

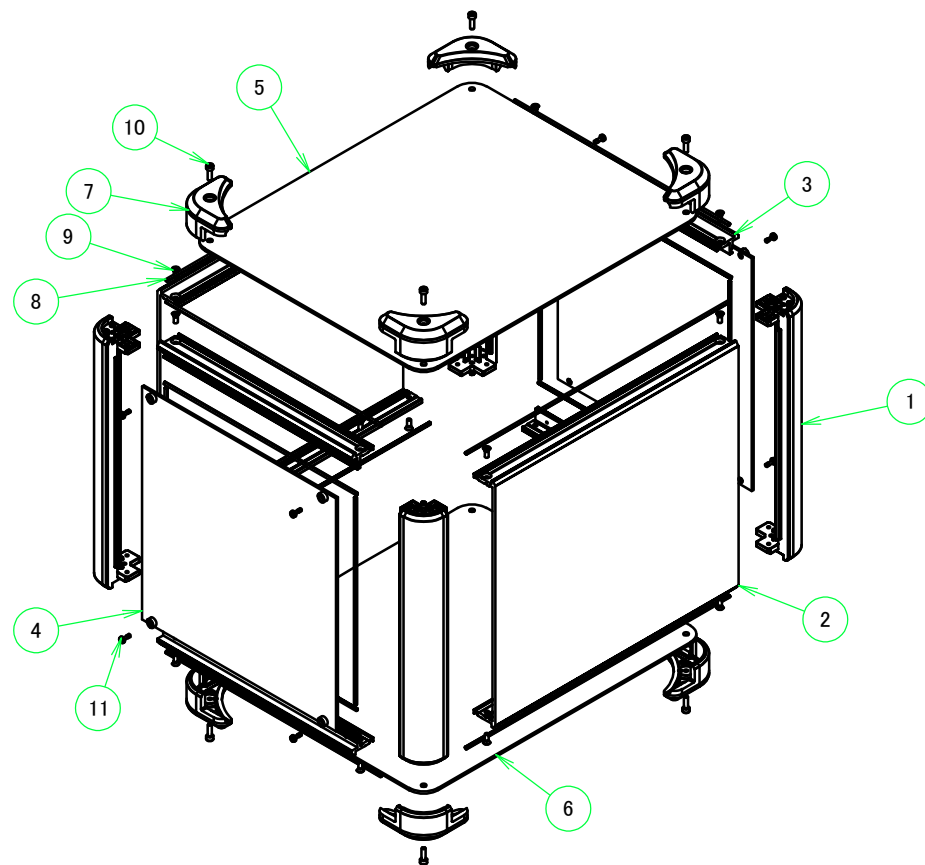
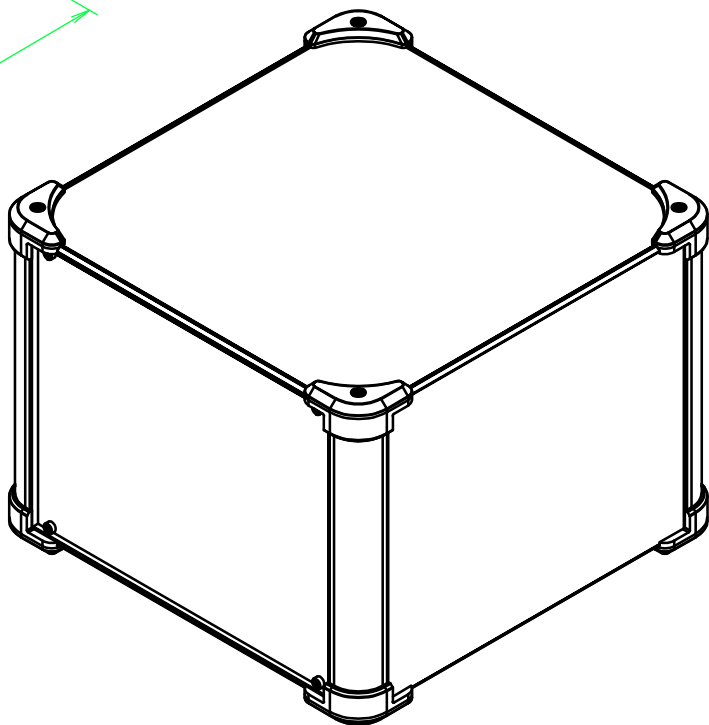
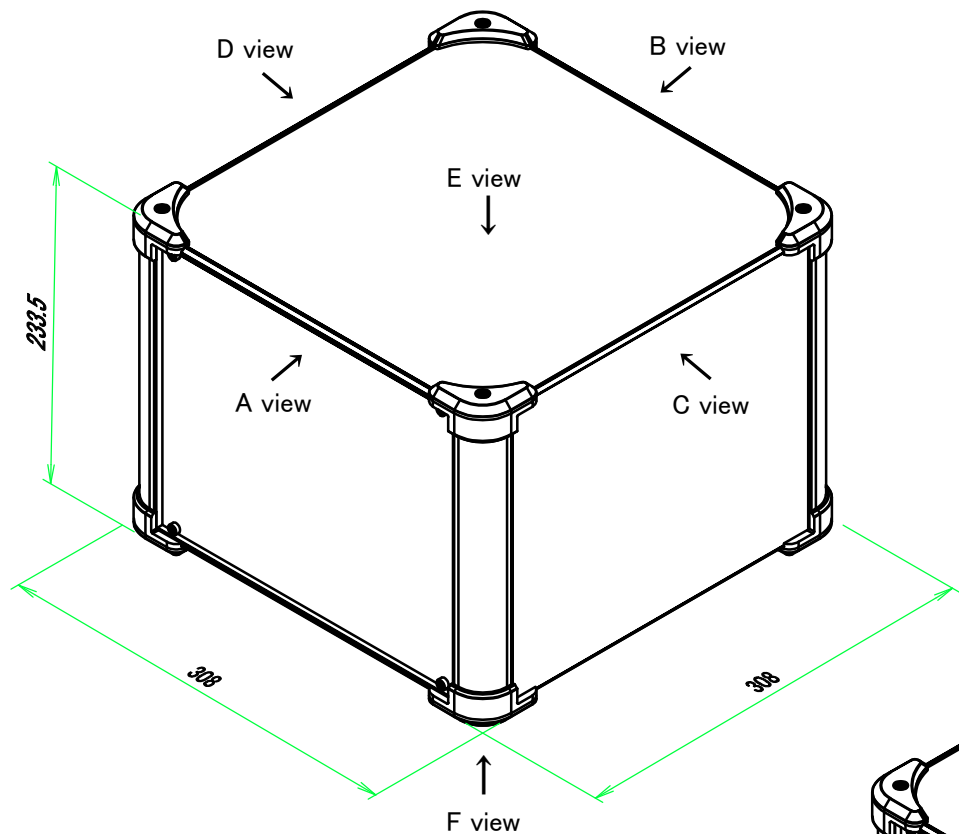
■テクニカルデータ / Technical Data■

