

8 7 6 5 4 3 2 1

F

F

E

E

D

D

C

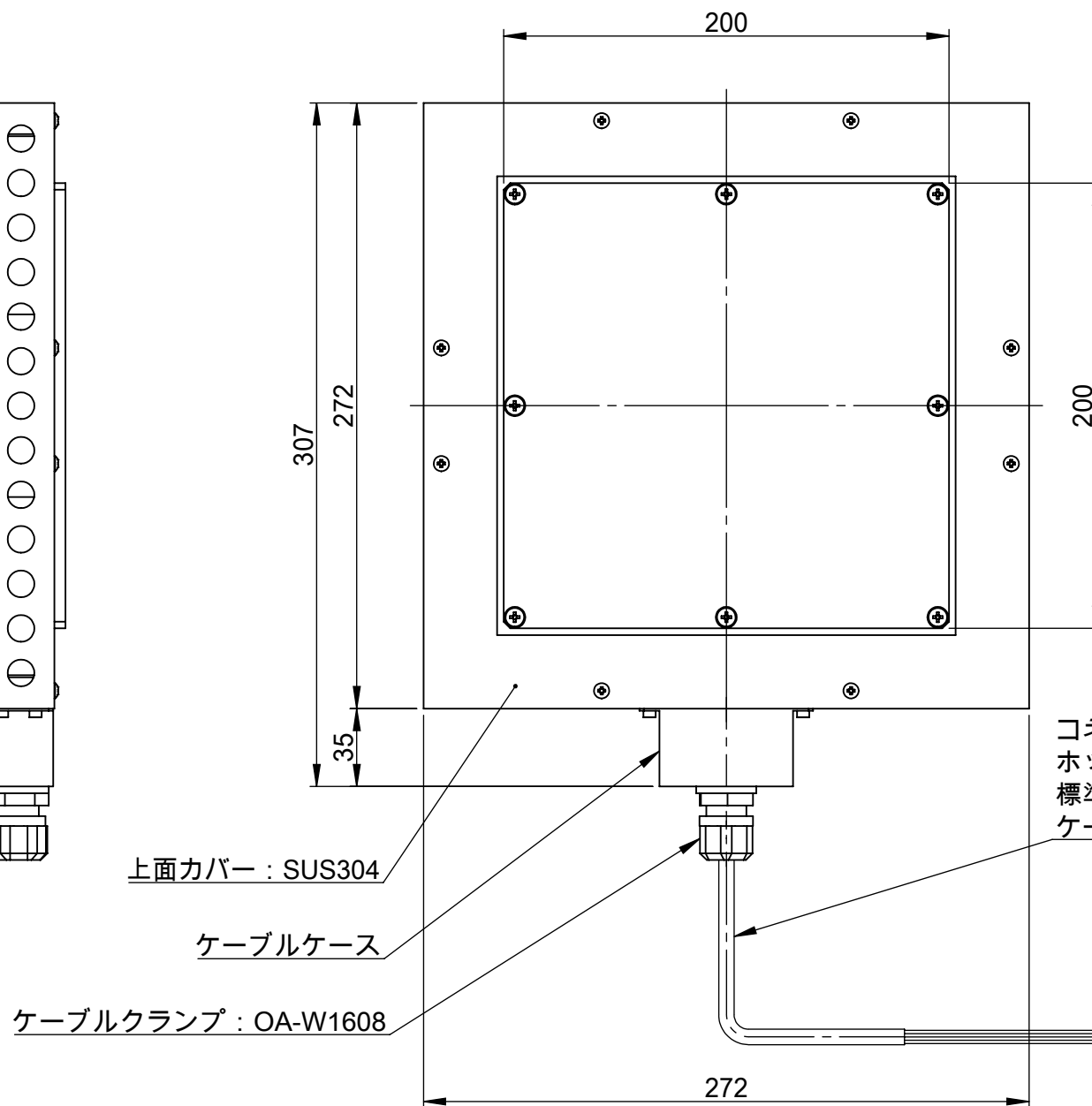
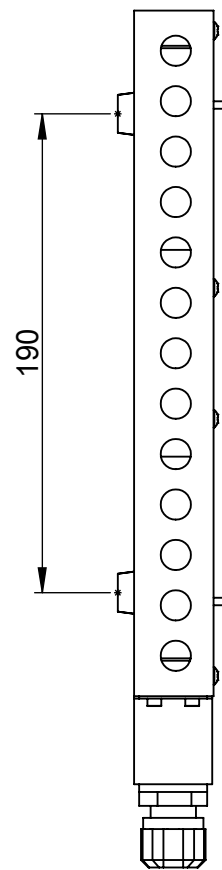
C

