

油入変圧器仕様書

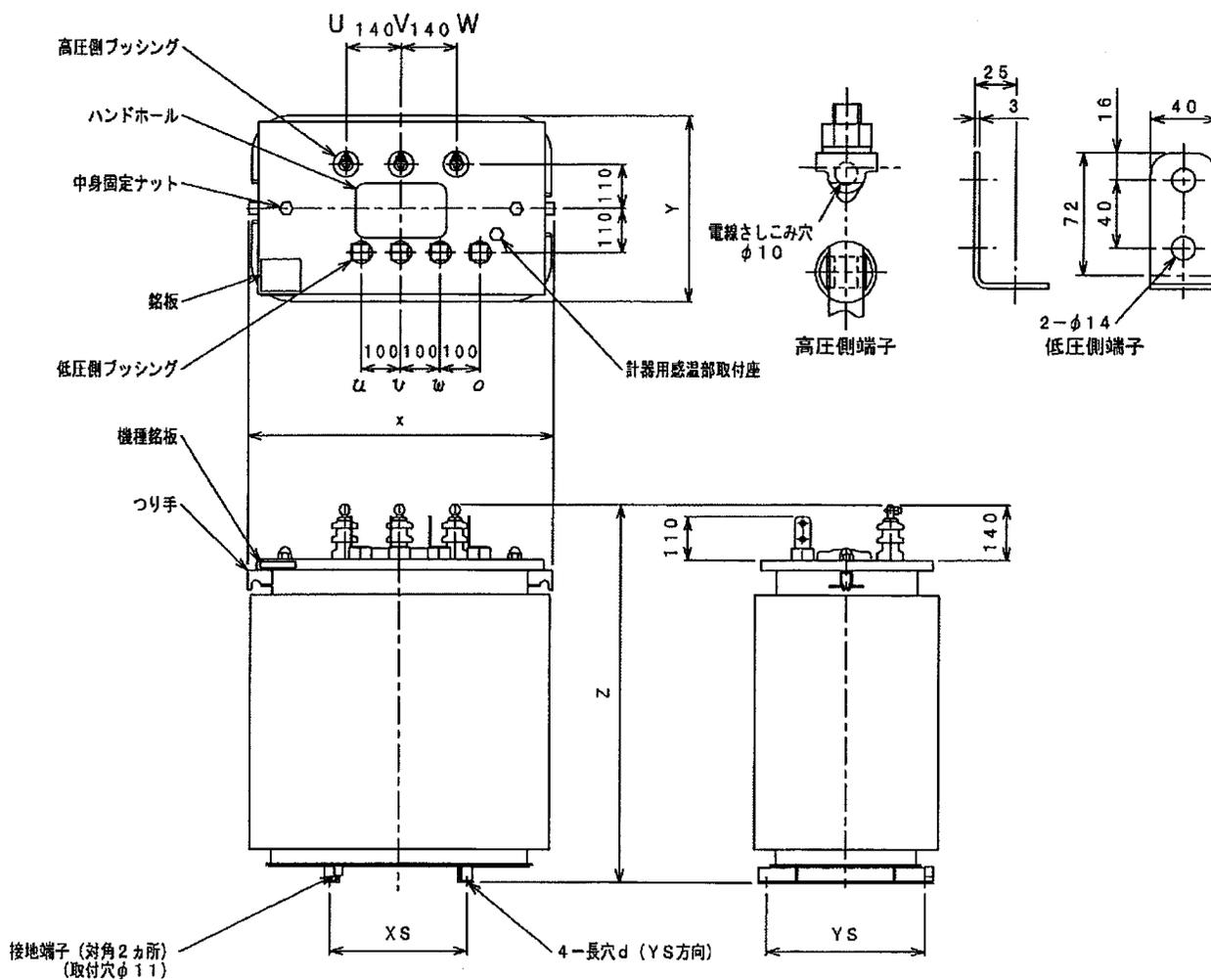
1.注文元	
2.件名	
3.使用条件	最高周囲温度40° C 最低周囲温度-20° C 標高1,000m以下
4.絶縁油	JIS C 2320-1999 1種2号
5.温度上昇限度	500kVA 以下 油:50K 巻線(抵抗法):55K 600kVA 以上 油:55K 巻線(抵抗法):55K
6.塗装	標準色:マンセル記号 N5.5
7.定格事項・付属品・予備	
1) 列番	4
2) 工事番号	
3) 台数	1
4) 形式	油入変圧器(Nシリーズ) 混触防止板付 (専用接地端子付)
5) 準拠規格	JEC-2200-1995 JEM 1482:2005
6) 定格の種類	
7) 設計用標準震度	水平 1.0, 鉛直 0.5
8) 相数・周波数	三相 60Hz
9) 容量(kVA)	100
10) 高圧側電圧(V)	F6750 R6600 F6450 F6300 6150
11) 高圧側試験電圧(kV)	LI60, AC22
12) タップセット(V)	6600
13) 低圧側電圧(V)	460Y/266
14) 低圧側試験電圧(kV)	AC4
15) 接続記号(結線)	△-人(Dyn11)
16) 効率(%)	98.30
特 力率1.0電圧変動率(%)	2
性 無負荷電流(%)	5.5
エネルギー消費効率(W)	498
17) タップ切換方式	内部端子台
18) 付属品 (外形図に記載以外 は、本欄に示しま	防振ゴム(屋内用) ダイヤル温度計
19) 予備品	---
20) 外形図	B/B08CD171 行2
21) オプション図	B/B06AC065-D行 4 BXN-10408-697-D B/B06CC374-D 行9 B/B06CD483

