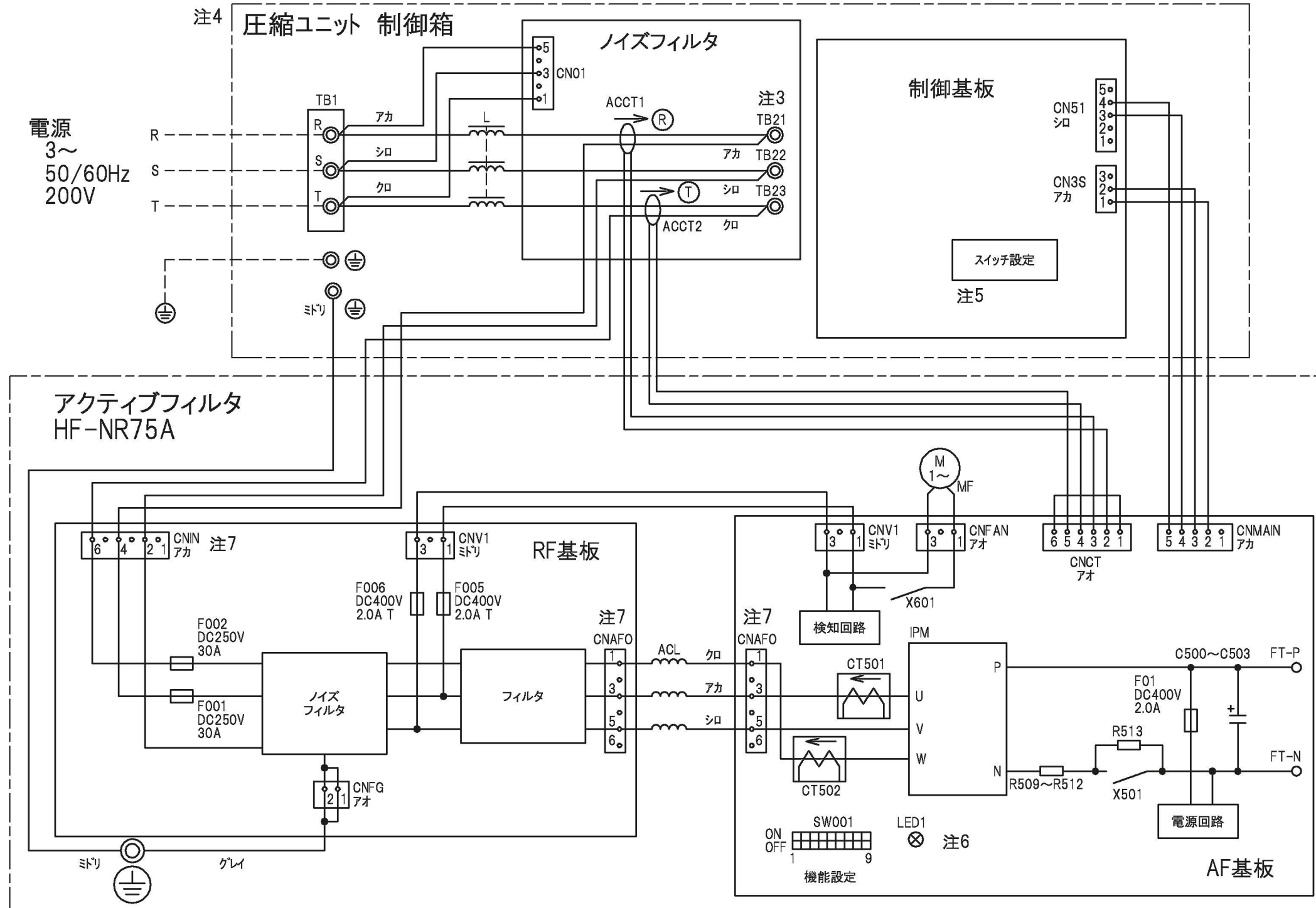


注.製品の仕様は改良のため、予告なく変更する場合があります。

	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE		
	DIM. mm	16-04-04		コンテナユニット別売部品 外形図 アクティブフィルタ HF-NR75A	
SCALE NTS	三菱電機株式会社		DRW.NO.	REV.	PAGE
			WKN94S315		1/1

アクティブフィルタ 内部電気配線図(圧縮ユニット、制御箱との接続含む)

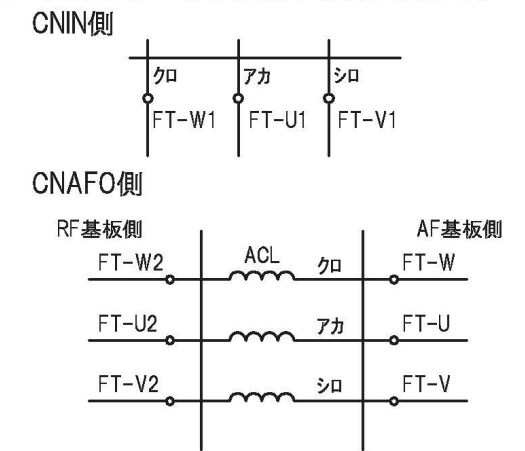


- 注1.破線は現地配線を示します。
- 注2.一点鎖線は制御箱境界を示します。
- 注3.アクティブフィルタの電源配線は圧縮ユニットノイズフィルタのTB21~TB23にコイルLの端子と共締めしてください。
- 注4.圧縮ユニット制御箱の構成は代表例です。内部構成は機種により異なるため、ACCT1,2(電流センサ)の取付け位置は据付説明書を参照してください。
- 注5.据付説明書に従い、アクティブフィルタの接続設定をしてください。
- 注6.AF基板上 LED表示(LED1)と内容

LED表示	内容
点灯	運転
消灯	停止
1回点滅	直流母線過電圧(H/W検知)
2回点滅	IPMエラー
3回点滅	ACCTコネクタ(AF基板-CNCT)抜け
4回点滅	ACCTセンサ回路
5回点滅	DCCTセンサ回路
6回点滅	放熱板過熱センサ回路
8回点滅	ACCT誤配線
9回点滅	欠相/逆相
10回点滅	過電流
11回点滅	直流母線過電圧(S/W検知)
12回点滅	直流母線不足電圧
13回点滅	放熱板過熱
14回点滅	電源過電圧
15回点滅	電源不足電圧
16回点滅	電源周波数
18回点滅	ロジック回路

記号	名称
ACCT1	R相負荷電流センサ
ACCT2	T相負荷電流センサ
CT501	U相電流センサ
CT502	W相電流センサ
MF	送風機用電動機(放熱板)
⊕	アース端子

注7.基板のコネクタがタブ端子仕様の場合があります。



注.製品の仕様は改良のため、予告なく変更する場合があります。

	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE
DIM. mm	16-04-04	22-04-07	コン`パシク`ユニット別売部品 電気配線図 アクティブフィルタ HF-NR75A
SCALE NTS	三菱電機株式会社		DRW.NO. WKN94S316
			REV. A PAGE 1/1