

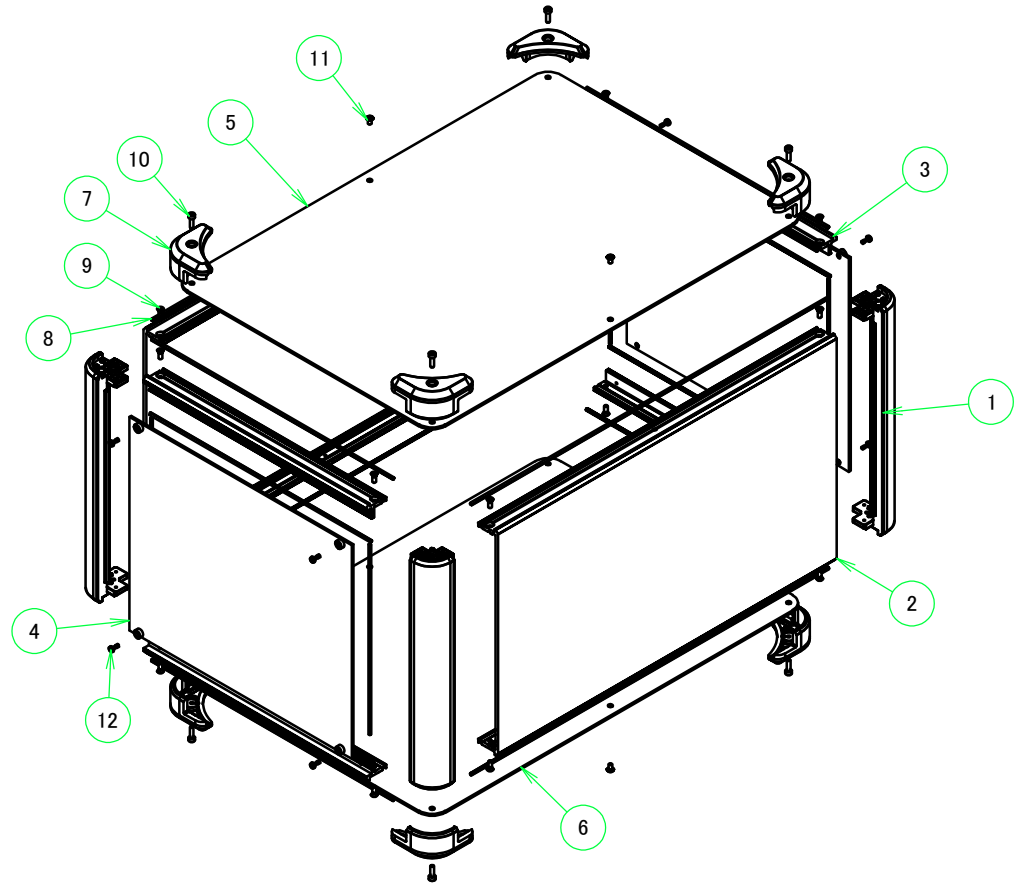
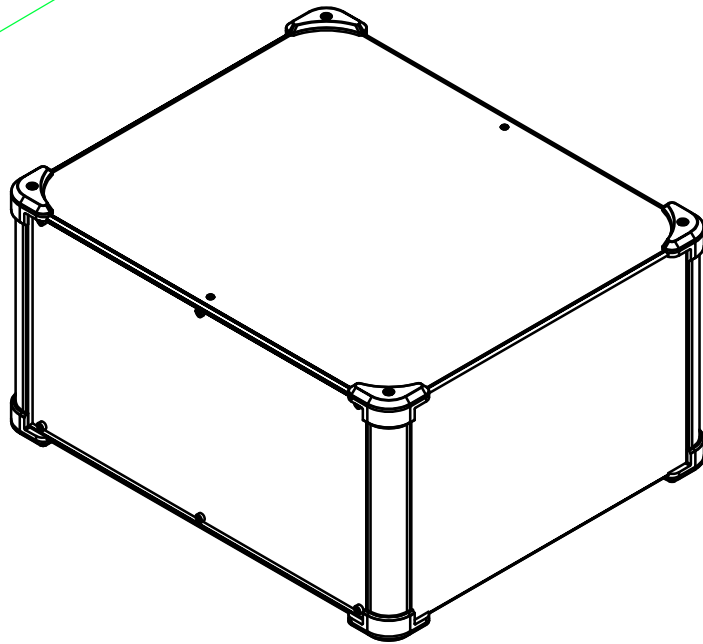
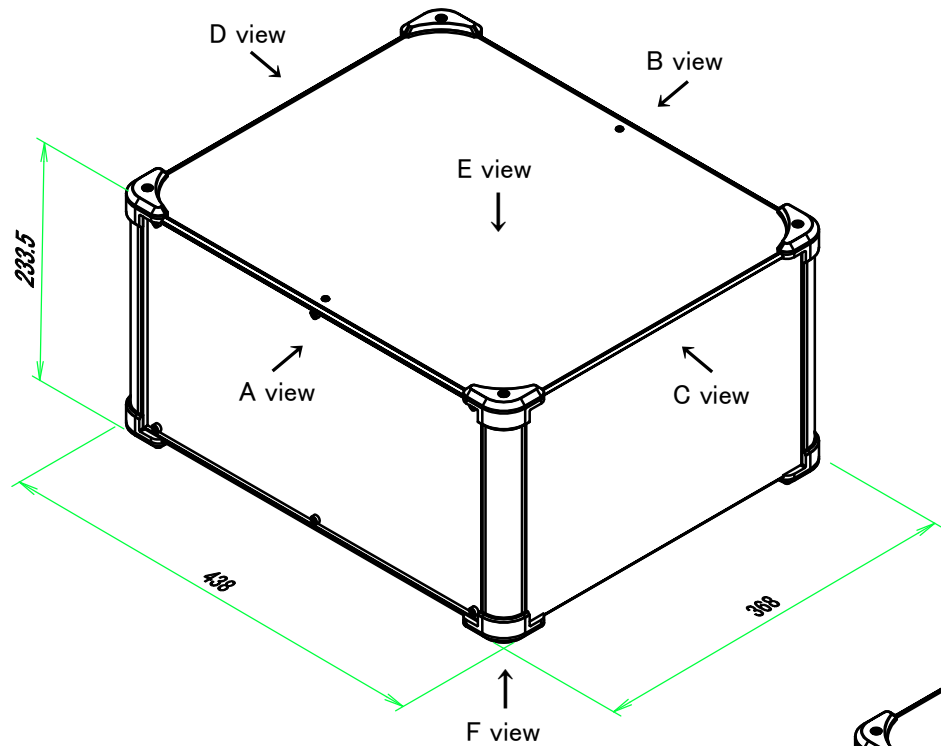
■テクニカルデータ / Technical Data■