B

B

A

A

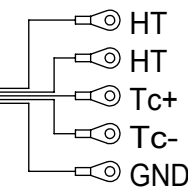


上面カバー：SUS304

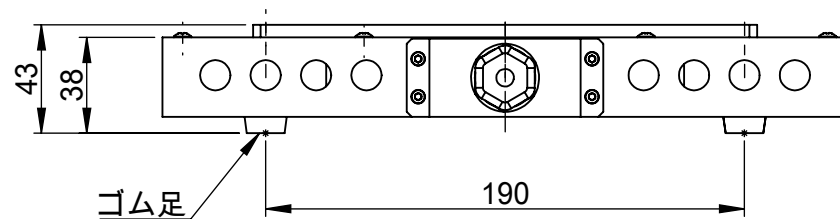
ケーブルケース

ケーブルクランプ：OA-W1608

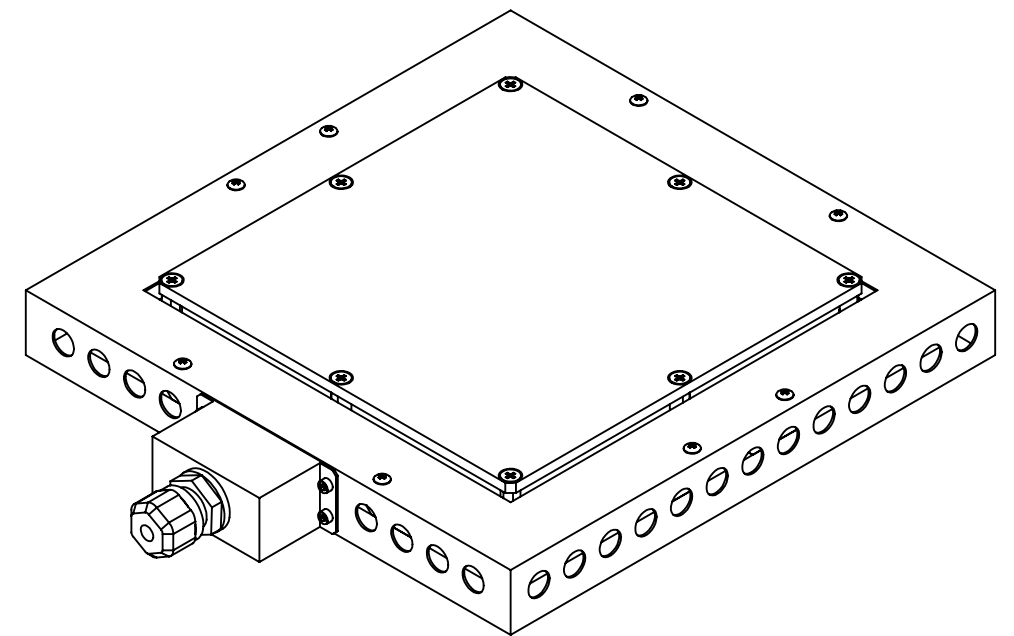
コネクタ：コントローラー接続  
 ホットプレートケーブル：PCC-055  
 標準ケーブル長：1m  
 ケーブル先端：R3.5圧着端子



