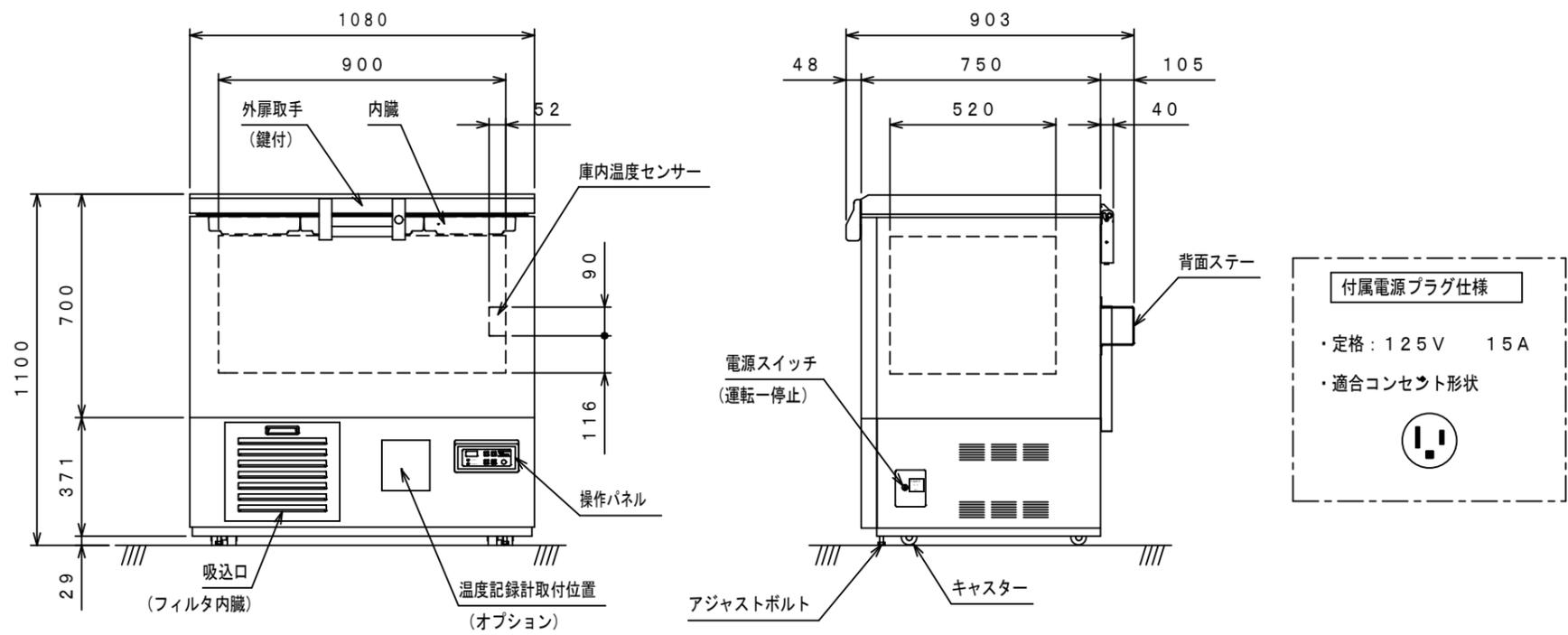
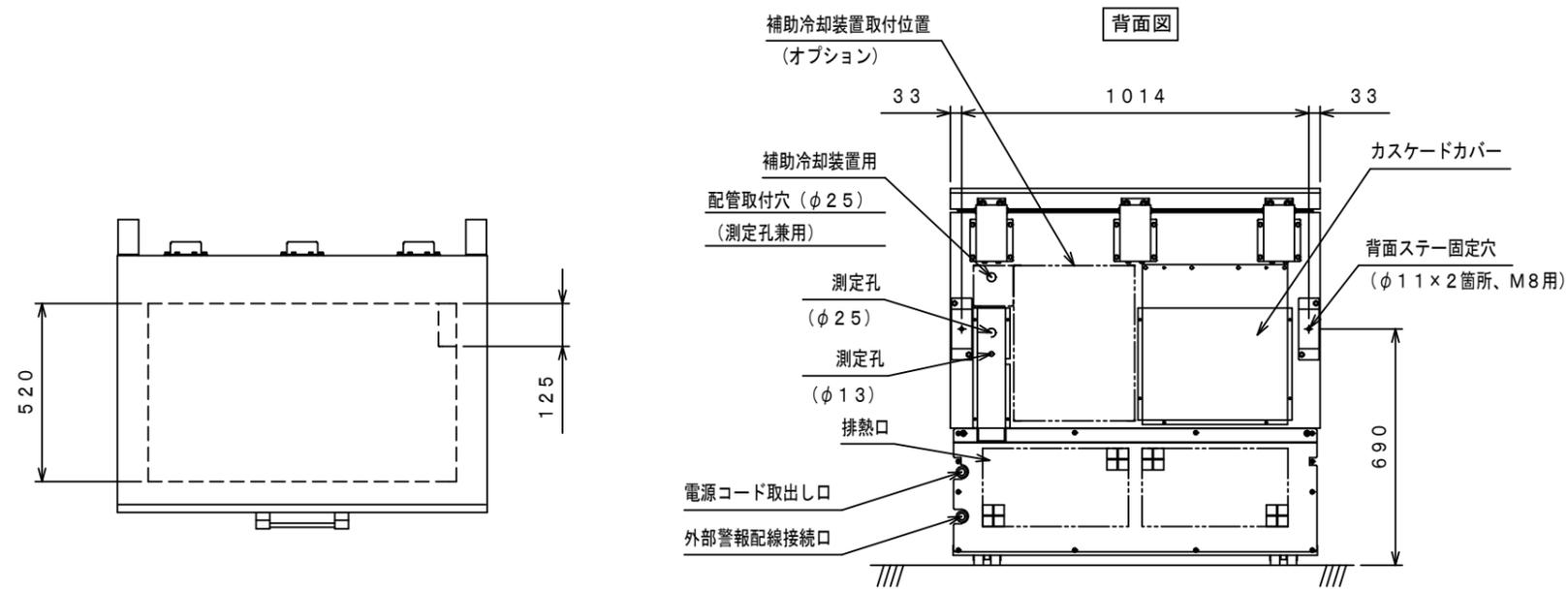