締付トルク / Recommended torque

六角穴付ボルトM3x10 / Hexagonal M3-10 : 0.2N・m

落下防止ナベM2.5x7 / Captive pan head M2.5-7 : 0.15N・m ～ 0.2N・m

その他ビス / Other screws : 0.3N・m ～ 0.6N・m



構成内容 / Components

No.	名称 / Part name	数量 / Pcs	材質 / Material	色・表面処理 / Color・Finish
1	コーナーブロック Corner block	4	アルミダイキャスト ADC12 Diecast aluminium ADC12	シルバー・塗装 (内部無処理) Silver・Painted (Unfinished inside)
2	側板 Frame	2	アルミ押出材 A6063S-T5 Extruded aluminium A6063S-T5	シルバー・塗装 (内部無処理) Silver・Painted (Unfinished inside)
3	フレーム Panel support frame	4	アルミ押出材 A6063S-T5 Extruded aluminium A6063S-T5	シルバー・塗装 (内部無処理) Silver・Painted (Unfinished inside)
4	パネル Panel	2	アルミ板 A1100P Aluminium A1100P	シルバー・塗装 (裏面導通処理) Silver・Painted (Conductive inside)
5	カバー Top cover	1	アルミ板 A1100P Aluminium A1100P	シルバー・塗装 (裏面導通処理) Silver・Painted (Conductive inside)
6	下カバー Bottom cover	1	アルミ板 A1100P Aluminium A1100P	シルバー・塗装 (裏面導通処理) Silver・Painted (Conductive inside)
7	コーナーガード Corner guard	8	TPE (エラストマ) TPE (Elastomer)	ブラック, グレー, ネイビー, レッド Black , Gray , Navy , Red
8	EMCシールドガスケット EMC shielding gasket	16	導電性繊維 (UL94V-0) Conductive fiber UL94V-0	メタリックグレー Metallic gray
9	取付ビス (皿M3 x 8) Screw (Flat head M3 - 8)	16	鉄 Steel	ニッケルメッキ Nickel plated
10	取付ビス (六角穴付ボルトM3 x 10) Screw (Hexagonal M3-10)	8	鉄 Steel	三価黒クロメート Black trivalent chromate
11	取付ビス (落下防止ナベM2.5 x 7) Screw (Captive pan head M2.5 - 7)	8	鉄 Steel	ニッケルメッキ Nickel plated

色仕様 (型番末尾□□) / Color Type (End of product number□□)

記号 / Code	アルミケース / Aluminium enclosure	コーナーガード / Corner guard
S B	シルバー / Silver	ブラック / Black
S G	シルバー / Silver	グレー / Gray
S N	シルバー / Silver	ネイビー / Navy
S R	シルバー / Silver	レッド / Red

TAKACHI

株式会社タカチ電機工業

TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.

承認 / Approved

検図 / Checked

製図 / Created

中根

王

岡本

品名 / Title

コーナーガード付EMCシールドケース

EMC SHIELDED ENCLOSURE with CORNER GUARD

型番 / Product number

AUGE222-30-30-□□

作成日 / Date

2025/06/26

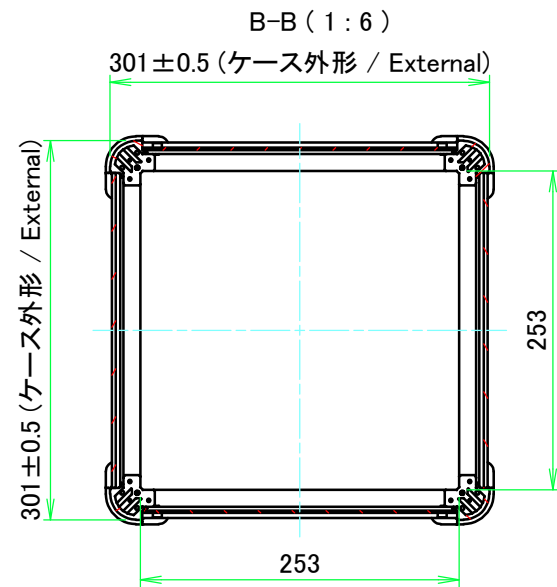


尺度 / Scale

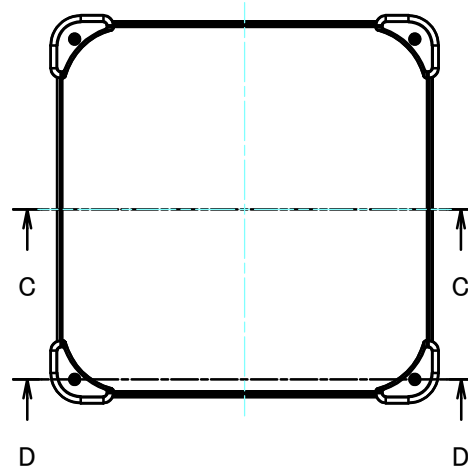
ページ / Page

1 / 7

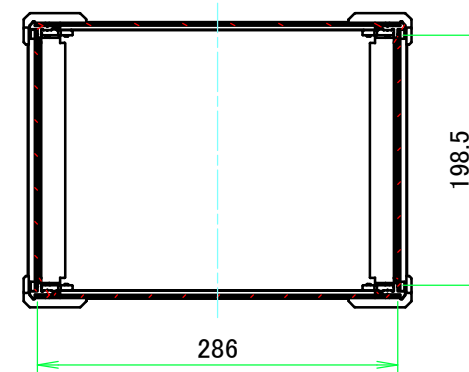
本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved.



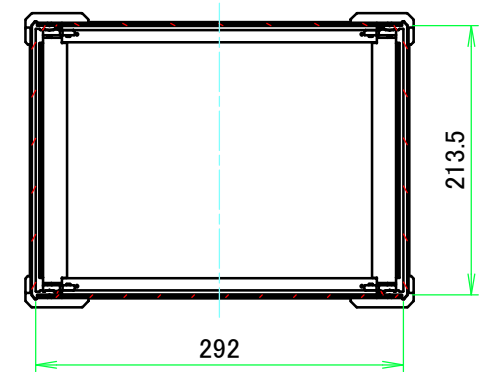
E view



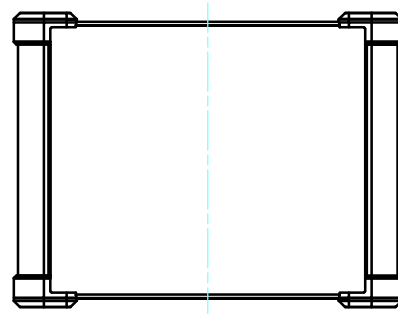
A-A (1:6)



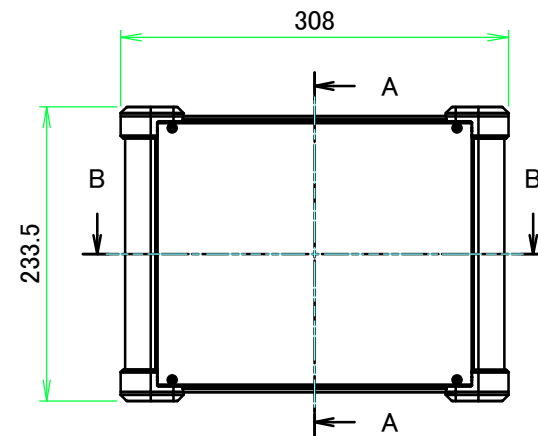
C-C (1:6)