〔K熱電対〕



断熱構造図 / 2層断熱



仕様	
ホットプレート	200×200×t5 (mm)
材質	アルミ
表面処理	白アルマイト
ヒーター	薄型、200℃対応品
耐荷重	5kgf (等分布荷重として)
温度センサー	K熱電対
温度分布	±1.5%
重量	約2kg程度
設定温度範囲	RT+2℃~250℃
ヒーター容量計算	$T = (0.5 \times 0.22 \times 125) / (860 \times 0.4 \times 0.3) = 0.13\text{Hr}$ (約8分程度)
ヒーター容量	AC100V、600W
昇温時間	約8分 (室温→150℃まで)

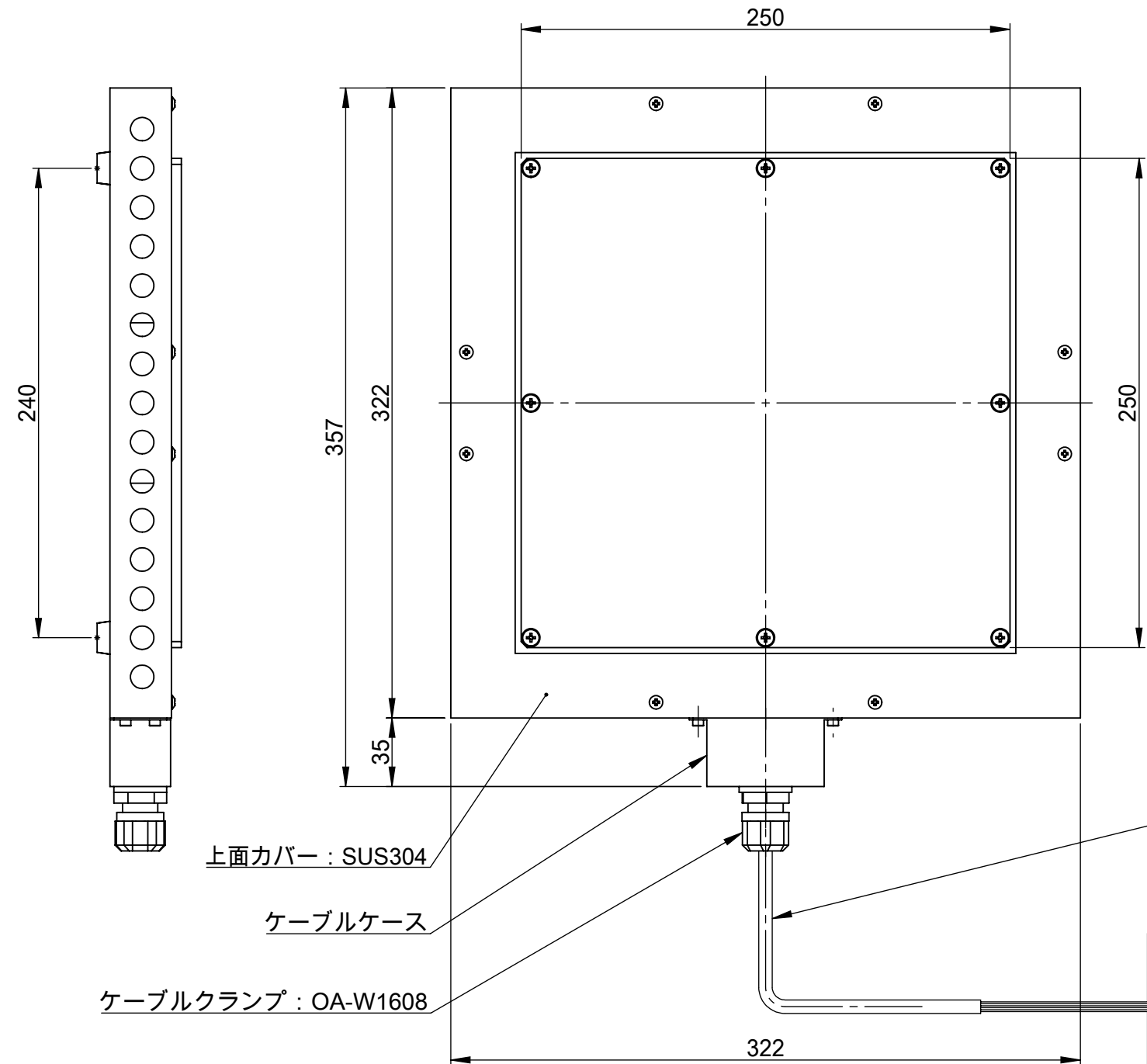
指示なき場合： 寸法はミリメートルとする 表面粗さ： 公差： 寸法： 角度：	仕上げ： ▽▽	バリ取り、鋭角の除去	改訂
名 前	日 付	表面処理	品名
製 図	K.T 2016.03.30		ホットプレート PA2520
検 図			
承 認			
この図面に含まれる情報は、MSAファクトリーに属します。いかなる部分であってもMSAファクトリーの許可なく複製することを禁じます		材 質	図 番
株式会社MSAファクトリー		重量： 1.9kg	AA01-08-001
		尺度： 1:3	A3
		葉数 1 / 1	