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<br>Corner block                                         | 4        | アルミダイキャスト ADC12<br>Diecast aluminium ADC12       | シルバー・塗装 (内部無処理)<br>Silver・Painted (Unfinished inside)  |
| 2   | 側板<br>Frame                                                      | 2        | アルミ押出材 A6063S-T5<br>Extruded aluminium A6063S-T5 | シルバー・塗装 (内部無処理)<br>Silver・Painted (Unfinished inside)  |
| 3   | フレーム<br>Panel support frame                                      | 4        | アルミ押出材 A6063S-T5<br>Extruded aluminium A6063S-T5 | シルバー・塗装 (内部無処理)<br>Silver・Painted (Unfinished inside)  |
| 4   | パネル<br>Panel                                                     | 2        | アルミ板 A1100P<br>Aluminium A1100P                  | シルバー・塗装 (裏面導通処理)<br>Silver・Painted (Conductive inside) |
| 5   | カバー<br>Top cover                                                 | 1        | アルミ板 A1100P<br>Aluminium A1100P                  | シルバー・塗装 (裏面導通処理)<br>Silver・Painted (Conductive inside) |
| 6   | 下カバー<br>Bottom cover                                             | 1        | アルミ板 A1100P<br>Aluminium A1100P                  | シルバー・塗装 (裏面導通処理)<br>Silver・Painted (Conductive inside) |
| 7   | コーナーガード<br>Corner guard                                          | 8        | TPE (エラストマ)<br>TPE (Elastomer)                   | ブラック, グレー, ネイビー, レッド<br>Black , Gray , Navy , Red      |
| 8   | EMCシールドガスケット<br>EMC shielding gasket                             | 16       | 導電性繊維 (UL94V-0)<br>Conductive fiber UL94V-0      | メタリックグレー<br>Metallic gray                              |
| 9   | 取付ビス (皿M3 x 8)<br>Screw (Flat head M3 - 8)                       | 16       | 鉄<br>Steel                                       | ニッケルメッキ<br>Nickel plated                               |
| 10  | 取付ビス (六角穴付ボルトM3 x 10)<br>Screw (Hexagonal M3-10)                 | 8        | 鉄<br>Steel                                       | 三価黒クロメート<br>Black trivalent chromate                   |
| 11  | 取付ビス (六角穴台形M3 x 5)<br>Screw (Original trapezoid hex head M3 - 5) | 4        | 鉄<br>Steel                                       | ニッケルメッキ<br>Nickel plated                               |
| 12  | 取付ビス (落下防止ナベM2.5 x 7)<br>Screw (Captive pan head M2.5 - 7)       | 8        | 鉄<br>Steel                                       | ニッケルメッキ<br>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

