# マグネット対応型トップロード冷凍機システム

モデル SB-1.5KCRS0.5-TRBS

- •各種マグネットの組み合わせシステムとして対応可能な製品
- ・サンプル交換が容易なトップロード型を採用
- ・トップロード型のため真空断熱槽の大気開放が不要
- 2種類の冷凍機をご用意(寒剤不要)

#### ■仕様

·温度範囲:4K台 ~ 300K

\*減圧時:1K台(約10分保持可能)

·冷却能力:0.5W/4.2K

-サンプルスペース: φ29mm

-冷却方法:水冷式

-定格電源:AC200V 3相

# ■システム構成

1)コールドヘッド

2)コンプレッサー

3)Heガスホース

4) クライオスタット

5)サンプルロッド

6)システムスタンド



<装置外観>

お問合せは下記までお願い致します。

販 売



## 株式会社システムブレイン

本 社

〒003-0021 北海道札幌市白石区栄通9-5-8 TEL 011-851-9944 FAX 011-851-9943

東京営業所

〒333-0831 埼玉県川口市木曽呂681-4 TEL 048-430-7548 FAX 048-494-1431

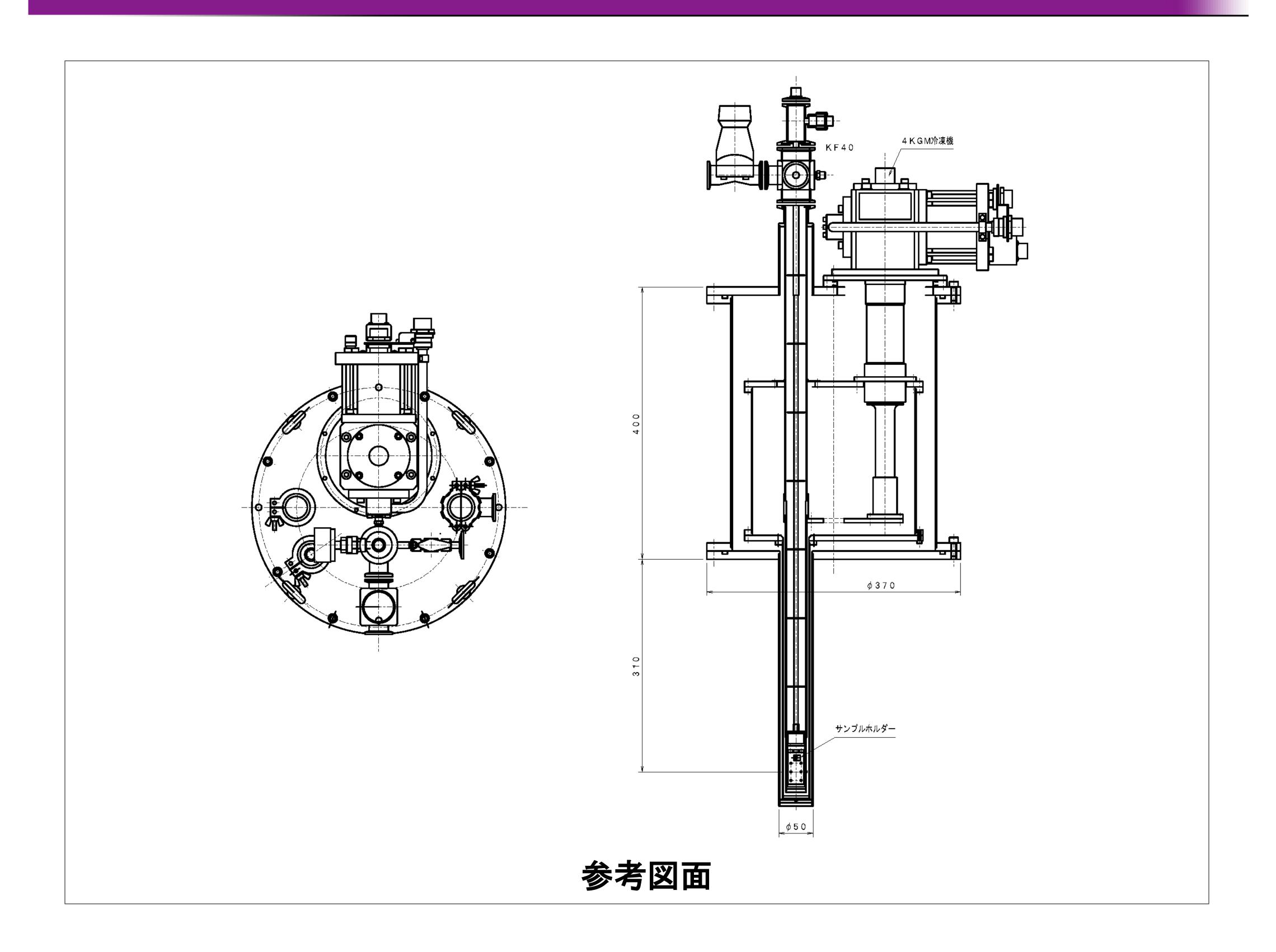
support@systembrain.co.jp

http://www.systembrain.co.jp

# 製造 Thermal Block Company 株式会社サーマルブロック

本社・工場

〒333-0831 埼玉県川口市大字木曽呂681-4 TEL 048-430-7545 FAX 048-430-7546 support@thermalblock.co.jp http://thermalblock.co.jp

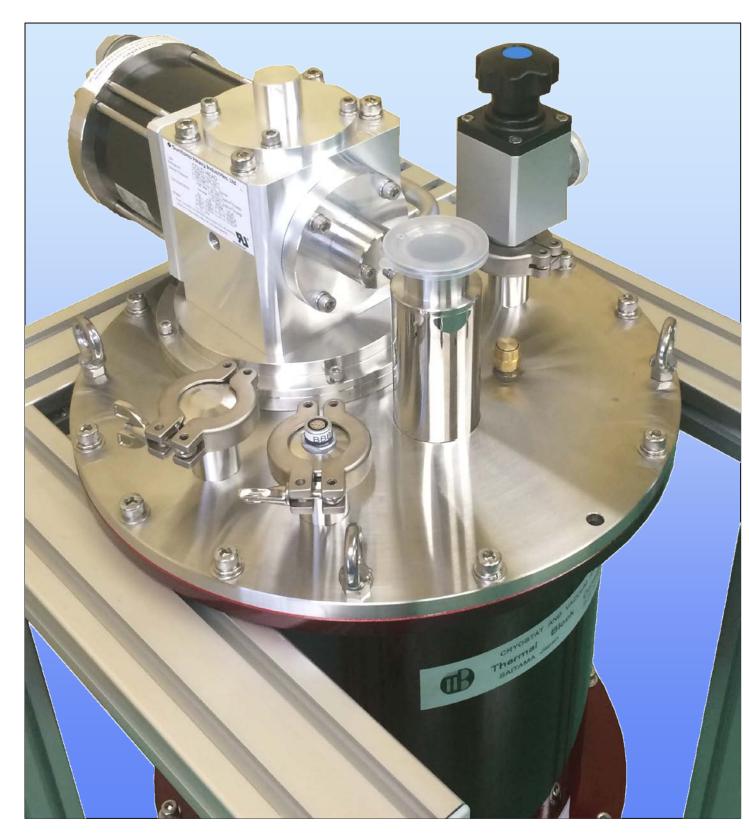


### 特別オプション

・1Kポット(2K台を1時間以上保持可能)

### オプション

- ・温度コントローラー
- ・温度センサー(シリコン、Cernox、熱電対等)
- ヘリウムガス置換ユニット及び配管
- ・ヘリウムガス置換用ロードロック機構
- 500K高温対応サンプルロッド及びホルダー
- ・高真空排気装置(ターボ分子ポンプ、油拡散ポンプ等)
- -高真空連続型真空計
- ・サンプル回転制御ユニット



装置上部(参考)