8 7 6 5 4 3 2 1

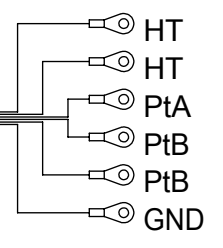
8 7 6 5 4 3 2 1

F  
E  
D  
C  
B  
A

F  
E  
D  
C  
B  
A

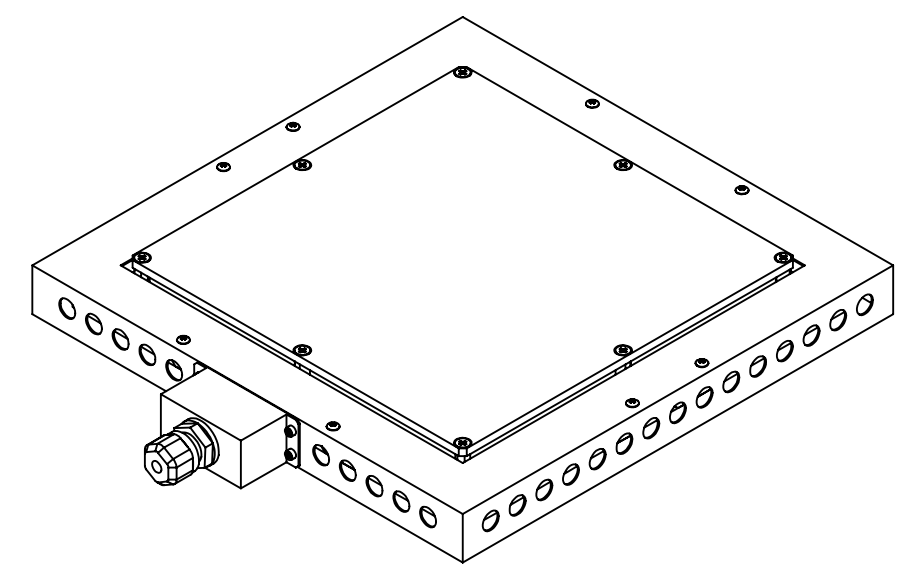


コネクタ : コントローラー接続  
