

变压器油

长城牌变压器油是以深度精制的矿物基础油和精选的抗氧化剂组成，不含PCB（多氯联苯），适用于变压器、油浸开关以及其他电器绝缘设备的绝缘和冷却作用。本产品按照低温性能分为10号、25号、40号、45号。

性能特点

- ◎ 优异的电绝缘性能，有效防止电场下放电现象产生
- ◎ 良好的氧化安定性，有效防止酸性物质和油泥的产生
- ◎ 良好的热传导性，确保变压器铁芯和线圈得到有效冷却

技术规格

产品符合以下规格：

- ◎ GB 2536—90
- ◎ Q/SH303 535—2009
- ◎ IEC 60296—2003

应用范围

- ◎ 适用于电压等级330kV及以下等级的变压器及有类似要求的电器设备，作为绝缘冷却介质

典型数据

项 目	变压器油			
	10	25	40	45
运动黏度 (40℃) , mm ² /s	8.931	9.395	9.912	9.252
闪点 (闭口) , °C	162	153	158	154
倾点, °C	-12	-27	-45	-51
凝固点, °C	-	-	-	-55
击穿电压, kV	50	47	50	53