

四国電力送配電株式会社

北海道電力ネットワーク株式会社への柱上変圧器納入開始

1 概要

装柱型の配電用変圧器は東光高岳の主力商品であり、お客さまの仕様に合わせ、年間 50,000 台程度を生産・納入している。この度、四国電力送配電（株）の新規型式取得、北海道電力ネットワーク（株）の型式変更が完了し、納入を始めた。

2 仕様

四国電力送配電（株）向け柱上変圧器の基本仕様を表 1 に、北海道電力ネットワーク（株）向け柱上変圧器の基本仕様を表 2 に示す。

表 1 四国電力送配電（株）向け柱上変圧器

種類	一般形 耐塩形
相	単相変圧器（単相三線専用）
定格周波数	60 Hz
定格容量	5, 10, 20, 30, 50 kVA
定格電圧	定格一次電圧：6,600 V 定格二次電圧：210/105 V
タップ電圧	F6,750/R6,600/F6,450/F6,300 V

表 2 北海道電力ネットワーク（株）向け柱上変圧器

種類	耐塩用 強化耐塩用
相	単相変圧器（単三専用）
定格周波数	50 Hz
定格容量	10, 20, 30, 50, 75, 100 kVA
定格電圧	定格一次電圧：6,600 V 定格二次電圧：210/105V
タップ電圧	F6,750/R6,600/F6,450 V



図 1 四国電力送配電（株）向け柱上変圧器



図 2 北海道電力ネットワーク（株）向け柱上変圧器