 ホットプレートケーブル : PCC-055  
 標準ケーブル長 : 1m  
 ケーブル先端 : R3.5圧着端子



〔Pt100〕

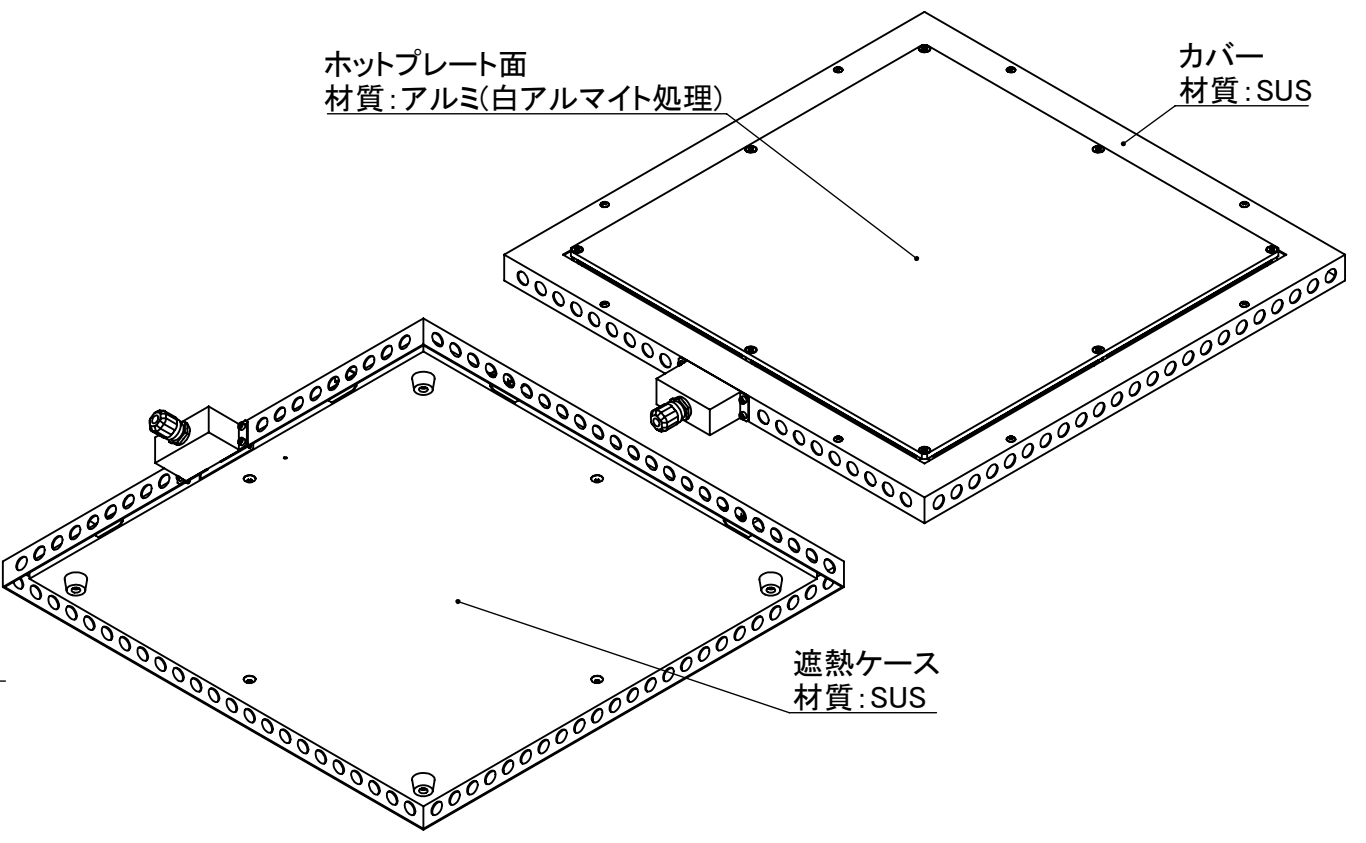
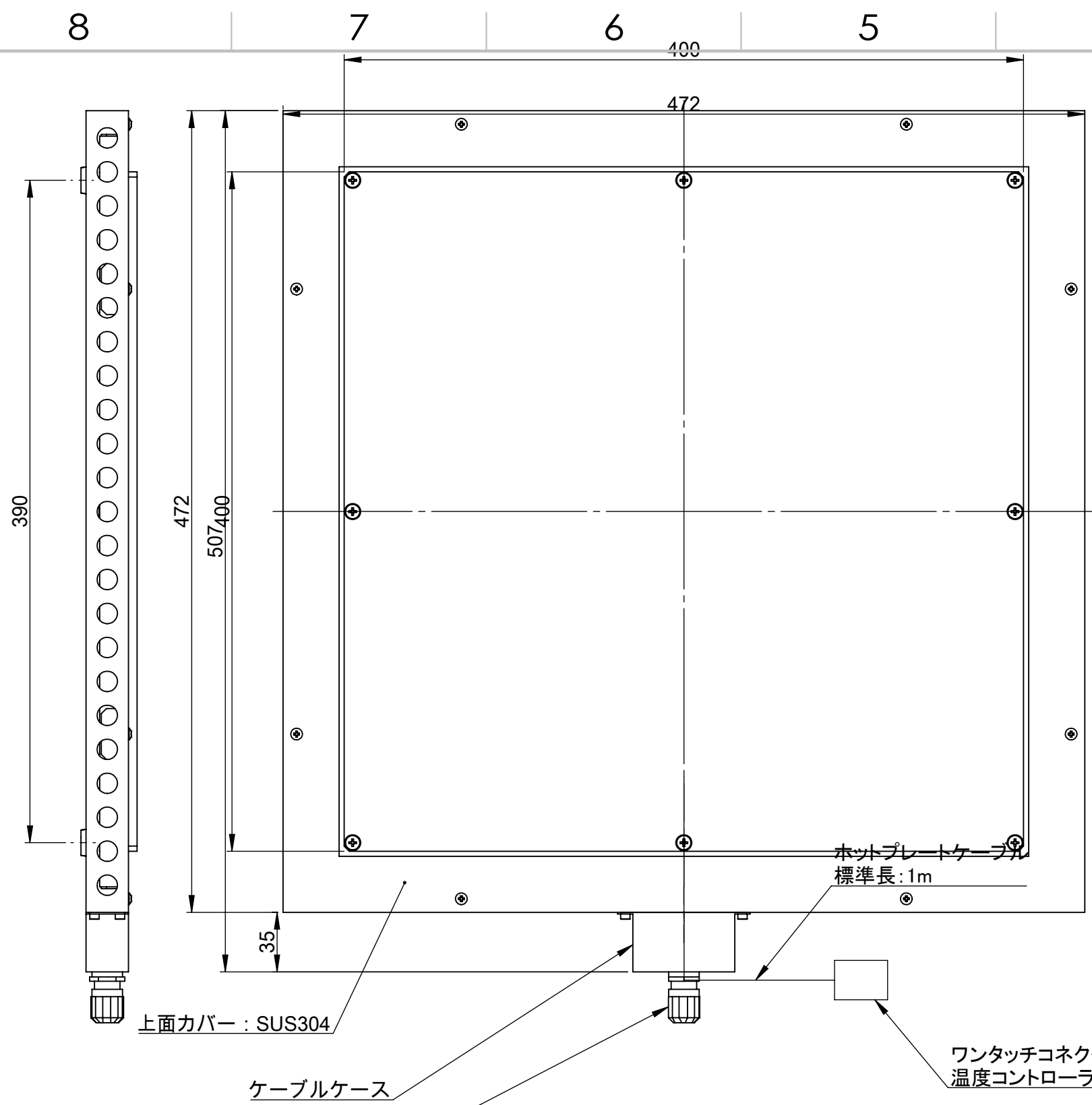
断熱構造図 / 2層断熱