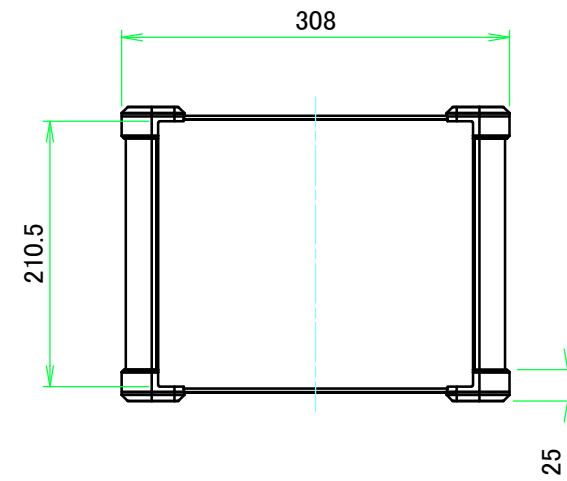
D view



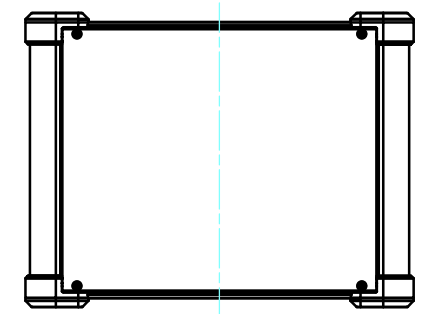
A view



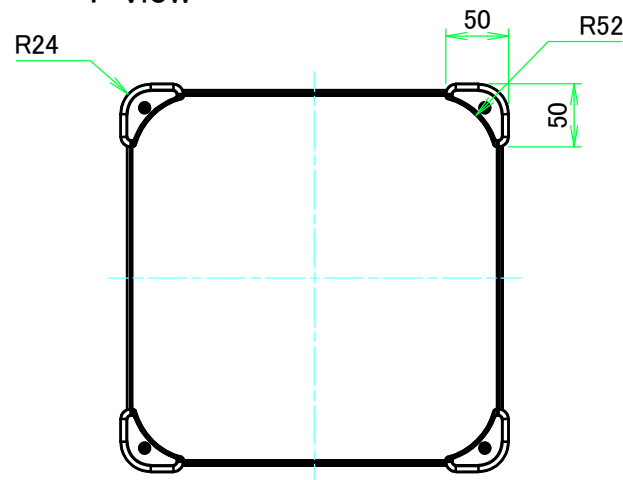
C view



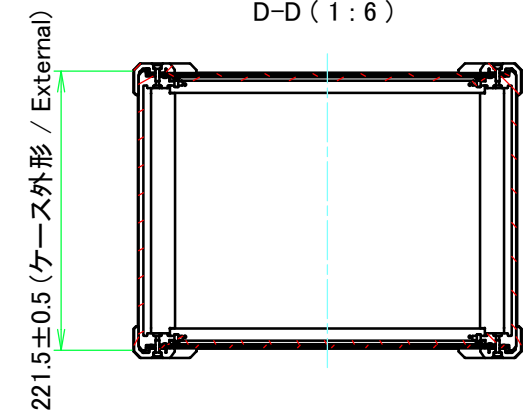
B view

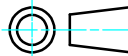


F view

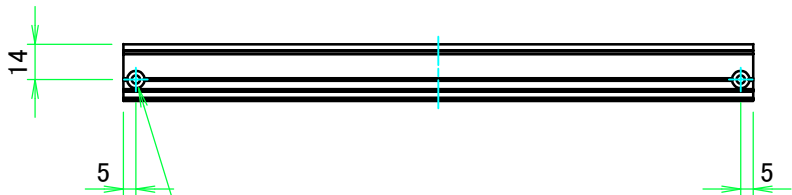
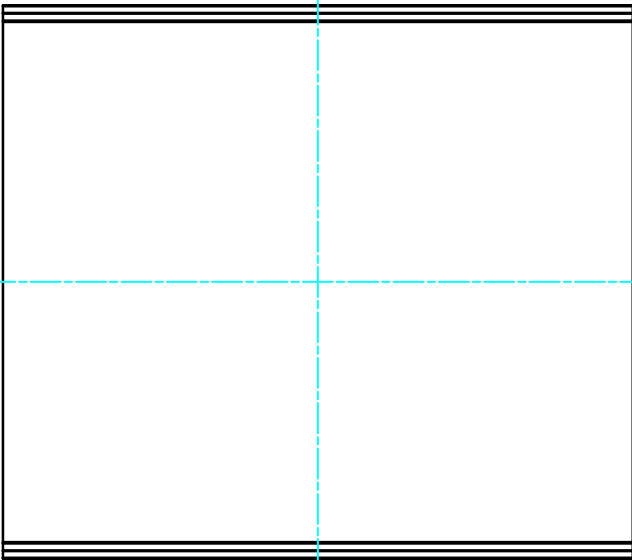
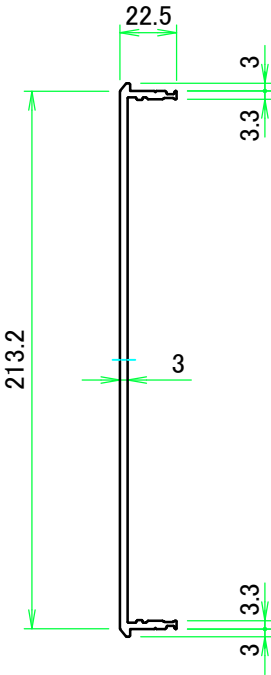
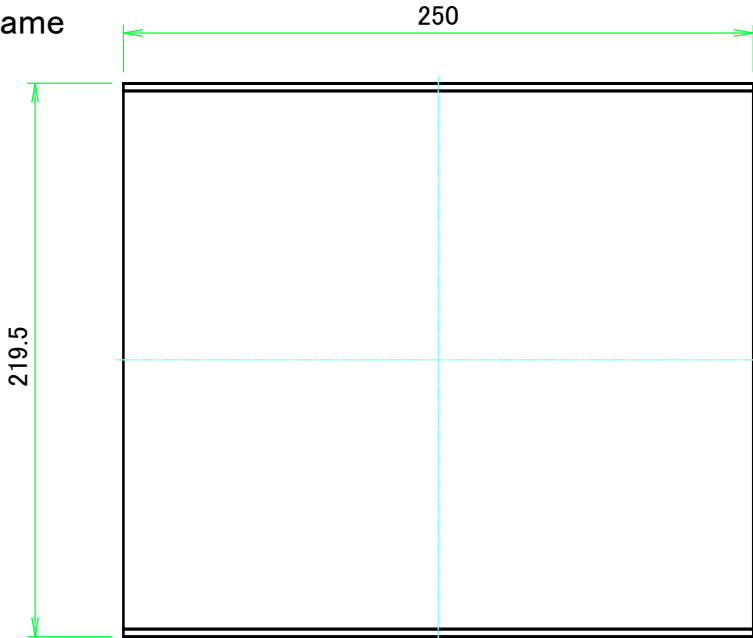


D-D (1:6)



TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title コーナーガード付EMCシールドケース EMC SHIELDED ENCLOSURE with CORNER GUARD	 尺度/Scale 1:6 ページ/Page 2 / 7
承認/Approved 中根	検図/Checked 王	製図/Created 岡本	型番/Product number AUGE222-30-30-□□	
			作成日/Date 2025/06/26	
本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved.				