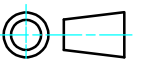
EMC SHIELDED ENCLOSURE with CORNER GUARD

型番 / Product number

AUGE222-43-36-□□

作成日 / Date

2025/06/26

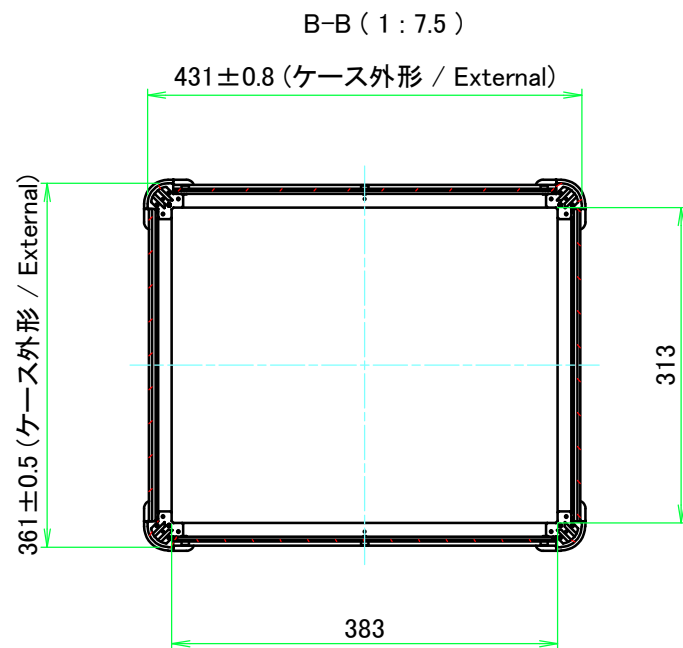


尺度 / Scale

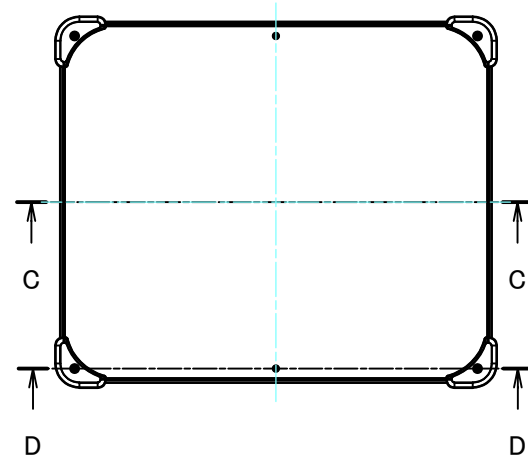
ページ / Page

1 / 7

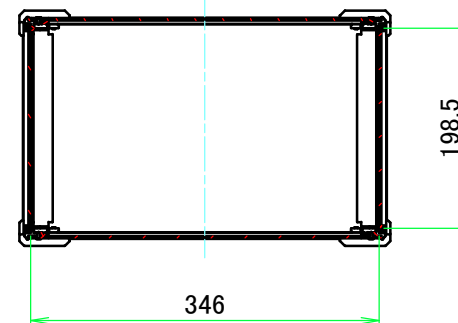
本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved.