品名	超低温フリーザー/チェスト型	
機種名	FMD-200D1	
寸法	外形 (mm) (幅×奥行×高さ)	1080×903×1100 (突起物含む)
	内形 (mm) (幅×奥行×高さ)	900×520×430
有効内容積 (L)	200	
製品質量 (kg)	210	
材質	外装	ポリエステル樹脂粉体塗装
	内装	ステンレス鋼板 SUS304
	扉	ポリエステル樹脂粉体塗装
	内蓋	発泡ポリエチレン樹脂 3枚
	断熱材	真空断熱材+硬質発泡ポリウレタン
冷却性能	周囲温度32℃ (無負荷)	-85℃
冷却装置	冷却方式	自然対流式
	冷凍方式	二元冷凍方式
	圧縮機出力 (高温側/低温側)	400/400W
	凝縮器	フィンチューブ式
	冷却器	チューブオンシート式
	冷媒 (高温側/低温側)	R404A/R508A
	温度調節	マイコン制御式
	温度表示	デジタル表示 (1℃単位)
制御	温度制御範囲	-20℃~-85℃
	温度センサー	白金測温低抗体 (Pt100Ω)
電源	単相100V 50/60Hz	
電源容量	※15A	
電気特性	運転電流 (A)	9.7/9.5
	消費電力 (W)	740/800
	放熱量 (kJ/h)	2950/3150
警報機能	温度警報 停電警報 フィルタ点検 バッテリー点検	
警報持続時間	停電時: 約9時間	
保護機能	センサー異常 冷凍機異常	
装備品・機能	キャスタ (4個) 測定孔 (2個) 吸込口フィルタ 電源コード (約3m プラグ付) 遠隔警報端子	
付属品	ヘラ	
オプション品	温度記録計 補助冷却装置 貯蔵ラック	
使用環境	温度: 5~32℃ 湿度: 80%以下	



- 注) 1. 本製品の各データは弊社基準にて測定しています。
2. 冷却性能は、庫内温度 (温度センサー測定点) の最低到達温度を示します。
3. 運転電流・消費電力は、下記の条件にて運転した時の値を示します。
(周囲温度: 20℃、電源電圧: 100V、庫内温度: 最低到達温度、無負荷)
4. 長期間安定した温度でお使いいただくためには、最低到達温度に対し+5℃以上の設定をおすすめします。また、使用条件により、最低到達温度に達しない場合があります。
5. ※印電源容量は、設置環境によりフリーザーの周囲温度が35℃以上となることが考えられる場合には、20A以上としてください。
6. 本仕様は、改良のため予告なく変更する場合があります。

<保証について>

本製品の保証は、製品に付属する保証書に基づき行います。

保証の対象範囲は製品本体のみであり、製品の故障に起因した収納物 (試料や試薬など) の2次補償 (再生産費用・営業補償・機会損失補償など) はいたしません。

日付	1/20	整理No.	図面番号
----	------	-------	------