C 側板 / C Frame

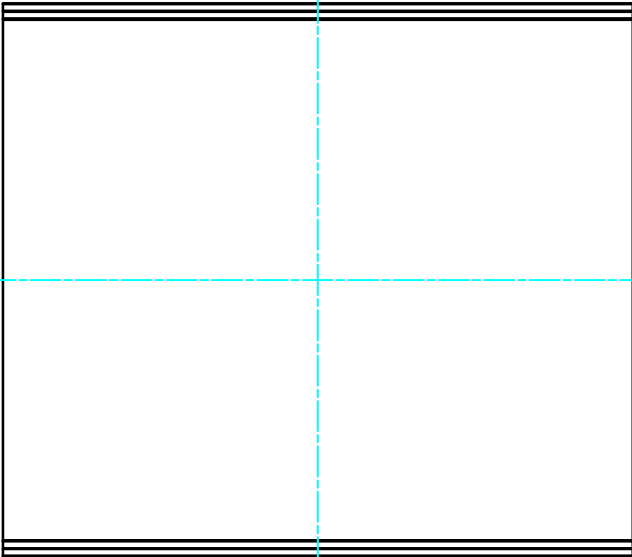
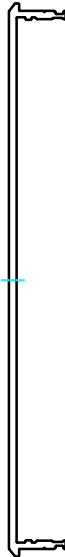
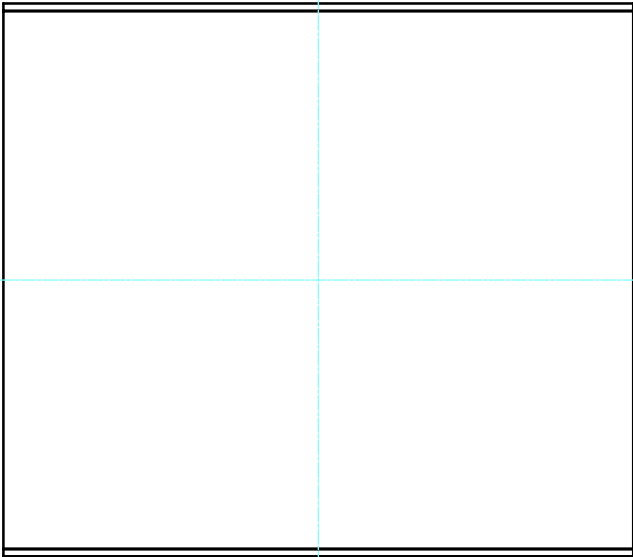


裏面 / Back side

表面 / Front side

2-M3用サラ穴
2-M3 Countersunk
※ 反対面も同様 / Same on the other side.

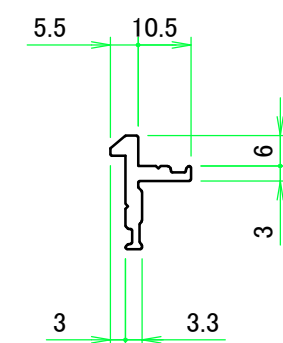
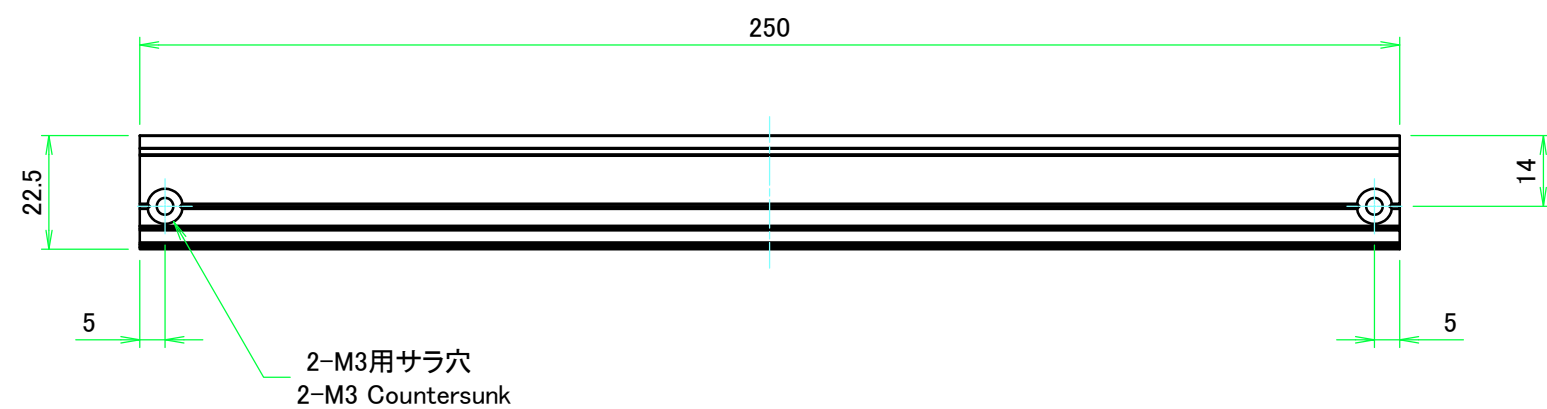
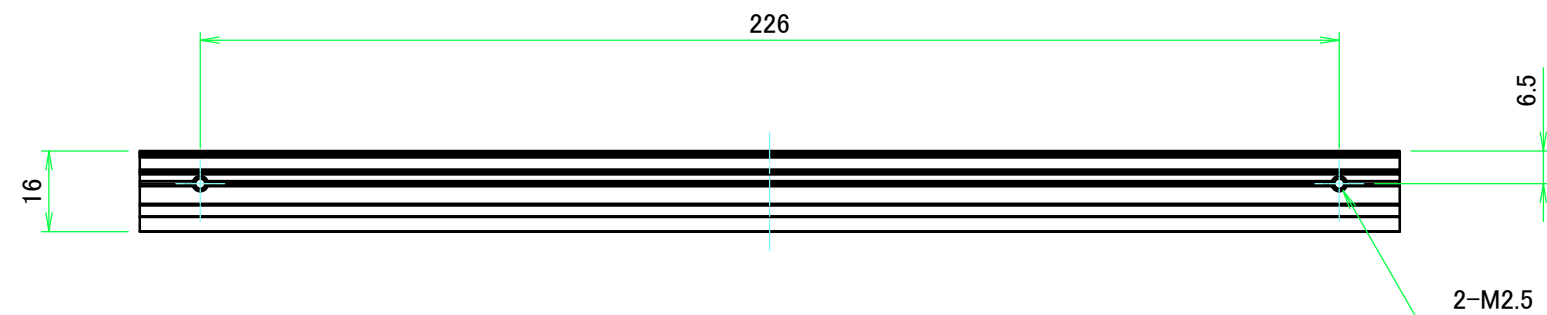
D 側板 / D Frame