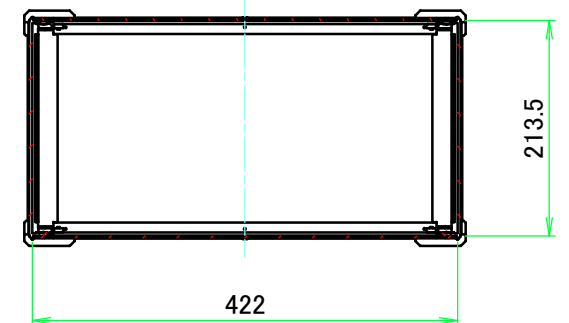
E view



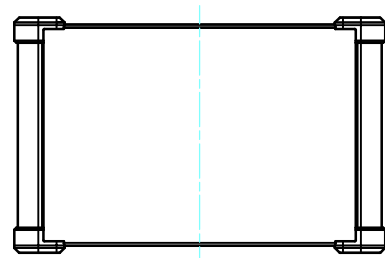
A-A (1:7.5)



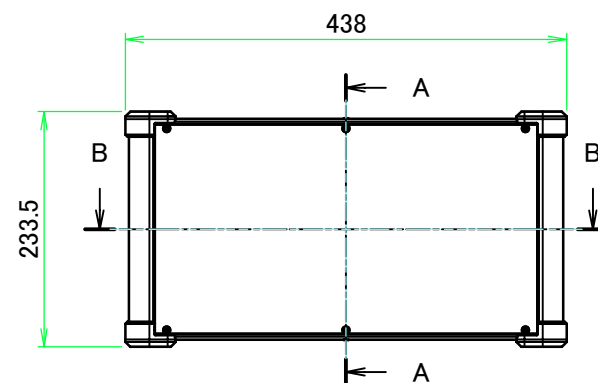
C-C (1:7.5)



