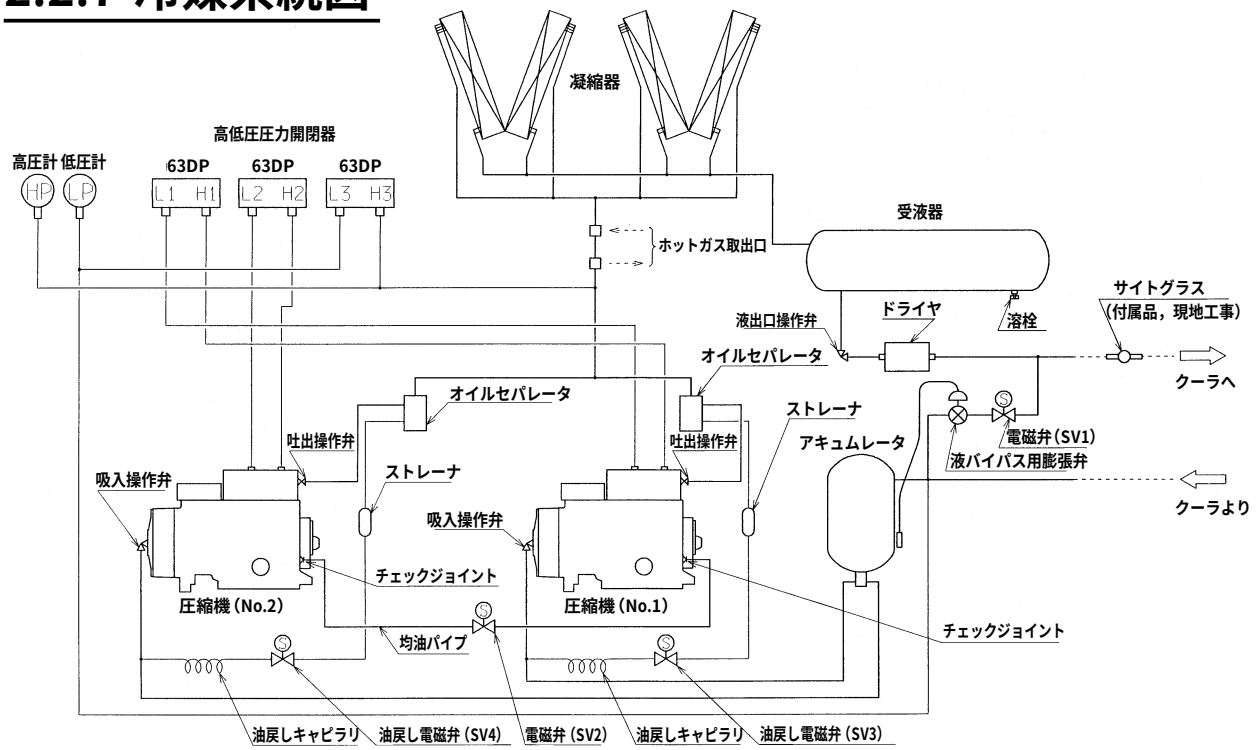
2.2.7 冷媒系統図



2.2.8 運　転　音

コンデンシングユニット共通事項228ページをご覧ください。

2.2.9 据付工事関連事項

(1) 計画上の注意……コンデンシングユニット共通事項231ページをご覧ください。

(2) 据付工事要領……コンデンシングユニット共通事項247ページをご覧ください。

(3) 配線工事……コンデンシングユニット共通事項256ページをご覧ください。

(4) 運転上の注意……コンデンシングユニット共通事項259ページをご覧ください。

(5) 電源仕様

項目 ＼ 形式				ACA130M		ACA145M		ACA160M		ACA180M		ACA195M		ACA210M	
			Hz	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60	50	60
最大消費電力			kW	19.3	25.0	21.6	27.2	23.5	30.5	26.7	34.0	29.4	37.2	30.8	39.8
最大運転電流			A	69	83	75	93	82	102	94	112	101	123	108	137
力率(1)			%	77	85	77	86	78	86	77	85	77	85	78	86
始動電流	圧縮機		A	190	168	240	215	265	237	265	237	265	237	265	237
	凝縮機			15	14	15	14	15	14	20	19	20	19	20	19
公称電力(2)			kW	13.6		15.1		16.6		18.8		20.3		21.8	
電源容量(3)			kVA	26	31	29	35	32	38	36	43	39	46	41	50
手元開閉器	配線用しゃ断器	開閉器容量	A	100		100	225	100	225	225		225		225	
		過電流しゃ断器定格容量		75	100	100	125	100	125	125	175	125	175	175	
	B種ヒューズ	開閉器容量		100		100	200	100	200	200		200		200	
		過電流しゃ断器定格容量		75	100	100	150	100	150	150	200	150	200	200	
配線太さ	ユニット電源用(4)		mm²	22(37m)	38(52m)	22(34m)	38(46m)	38(52m)	38(42m)	38(46m)	60(62m)	38(42m)	60(56m)	60(64m)	60(50m)
	リモコン～ユニット間		mm	φ1.6		φ1.6		φ1.6		φ1.6		φ1.6		φ1.6	
	アース線		mm²	5.5		8		8		14		14		14	

注(1) 力率算出条件：吸入圧力飽和温度・－15℃，凝縮器吸込空気温度・32℃
(2) 各機器の定格を合計したもので，電力会社の契約電力算出の基準となります。
(3) 電源トランス決定の参考値として使用してください。
(4) (　)内の数値は，電線最大こう長を示します。