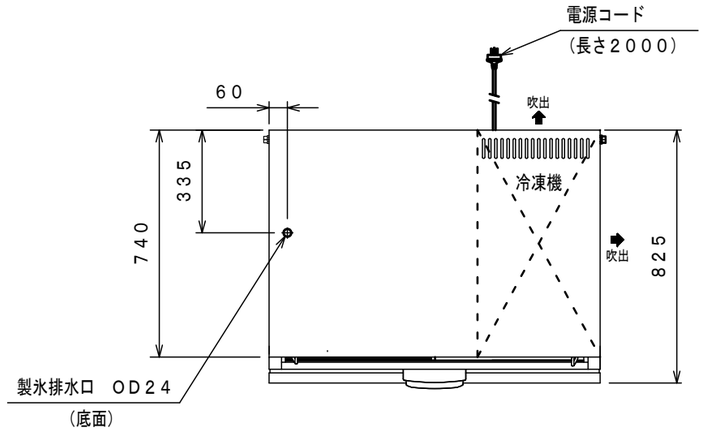

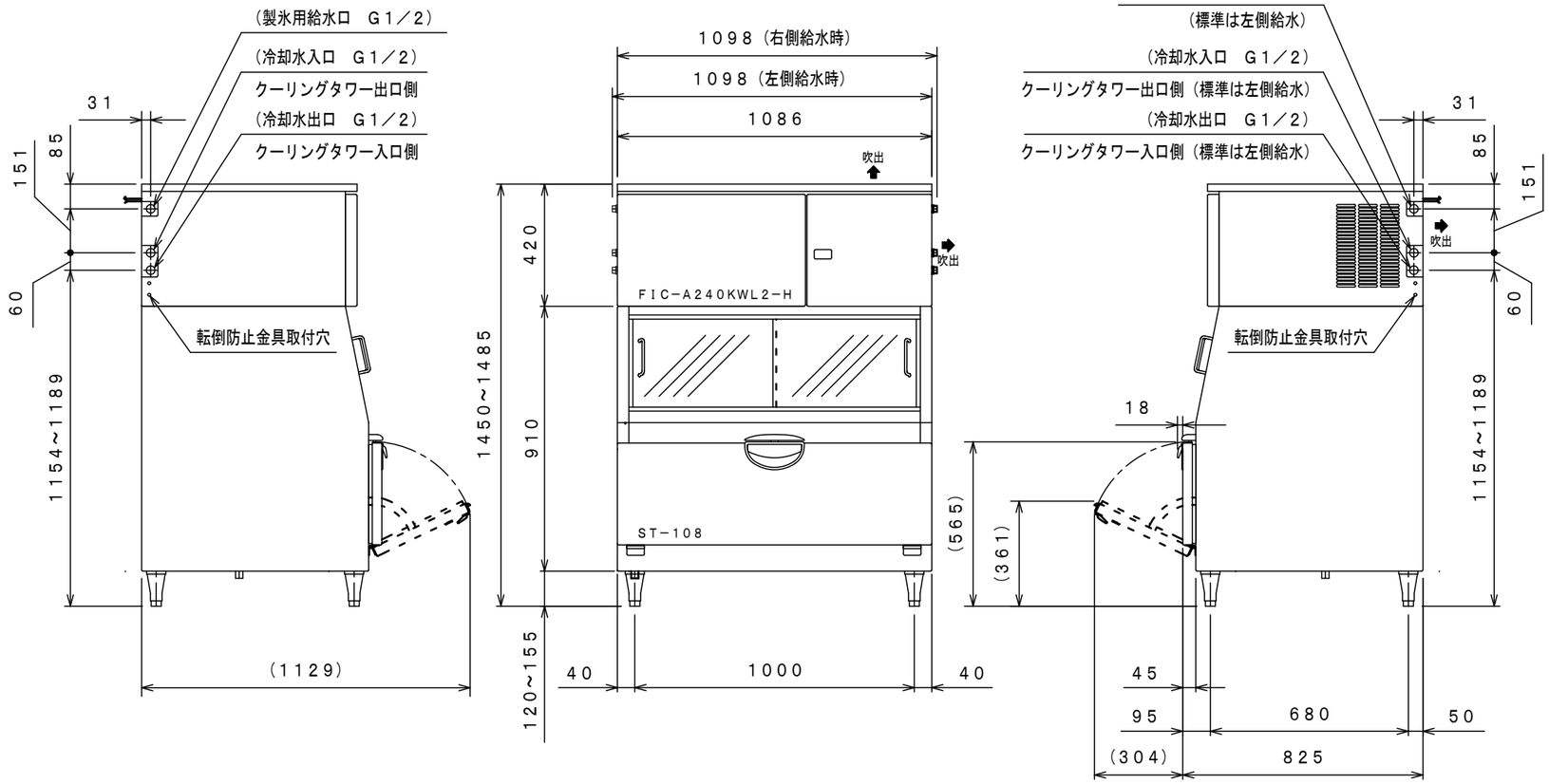

品名		製氷機
機種名		ＦＩＣ－Ａ２４０ＫＷＬ２ＳＴ
寸法	外形（mm）（幅×奥行×高さ）	１０８０（１０９８）×８２５×１４５０
製品質量　（ｋｇ）		１５０
材質	外装	正面　ステンレス鋼板　クリアコーティング 天板　側面　ステンレス鋼板 背面　底面　亜鉛鉄板
	内装	ステンレス鋼板　クリアコーティング
	扉	外面　ステンレス鋼板　クリアコーティング 裏面　樹脂成形品
	断熱材	硬質発泡ポリウレタン
冷却装置	圧縮機公称出力	９００Ｗ
	冷媒制御方法	膨張弁
	凝縮器	二重管凝縮器水冷式　制水弁付
	冷却器	アルミプレージング
	冷媒	Ｒ－４０４Ａ
	製氷制御	マイコン制御
	離氷方式	ホットガス方式
電源	適用ブレーカー容量	三相２００Ｖ　１５Ａ　５０／６０Ｈｚ
	適用コンセント形式	接地形　３極　２０Ａ　２５０Ｖ
	許容電圧範囲（Ｖ）	１８０～２２０
電気特性	冷却時（５０／６０Ｈｚ）	運転電流（Ａ）　３．６／３．８ 始動電流（Ａ）　１８．２／２０．５ 消費電力（Ｗ）　１０３５／１２００ 力　率（％）　８３．０／９１．２
電気回路保護		漏電遮断器
冷媒回路保護		モータープロテクタによる圧縮機停止（自動復帰式）
製氷能力（５０／６０Ｈｚ）		約２２０／２４０ｋｇ／日（室温２０℃　水温１５℃） 約２０５／２２０ｋｇ／日（室温３０℃　水温２５℃）
氷の形状		キューブアイス 約２８×２８×３２（mm）
１回の製氷量		約３．５ｋｇ／１４０個
貯氷量		約２３０ｋｇ（自然落下時　約１８０ｋｇ）
消費水量（５０／６０Ｈｚ）	製氷用	約０．３８／０．４１m^3／日（室温２０℃　水温１５℃） 約０．３５／０．３７m^3／日（室温３０℃　水温２５℃）