裏面 / Back side

表面 / Front side

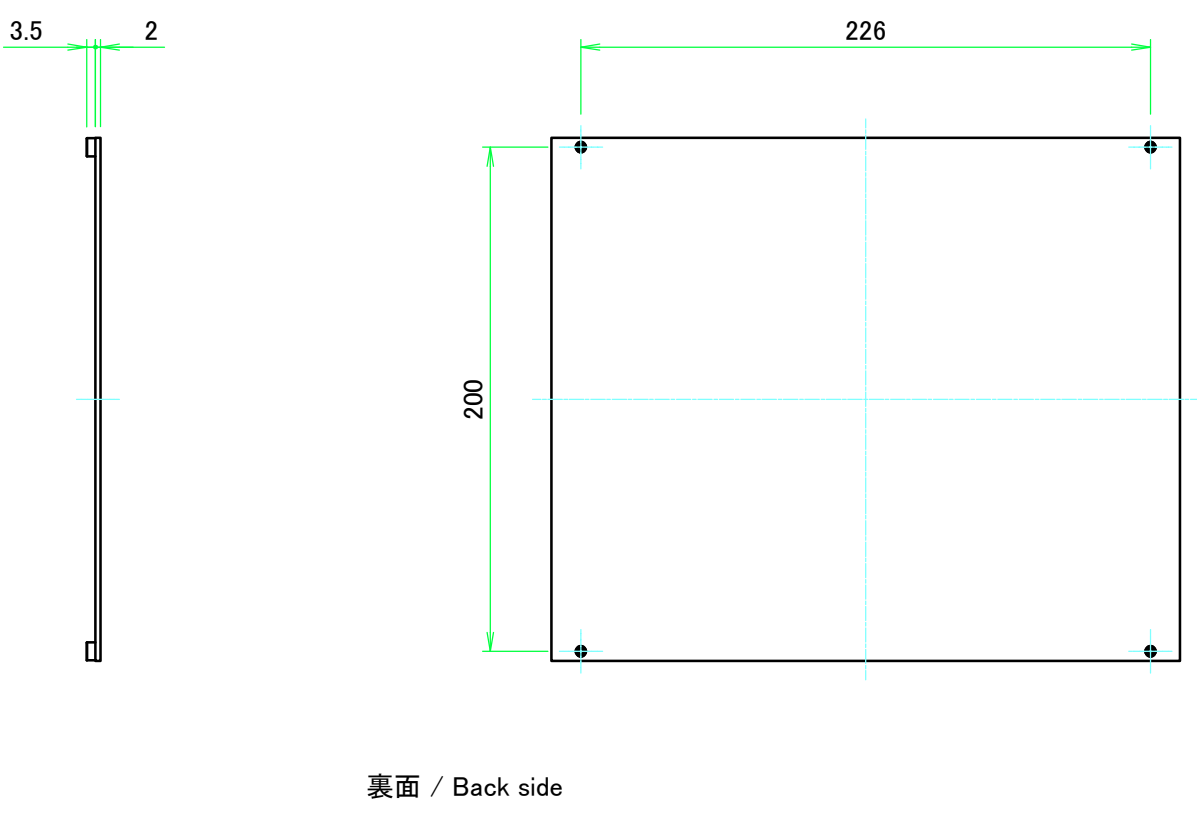
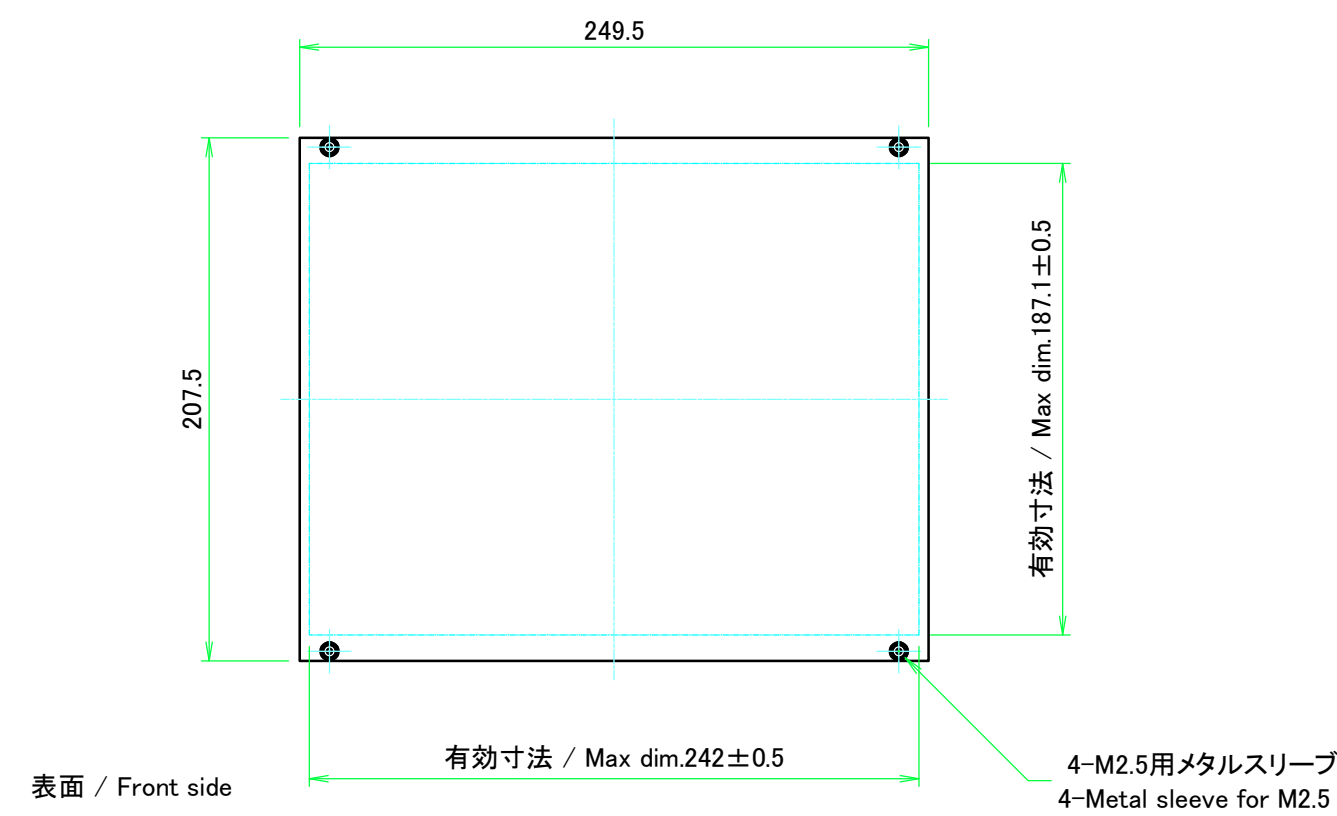
TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title 側板 Frame	尺度/Scale 1:3 ページ/Page 3 / 7
承認/Approved 中根	検図/Checked 王	製図/Created 岡本	型番/Product number	
H222 - D300			作成日/Date 2025/04/30	
本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved.				