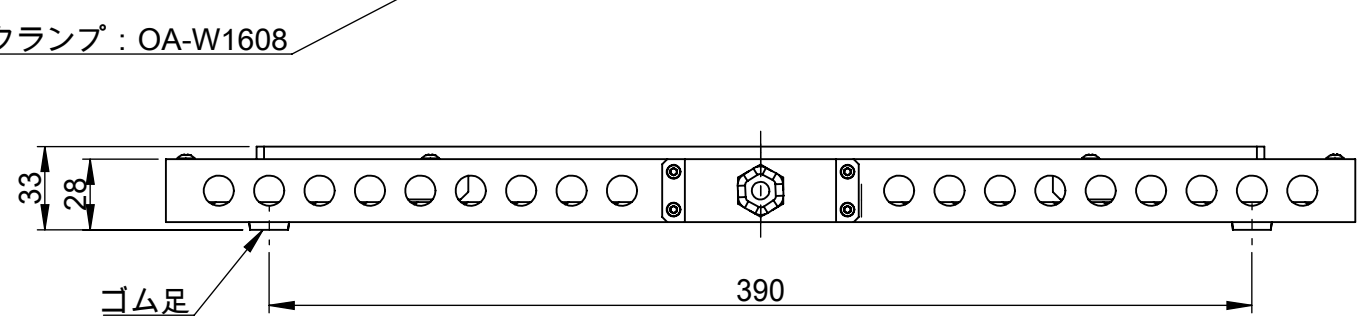
仕 様	
ホットプレート	250×250×t5 (mm)
材質	アルミ
表面処理	白アルマイト
ヒーター	薄型、200℃対応品
耐荷重	5 kgf (等分布荷重として)
温度センサー	Pt100
温度分布	±1.5%
重量	約2.6kg程度
設定温度範囲	RT+2℃~200℃
ヒーター容量計算	$T = (0.5 \times 0.22 \times 125) / (860 \times 0.4 \times 0.3) = 0.13\text{Hr}$ (約8分程度)
ヒーター容量	AC100V、625W
昇温時間	約8分 (室温→150℃まで)