	凝縮器用	約１．２８／１．４３m^3／日（室温２０℃　水温１５℃） 約２．２５／２．５３m^3／日（室温３０℃　水温２５℃）
製氷方式		セル方式　ジェットスプレー式
給水方式		製氷水　水道直結方式　Ｇ１／２（左右選択可能） 冷却水　水道直結方式　Ｇ１／２（左右選択可能）
排水方式		製氷排水口（毎回希釈廃棄）　ＯＤ２４ 庫内排水口　ＯＤ２４ 冷却排水口　Ｇ１／２（左右選択可能）
使用条件		周囲温度５～３５℃ 水温５～３０℃　　給水圧０．０５～０．７８ＭＰａ
付属品		スコップ、排水トラップ、排水ホース（φ２５）
オプション		ストレーナー、転倒防止金具
日水協認証登録番号		－

<設置・使用上のご注意とお願い>

1. 製氷機は、給排水工事が必要です。（配管工事は、その地区の指定水道工事店に依頼してください。）
2. 必ず水道水を使用してください。
3. 電源は、正しく配線された専用のコンセントをお使いください。
4. 必ずアースを取ってください。アースは法令により、電気工事によるD種接地工事が必要ですので、電気工事店に依頼してください。
5. 日常のお手入れとして、凝縮器フィルターの清掃を1カ月に2回ぐらい行う必要があります。（水冷式凝縮器・リモートコンデンサは除く）
6. 必ずストレーナーを取り付けてください。

●仕様・外観につきましては改良の為予告なく変更することがあります.
●設置条件について
　場所、給排水、電源等は取扱説明書・据付工事説明書等に従って正しく行ってください。
●製氷能力は室温、水温によって変りますので、取扱説明書を参照してください。
●背面は１０ｃｍ以上あけて据え付けてください。
●クーリングタワーを使用して凝縮器を冷却する場合は
　冷却水入口・出口に配管接続を行ってください。

この図面は印刷の都合上、尺度が正しく再現されない場合があります。

水冷仕様標準式

殿		整理Ｎｏ.
日付　２０２０．０２．１８	1／20	図面番号

フクシマガリレイ株式会社