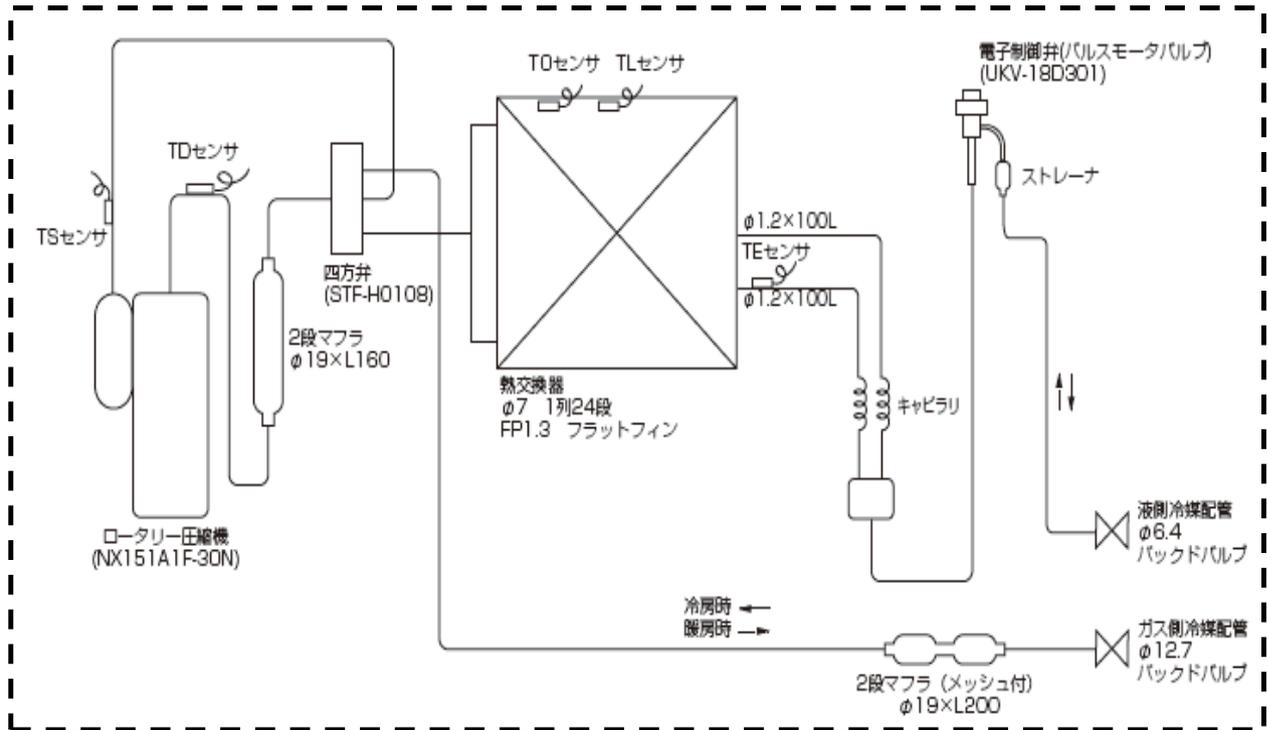


### 冷凍サイクル図



### 冷凍サイクルデータ

#### ROA-RP403HS(Z/ZG),ROA-RP403HSJ(Z/ZG)

		圧力				パイプ表面温度				圧縮機 運転回転数 (rps)	室内 ファン	室内外温度条件 (DB/WB) (°C)	
		(MPa)		(kg/cm <sup>2</sup> G)		吐出	吸込	内熱交	外熱交			室内	室外
		Pd	Ps	Pd	Ps	(TD)	(TS)	(TC)	(TE)				
冷房	標準	2.53	1.09	25.8	11.1	84	19	15	38	36	急	27/19	35/-
	過負荷	3.70	1.30	37.7	13.3	71	21	21	56	31	急	32/24	52/-
	低負荷	2.47	0.71	25.2	7.24	55	6	2	-3	30	弱	18/15.5	-15/-
暖房	標準	2.32	0.76	23.7	7.78	70	4	31	3	47	急	20/-	7/6
	過負荷	3.55	1.27	36.1	13.0	61	19	54	19	26	弱	30/-	24/18
	低負荷	2.34	0.16	23.9	1.63	56	-28	35	-26	100	急	15/-	-27/-

#### ROA-RP453HS(Z/ZG),ROA-RP453HSJ(Z/ZG)

		圧力				パイプ表面温度				圧縮機 運転回転数 (rps)	室内 ファン	室内外温度条件 (DB/WB) (°C)	
		(MPa)		(kg/cm <sup>2</sup> G)		吐出	吸込	内熱交	外熱交			室内	室外
		Pd	Ps	Pd	Ps	(TD)	(TS)	(TC)	(TE)				
冷房	標準	2.63	1.01	26.8	10.3	86	17	14	38	40	急	27/19	35/-
	過負荷	3.70	1.30	37.7	13.3	71	21	21	56	31	急	32/24	52/-
	低負荷	2.47	0.71	25.2	7.24	55	3	4	-3	33	弱	18/15.5	-15/-
暖房	標準	2.52	0.77	25.7	7.85	75	4	33	2	55	急	20/-	7/6
	過負荷	3.55	1.27	36.1	13.0	61	19	54	19	26	弱	30/-	24/18
	低負荷	2.34	0.16	23.9	1.63	56	-28	35	-26	100	急	15/-	-27/-

※この圧縮機は4極モータです。クランプメータで圧縮機周波数(Hz)を測定した場合の値は、圧縮機回転数(rps)の2倍になります。

適用機種		図面番号	TDT26G1920
ROA-RP403HSJ(Z/ZG)		品名	東芝パッケージエアコン 冷凍サイクル系統図 適用機種は左記
ROA-RP403HS(Z/ZG)			
ROA-RP453HSJ(Z/ZG)			
ROA-RP453HS(Z/ZG)			
			<b>東芝キヤリア株式会社</b>