司名称	新能动力（北京）电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市北京经济技术开发区科创三街10号1幢101
联系电话	13811541617 13811541617

产品详情

三相负载平衡器电压比

三相负载平衡器两组线圈圈数分别为 N_1 和 N_2 ， N_1 为初级， N_2 为次级。在初级线圈上加一交流电压，在次级线圈两端就会产生感应电动势。当 $N_2 > N_1$ 时，其感应电动势要比初级所加的电压还要高，这种三相负载平衡器称为三相负载平衡器；当 $N_2 n = N_1 / N_2$ 式中 n 称为电压比(圈数比)。当 $n > 1$ 时，则 $N_1 > N_2$ ， $U_1 > U_2$ ，

三相负载平衡器接线5大步骤：

- 1、按接线原理图连接好引线，并将三相负载平衡器和控制箱可靠接地；
- 2、试验前，检查各部位的接线是否接触良好，并检查控制箱的三相负载平衡器是否调至"零"位；
- 3、接通电源，绿色指示灯亮，TLB哪家好，按下启动按钮，红色指示灯亮，TLB设备，表示变压器已通电，等待升压；
- 4、顺时针匀速旋转三相负载平衡器手柄，甘肃TLB，进行升压，并密切注意仪表指示以及试品的情况；
- 5、试验完毕后，应迅速将电压降至零位，并按下停止按钮，然后切断电源，解开试验引线。

三相负载平衡器的效率

在额定功率时，三相负载平衡器的输出功率和输入功率的比值，叫做三相负载平衡器的效率，即式中为三相负载平衡器的效率； P_1 为输入功率， P_2 为输出功率。当三相负载平衡器的输出功率 P_2 等于输入功率 P_1 时，效率等于100%，三相负载平衡器将不产生任何损耗。但实际上这种三相负载平衡器是没有的。三相负载平衡器传输电能时总要产生损耗，这种损耗主要有铜损和铁损。铜损是指三相负载平衡器线圈电阻所引起的损耗。当电流通过线圈电阻发热时，一部分电能就转变为热能而损耗。由于线圈一般都由带绝缘的铜线缠绕而成，因此称为铜损。

TLB设备-甘肃TLB-北京新能动力科技公司(查看)由新能动力（北京）电气科技有限公司提供。新能动力（北京）电气科技有限公司在输电设备及材料这一领域倾注了诸多的热忱和热情，北京新能动力一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：李萍。