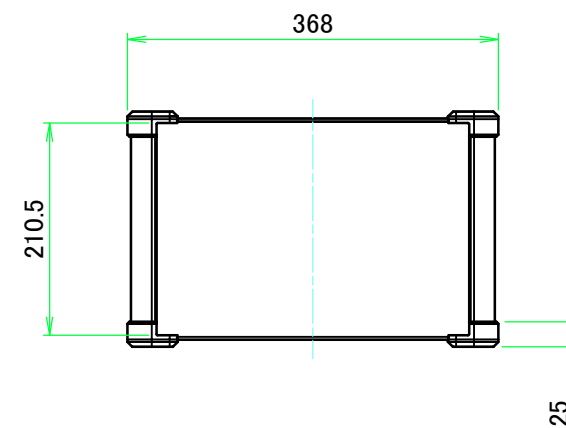
D view



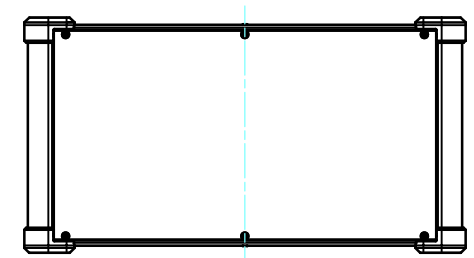
A view



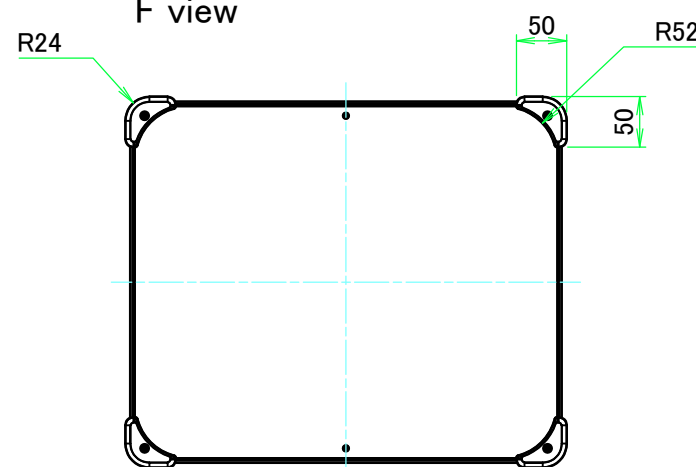
C view



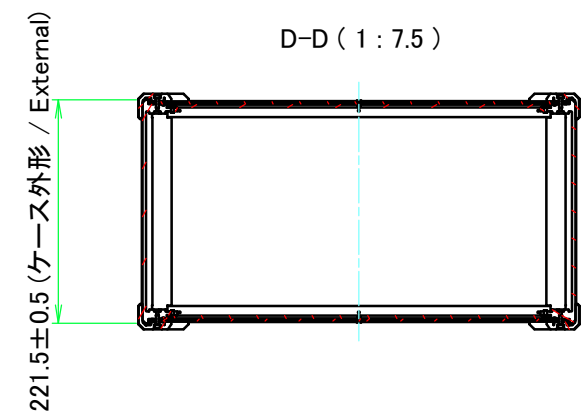
B view



F view

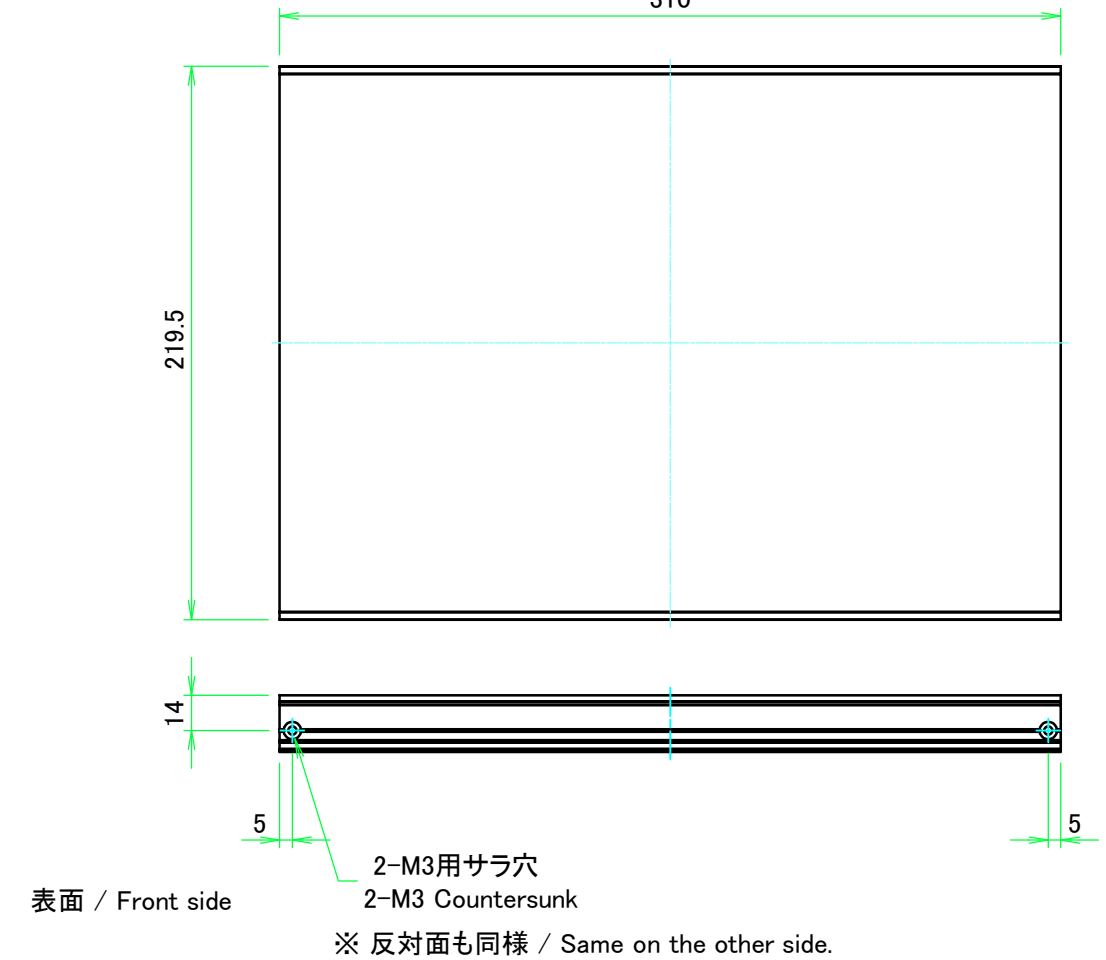


D-D (1:7.5)