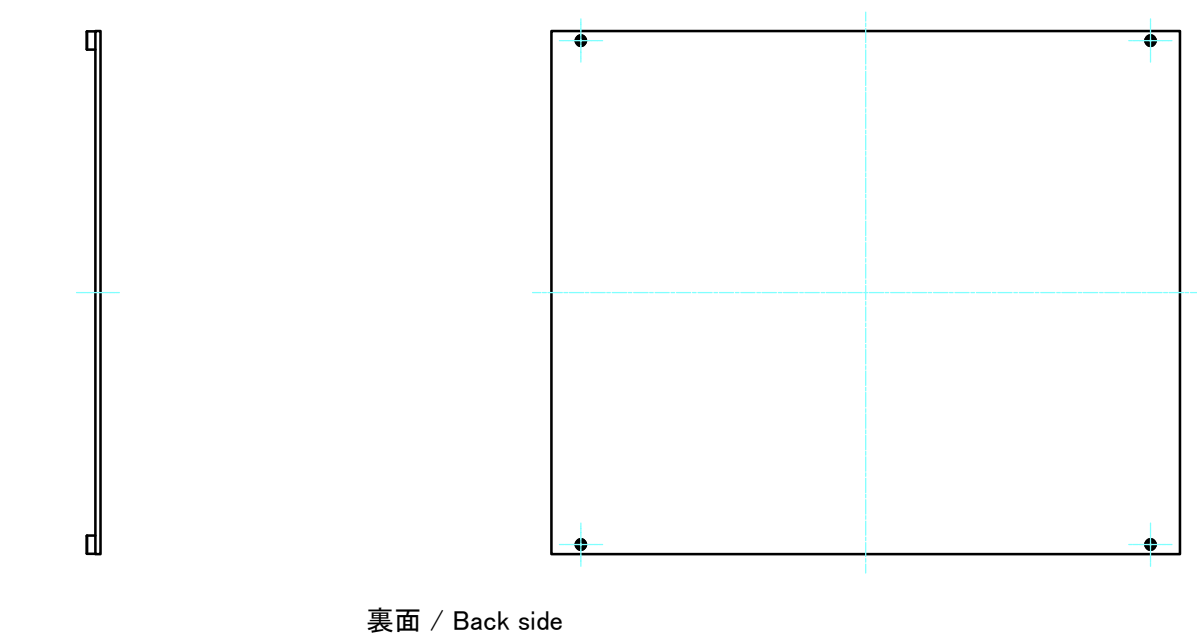
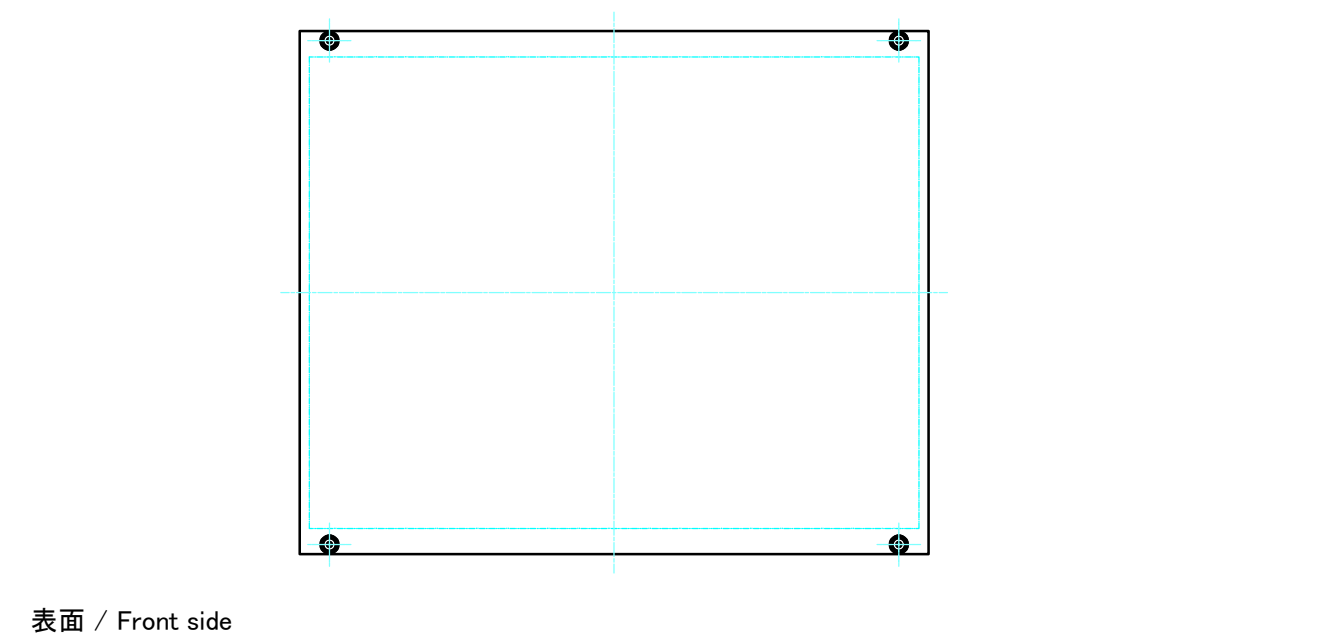
計4本 / Total 4 pieces

TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title フレーム Panel support frame		
承認/Approved 中根	検図/Checked 王	製図/Created 野村	型番/Product number		尺度/Scale 1:1.5
W300			作成日/Date 2022/11/16		ページ/Page 4 / 7
本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved.					

