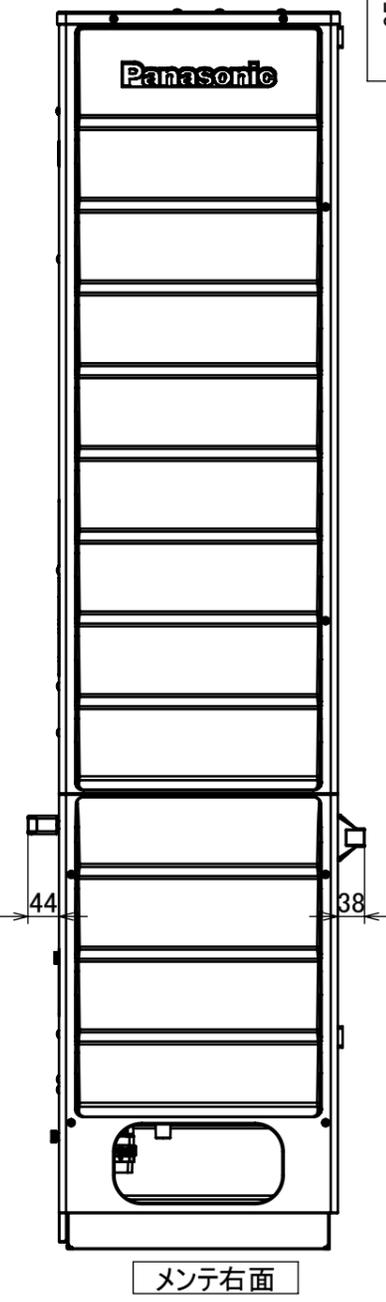
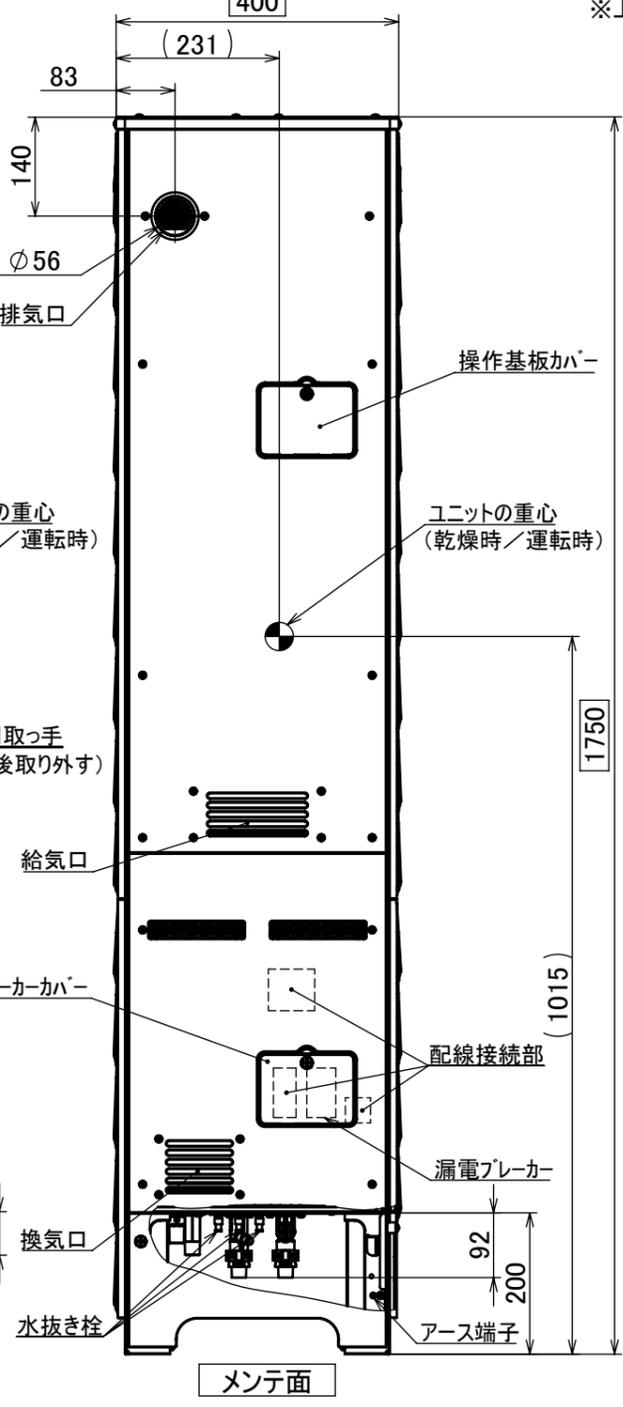
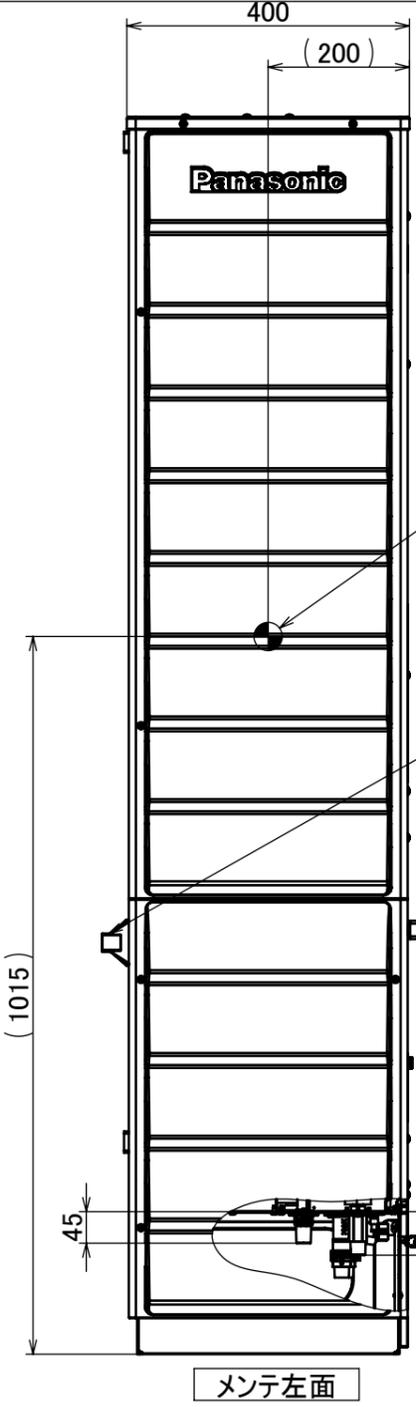
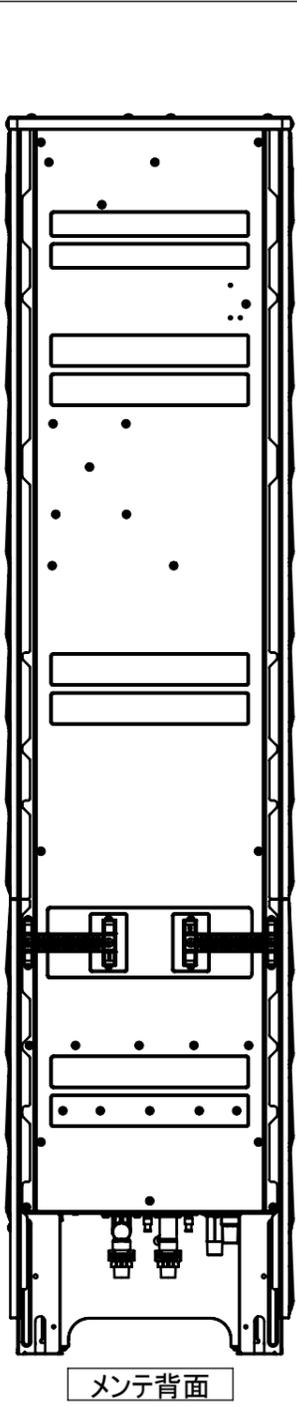


