	標準型 クライオポンプ Ci	ryopump standard type
クライオポンプ総称 Generic model name		SA14S
フランジ形状 Flange type		VG350
クライオポンプ型式 Model name		SA14SJ-01S
排気速度 Pumping speed	窒素 Nitrogen	4,500L/s
	アルゴン Argon	3,700L/s
	水 Water	14,000L/s
	水素 Hydrogen	6,800L/s
最大流量Max.flow rate(60Hz)	アルゴン Argon	$2.2 \times 10^3 \text{Pa} \cdot \text{L/s}$
排気容量 Pumping capacity	アルゴン Argon	2.1 × 10 ⁸ Pa·L
	水素 Hydrogen	2.4 × 10 ⁶ Pa·L
クロスオーバー Crossover		4.0 × 10⁴Pa·L
到達圧力 Pressure reached		10 ⁻⁷ Pa
クールダウンタイム Cool-down time (to 20K, 60Hz)		100min
ポンプ重量 Pump weight		44kg
定期メンテナンス Service schedule		Every 16,000hour
圧縮機ユニット Compressor unit		C200G
消費電力 Power consumption(3 ,50/60Hz)		3.5/4.2kW
ヘリウム充填圧力 Filling pressure (at 20)		1.6 ± 0.05MPa
冷却水流量 Coolant water flow rate		4 ~ 9L/min
コンプレッサ重量 Comp. weight		100kg
定期メンテナンス Adsorber service schedule		Every 40,000hour

		ımp heater built-in type	
クライオポンプ総称	Generic model name	SA14S	
フランジ形状	Flange type	VG350	
クライオポンプ型式 Model name		SA14SJ-11S	
	窒素 Nitrogen	4,500L/s	
排気速度	アルゴン Argon	3,700L/s	
Pumping speed	水 Water	14,000L/s	
	水素 Hydrogen	6,800L/s	
最大流量Max.flow rate(60Hz)	アルゴン Argon	2.2 × 10 ³ Pa·L/s	
排気容量	アルゴン Argon	2.1 × 10 ⁸ Pa·L	
Pumping capacity	水素 Hydrogen	2.4 × 10 ⁶ Pa⋅L	
クロスオーバー Crossover		4.0 × 10⁴Pa · L	
到達圧力 Pressure reached		10 ⁻⁷ Pa	
クールダウンタイム Cool-down time (to 20K, with SELCON-Ac)		75min	
ポンプ重量 Pump weight		44kg	
定期メンテナンス Service schedule		Every 16,000hour	
圧縮機ユニット Compressor unit		C200G	
消費電力 Power consumption(3 ,50/60Hz)		3.5/4.2kW	
ヘリウム充填圧力 Filling pressure (at 20)		1.6 ± 0.05MPa	
冷却水流量 Coolant water flow rate		4 ~ 9L/min	
コンプレッサ重量 Comp. weight		100kg	
定期メンテナンス Adsorber service schedule		Every 40,000hour	