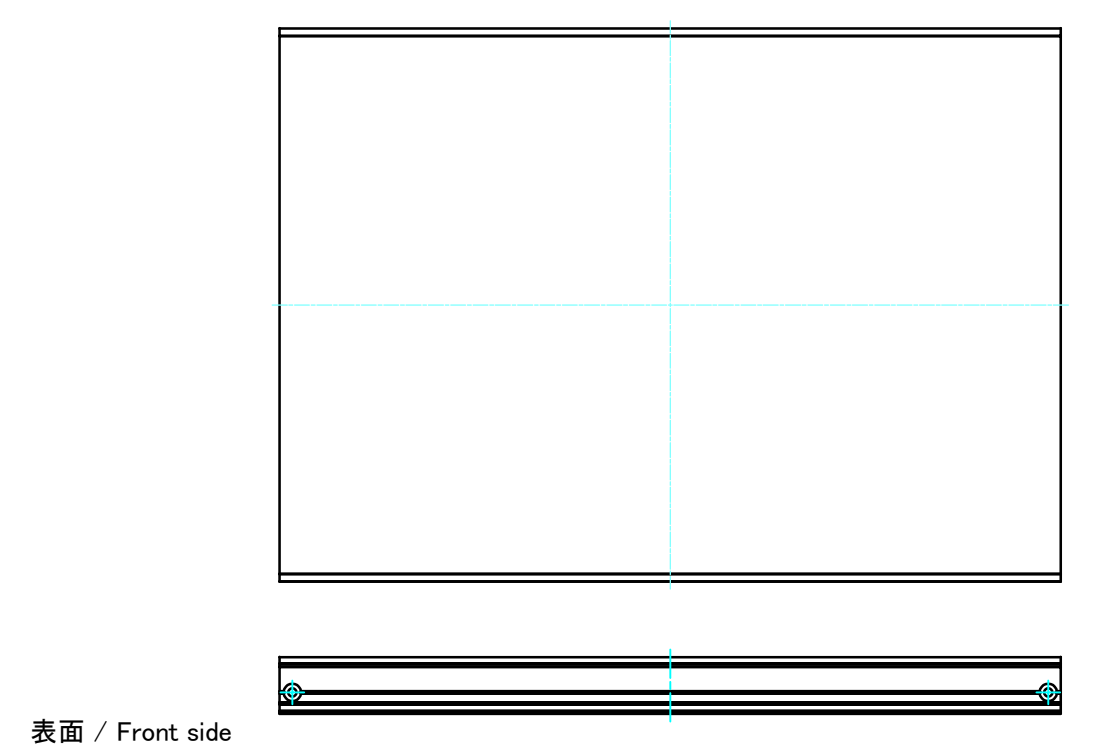


|                                                                                                         |                 |                  |                                                                            |                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TAKACHI</b> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                                   |                 |                  | 品名/Title<br>コーナーガード付EMCシールドケース<br>EMC SHIELDED ENCLOSURE with CORNER GUARD | <br>尺度/Scale<br>1:7.5 |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number<br>AUGE222-43-36-□□                                      |                                                                                                            |
| 作成日/Date<br>2025/06/26                                                                                  |                 |                  | ページ/Page<br>2 / 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. |                 |                  |                                                                            |                                                                                                            |