※上面図及び底面図の搬送用取っ手(設置後取り外す)は省略しています。



仕様表

項目	仕様
名称	品名 NA-0717ARS-K 形式 FC-70GR23L
基本仕様	ガスの種類 13A
	最低作動水圧 100kPa以上
	減圧弁設定圧力 370kPa
	ユニット間最大配管長 片道10m
	機体外装色 ウォームシルバー
	外形寸法 400(幅)×400(奥行)×1750(高さ)mm
	質量 乾燥質量 65kg 梱包時質量 71kg 運転質量 70kg
	消費電力 最大時 510W±10%以下(凍結予防時を除く) 凍結予防運転時 500W(余剰ヒータ) 無負荷(待機)時 待機電力24W以下(後付部品は除く)
	ガス消費量 定格発電時 1.99kW-0.65kW(HHV)
	騒音値 発電時 38dB(A)±3dB(瞬間的な動作音は除く)
基本性能	電気出力 形式 3W-1Φ AC100/200V 50Hz/60Hz 定格出力 700W 出力範囲 700W-200W
	熱出力 排熱回収温度 60℃以上 80℃以下(安定時) 定格発電時出力 1.01kW(余剰ヒータ分を除く) 出力範囲 1.01kW-0.24kW(余剰ヒータ分を除く) 1.70kW-0.24kW(余剰ヒータ分を含む)
	効率 発電効率(700W) 35.2%HHV / 39.0%LHV 熱回収効率(700W) 50.6%HHV / 56.0%LHV
	排気ガス 温度 発電時40℃以下 最高60℃以下(停止処理時) CO(O2=0%換算) 300ppm以下(ゼロベース/定格時) NOX(O2=0%換算) 30ppm以下(ゼロベース/定格時) THC 25ppm以下(定格時)
	換気排出温度 70℃以下
	ドレン 排出量 20cc/min以下 pH 5.8~8.6
	電気品質 高調波(総合) 5%以下 高調波(各次) 3%以下
	安全装置 可燃ガスセンサ、立消え安全装置、過熱防止安全装置、停電時安全装置、余剰電力ヒータ、過熱防止安全装置、ファン回転検知装置、誘導雷保護装置、漏電安全装置
	付属部品 付属品袋-A(付属品袋、CTチラシ、電流センサ、燃料電池CTラベル、連結金具上、NWシール、)

図面	燃料電池ユニット
型式番号	NA-0717ARS-K
作成年月	平成29年 2月