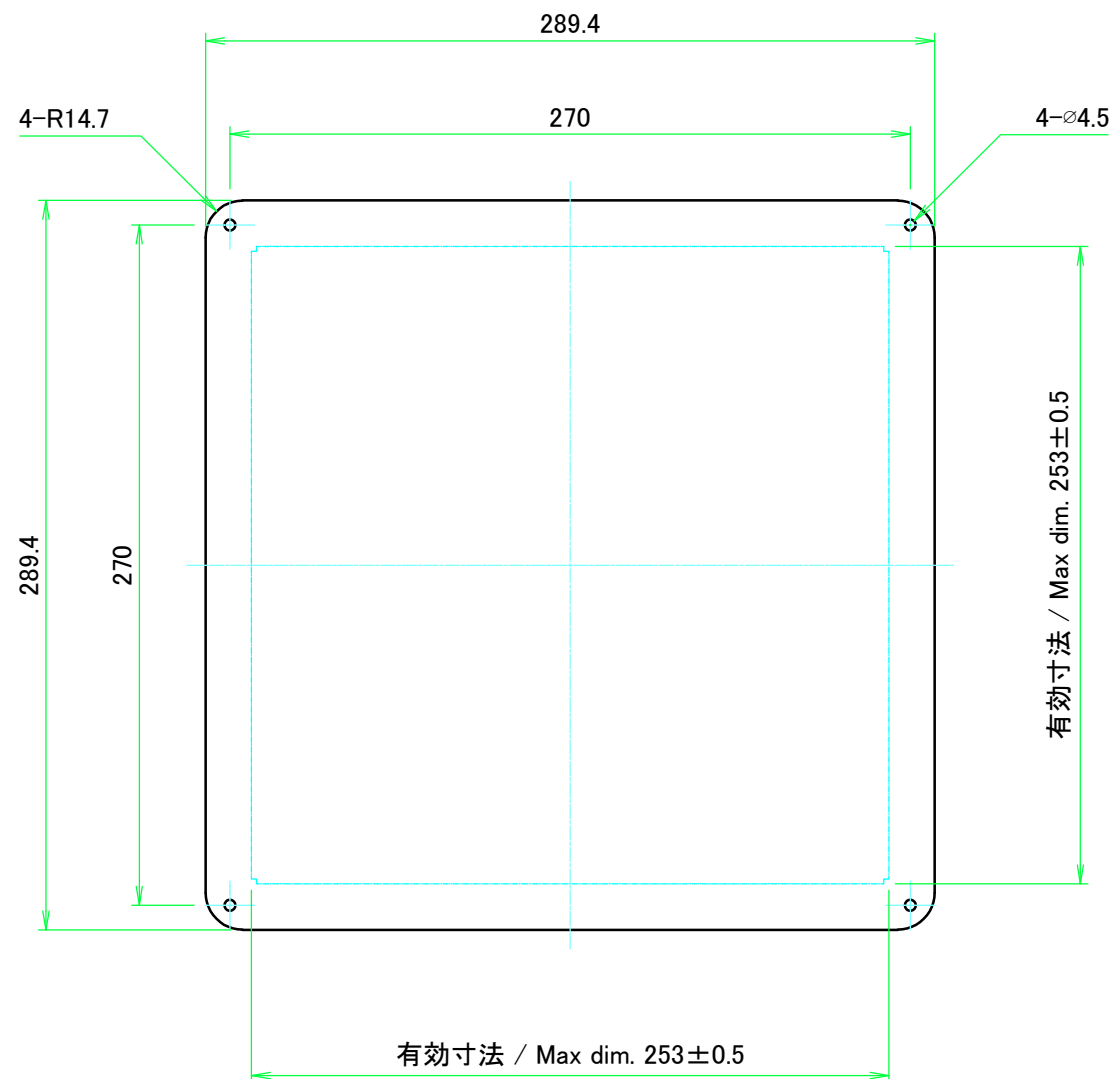
A パネル / A Panel



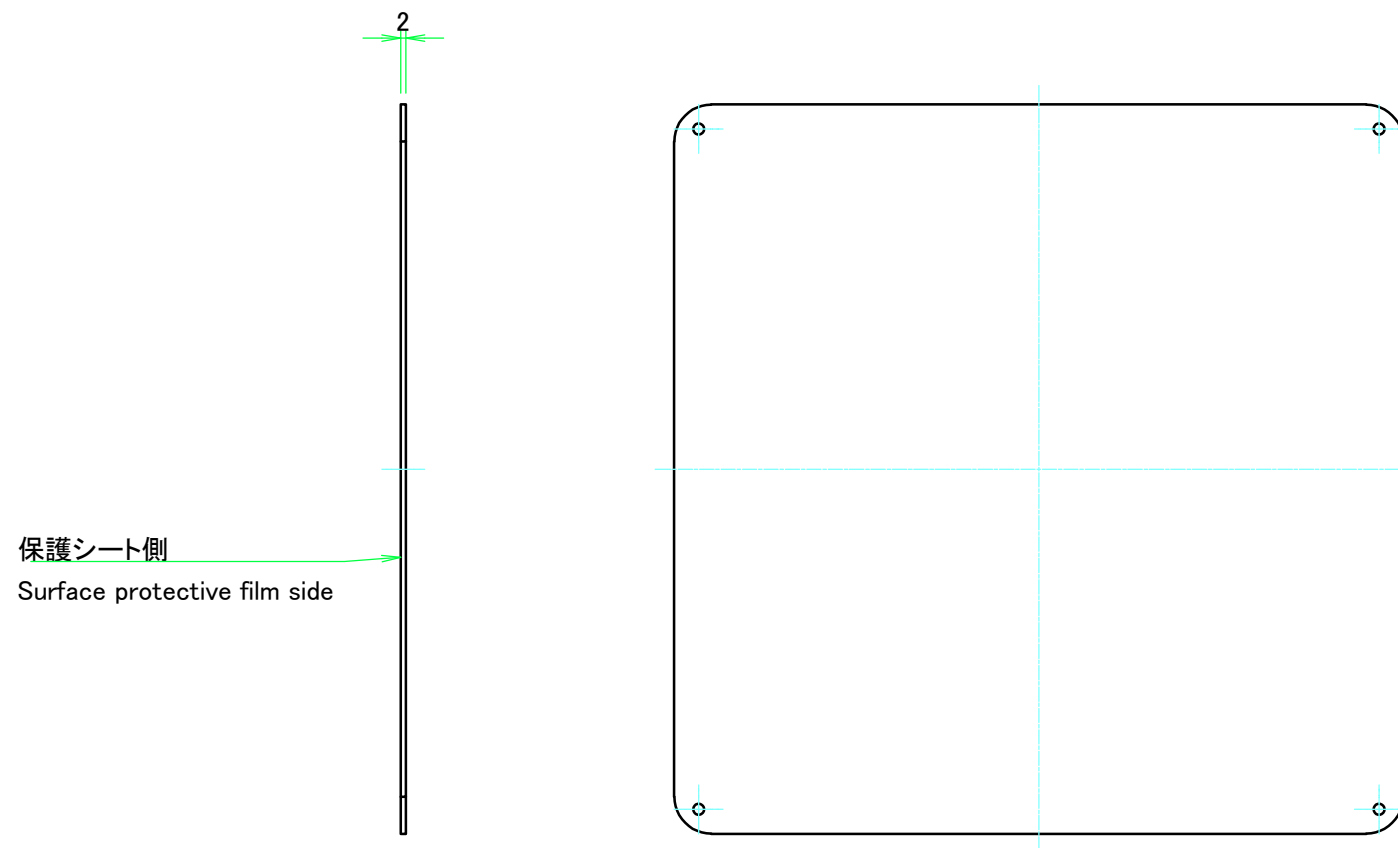
B パネル / B Panel



TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title パネル Panel		
承認/Approved 中根	検図/Checked 王	製図/Created 岡本	型番/Product number		尺度/Scale 1:3
H222 - W300			作成日/Date 2025/04/30		ページ/Page 5 / 7
本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved.					