RA-TN形 三相変圧器

外形図
OUTLINE DRAWING

台数

トッランナー変圧器



仕様 油入自冷式・連続定格・屋外用

(寸法: mm)

摘要	行	容量 (kVA)	相	周波数 (Hz)	外形寸法			据付寸法			総質量 (kg)	油量 (L)
					X	Y	Z	XS	YS	d		
	1	100	3	50	770	470	950	350	400	15×20	455	110
	2			60	770	470	950	350	400	15×20	430	115

改定	第3角法 3RD ANGLE PROJEC	尺度 SCALE	作成 DRAWN	照査 CHECKED	設計 DESIGNED	検認 APPROVED
	寸法単位 DIM. IN mm	✕ (MTS)	加藤	藤井	松原	安田 平
	日付 DATE 05. 08. 31					

常用
探照
一階

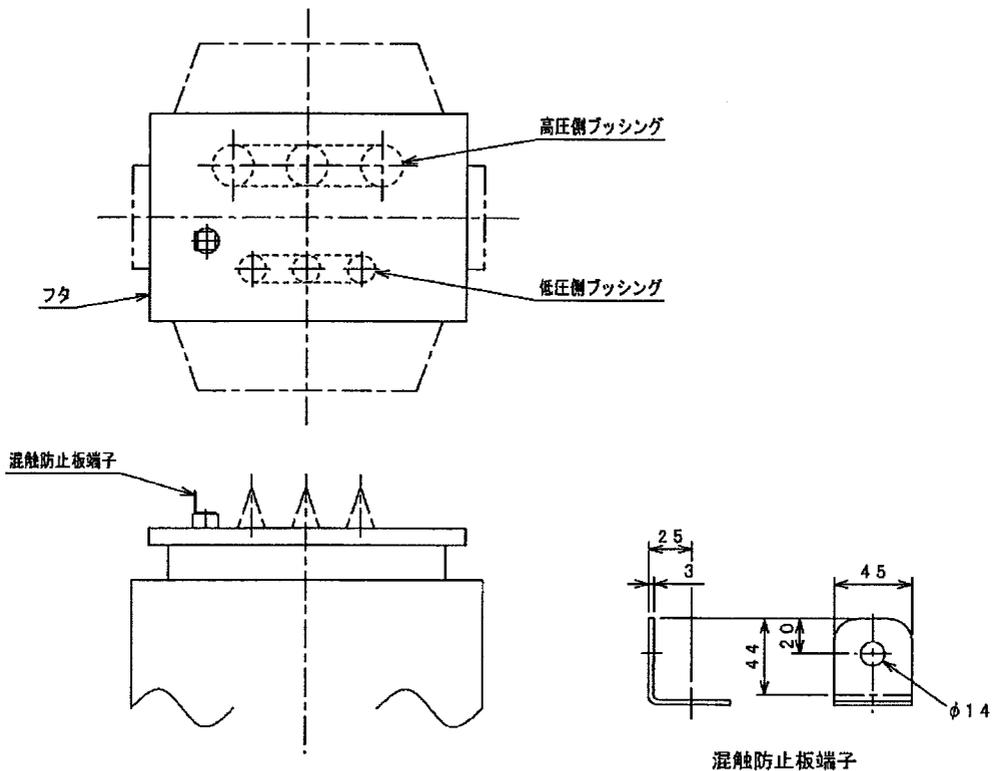


MITSUBISHI ELECTRIC CORP., JAPAN
NAGOYA WORKS

図面
番号
DWG. B/B08CD171
NO.

混触防止板端子取付位置図

本図は混触防止板付属のご指定がある変圧器について、混触防止板端子の取付位置を示します。



図面番号
DRAWING No.

変更
CHANGE

常用	出図先 ()
保留	控
一時	工程
商用	現場
	品管
	外注

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION	
DIM. IN mm	作成日付 DATE ' 05-10-18
RR SCALE	作 成 DRAWN 松原
NTS	検 査 CHECKED 藤井
	設 計 DESIGNED 松原

TITLE	3φ 75kVA以上
	混触防止板端子取付位置図
DWG. NO.	BB06CD483

南井
APPROVED