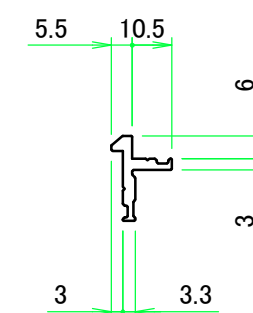
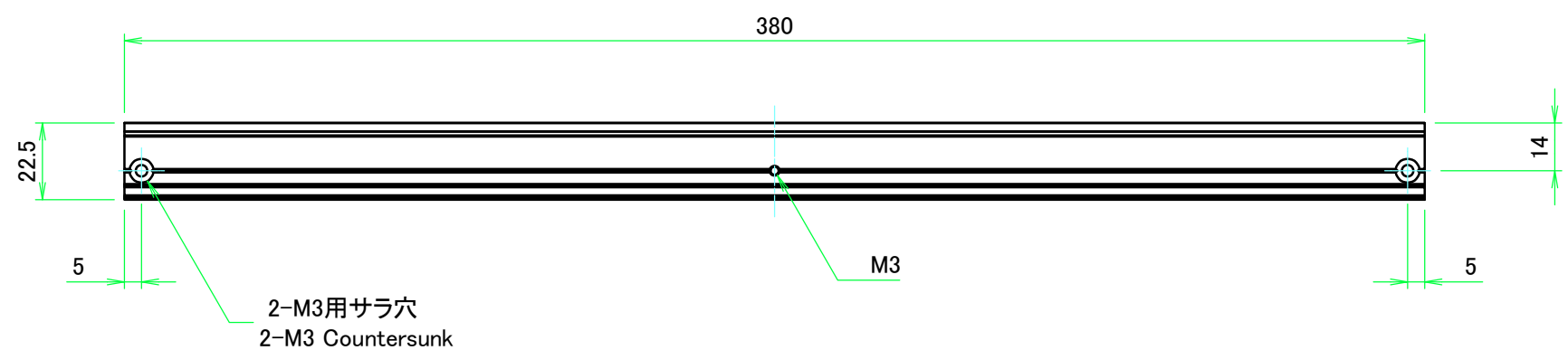
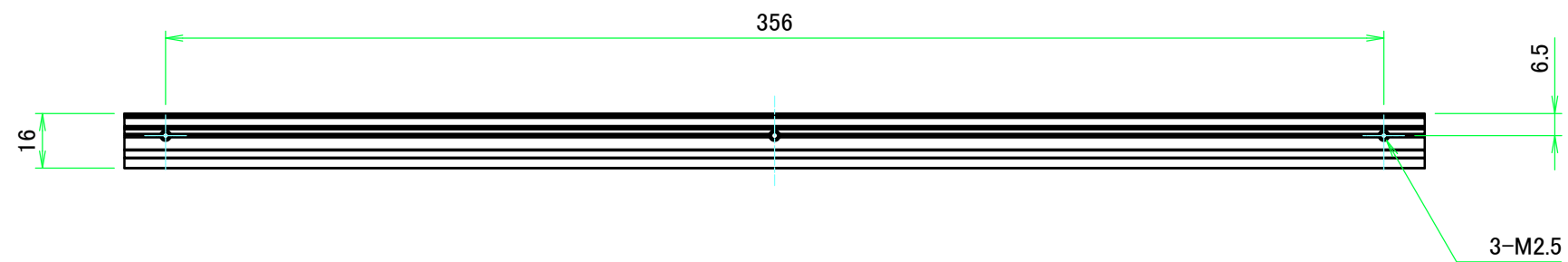
C 側板 / C Frame