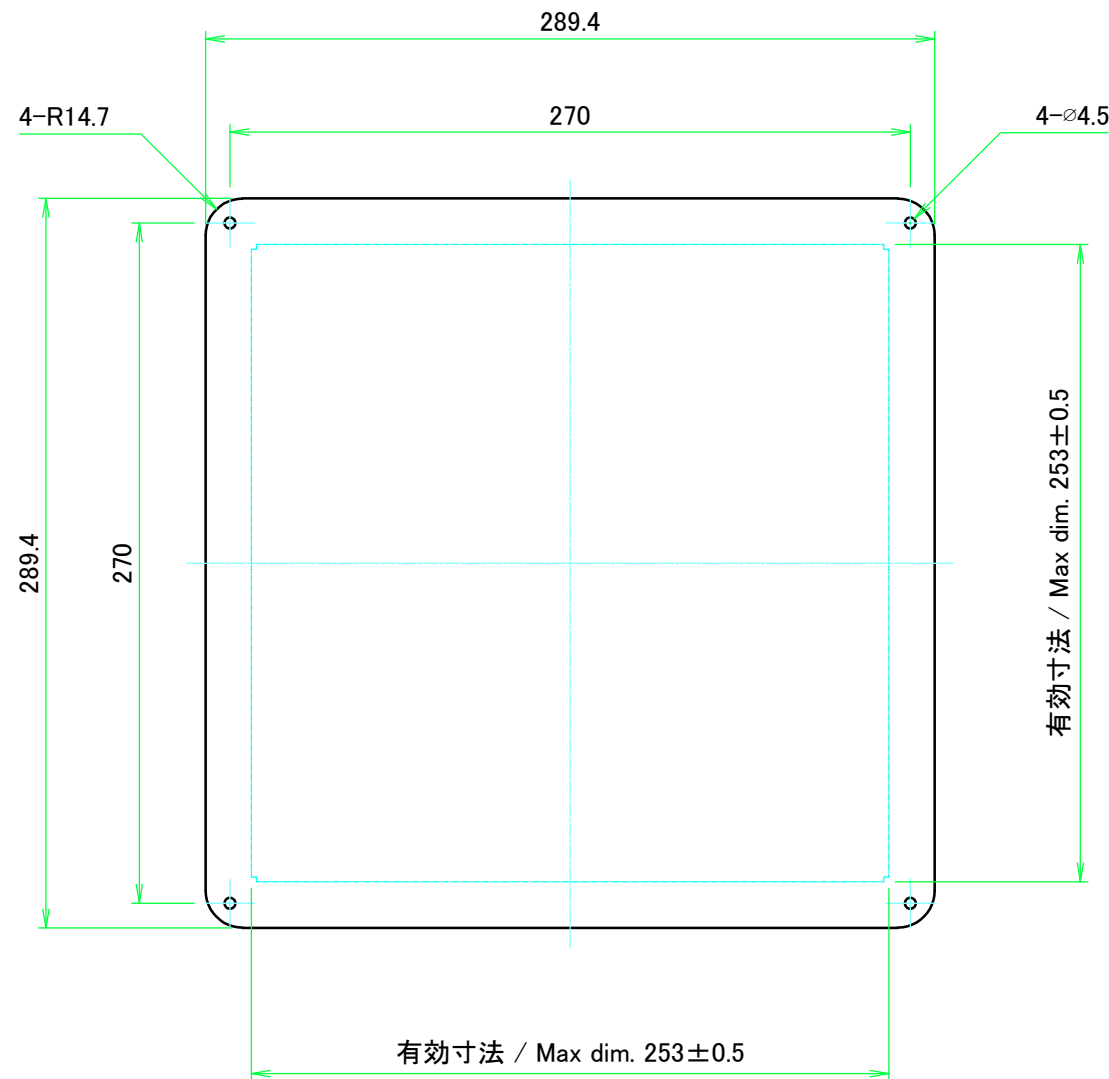


表面 / Front side

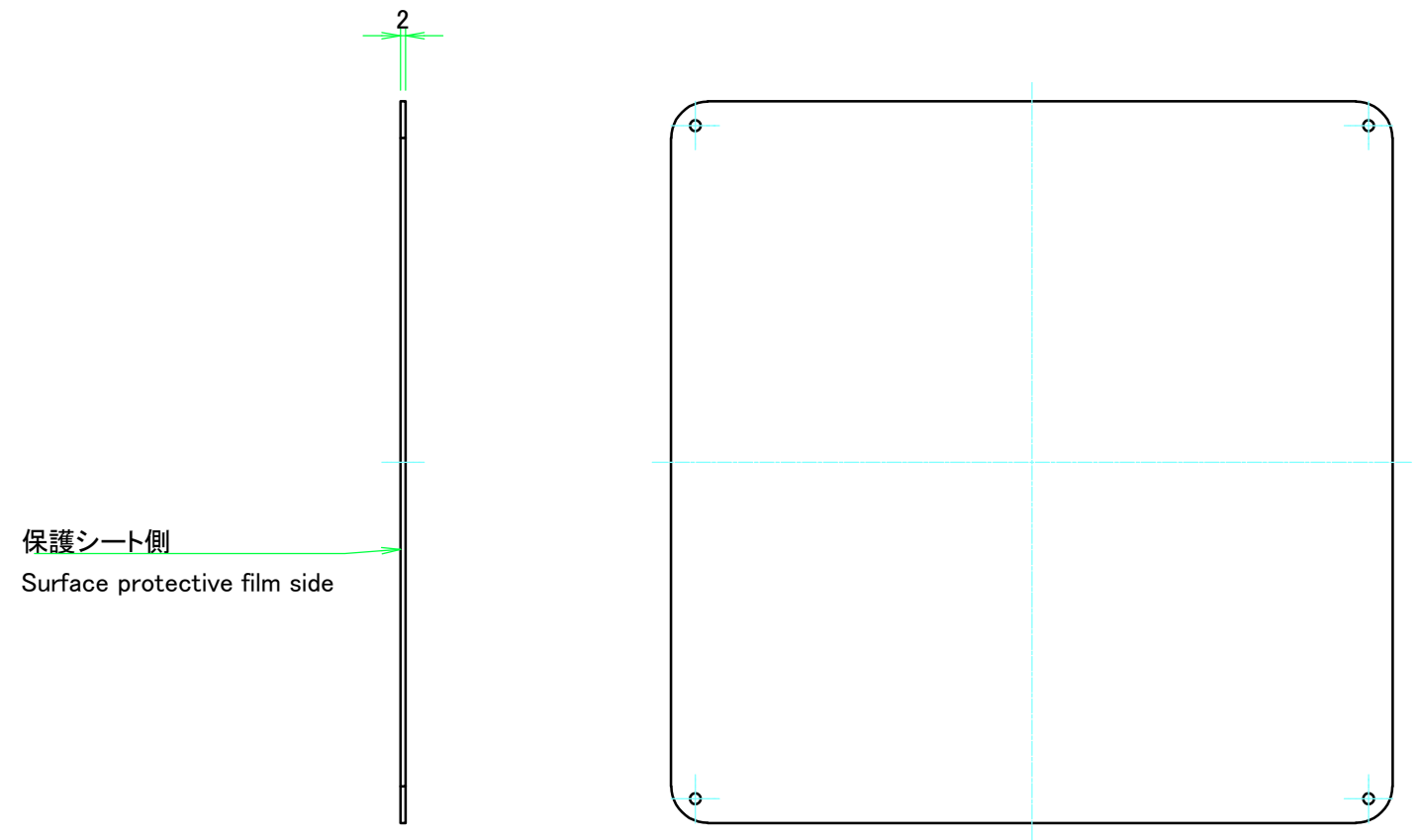


裏面 / Back side

TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title カバー Top cover	
承認/Approved 中根	検図/Checked 王	製図/Created 野村	型番/Product number	
W300 - D300			作成日/Date 2022/11/16	ページ/Page 6 / 7
本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved.				



表面 / Front side



保護シート側
Surface protective film side

裏面 / Back side

TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title 下カバー Bottom cover		
承認/Approved 中根	検図/Checked 王	製図/Created 野村	型番/Product number		尺度/Scale 1:3
W300 – D300			作成日/Date 2022/11/16		ページ/Page 7 / 7
本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved.					