指示なき場合: 寸法はミリメートルとする 表面粗さ: 公差: 寸法: 角度:	仕上げ: ▽▽	バリ取り、鋭角の除去	改訂
名 前	日 付	表面処理	品名
製 図 K.T	2016.04.01		ホットプレート PA2025
検 図			
承 認			
この図面に含まれる情報は、MSAファクトリーに属します。いかなる部分であってもMSAファクトリーの許可なく複製することを禁じます		材 質	図 番
株式会社MSAファクトリー		重量: 2.6kg	AA01-03-001
		尺度: 1:3	A3
		葉数: 1 / 1	

8 7 6 5 4 3 2 1



仕様		
ホットプレート	サイズ	300×300×t5 (mm)
	材質	アルミ
	表面処理	白アルマイト
ヒーター	薄型、200℃対応品	
耐荷重	5 kgf (等分布荷重として)	
温度センサー	Pt100	
温度分布	±1.5%	
重量	約3.4kg程度	
最高温度	200℃	
電源	AC100V、1000W、10A	
昇温時間計算	$T = (1.2 \times 0.22 \times 125) / (860 \times 1 \times 0.3) = 0.13\text{Hr}$ (約8分程度)	
昇温時間	約8分 (室温→150℃まで)	



断熱構造図 / 2層断熱

指示なき場合: 寸法はミリメートルとする 表面粗さ: 公差: 寸法: 角度:	仕上げ: ▽▽	バリ取り、鋭角の除去	改訂
製図 K.T	日付 2018.07.09	表面処理	品名 ホットプレート PA2030-01
検図		材質	図番 AA01-04-001-01
承認			
この図面に含まれる情報は、MSAファクトリーに属します。いかなる部分であってもMSAファクトリーの許可なく複製することを禁じます 株式会社MSAファクトリー		重量: 3.2kg	尺度: 1:3
		葉数 1 / 1	