D 側板 / D Frame



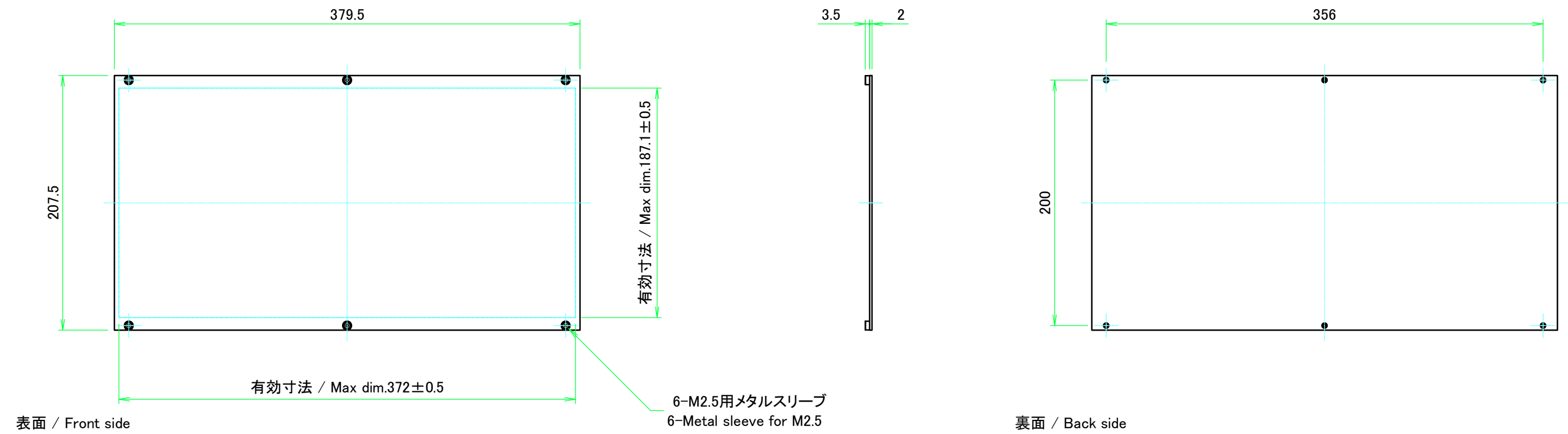
|                                                                                                         |            |            |                   |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|-------------------|----------|
| <div>TAKACHI 株式会社タカチ電機工業</div> <div>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.</div>                       |            |            | 品名/Title          |          |
|                                                                                                         |            |            | 側板<br>Frame       |          |
| 承認/Approved                                                                                             | 検図/Checked | 製図/Created | 型番/Product number | 尺度/Scale |
| 中根                                                                                                      | 王          | 岡本         |                   | 1:3      |
| H222 - D360                                                                                             |            |            | 作成日/Date          | ページ/Page |
|                                                                                                         |            |            | 2025/04/30        | 3 / 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. |            |            |                   |          |



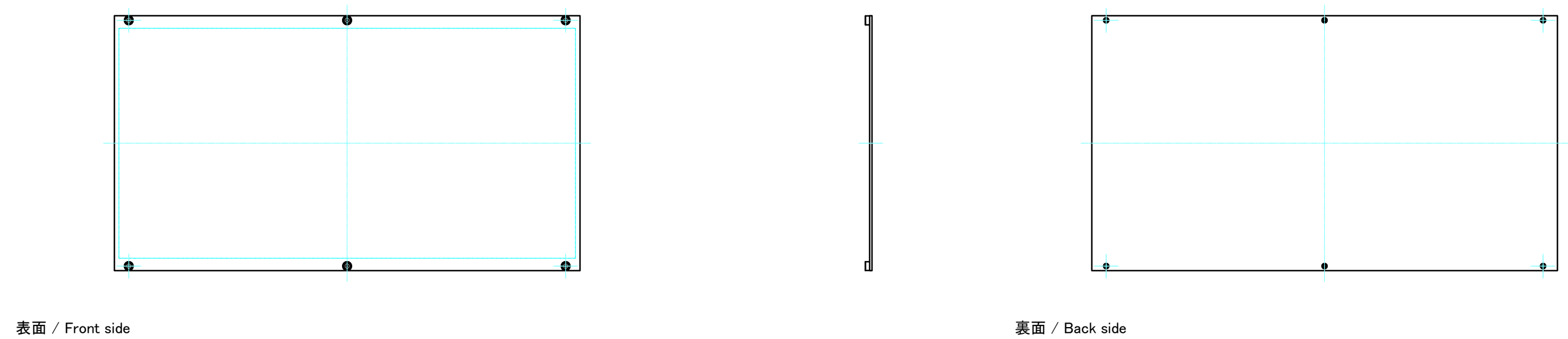
計4本 / Total 4 pieces

|                                                                                                         |                 |                  |                                         |                                                                                       |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <div>TAKACHI</div> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                               |                 |                  | 品名/Title<br>フレーム<br>Panel support frame |  |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>野村 | 型番/Product number                       |                                                                                       | 尺度/Scale<br>1:2   |
| W430                                                                                                    |                 |                  | 作成日/Date<br>2022/11/16                  |                                                                                       | ページ/Page<br>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. |                 |                  |                                         |                                                                                       |                   |

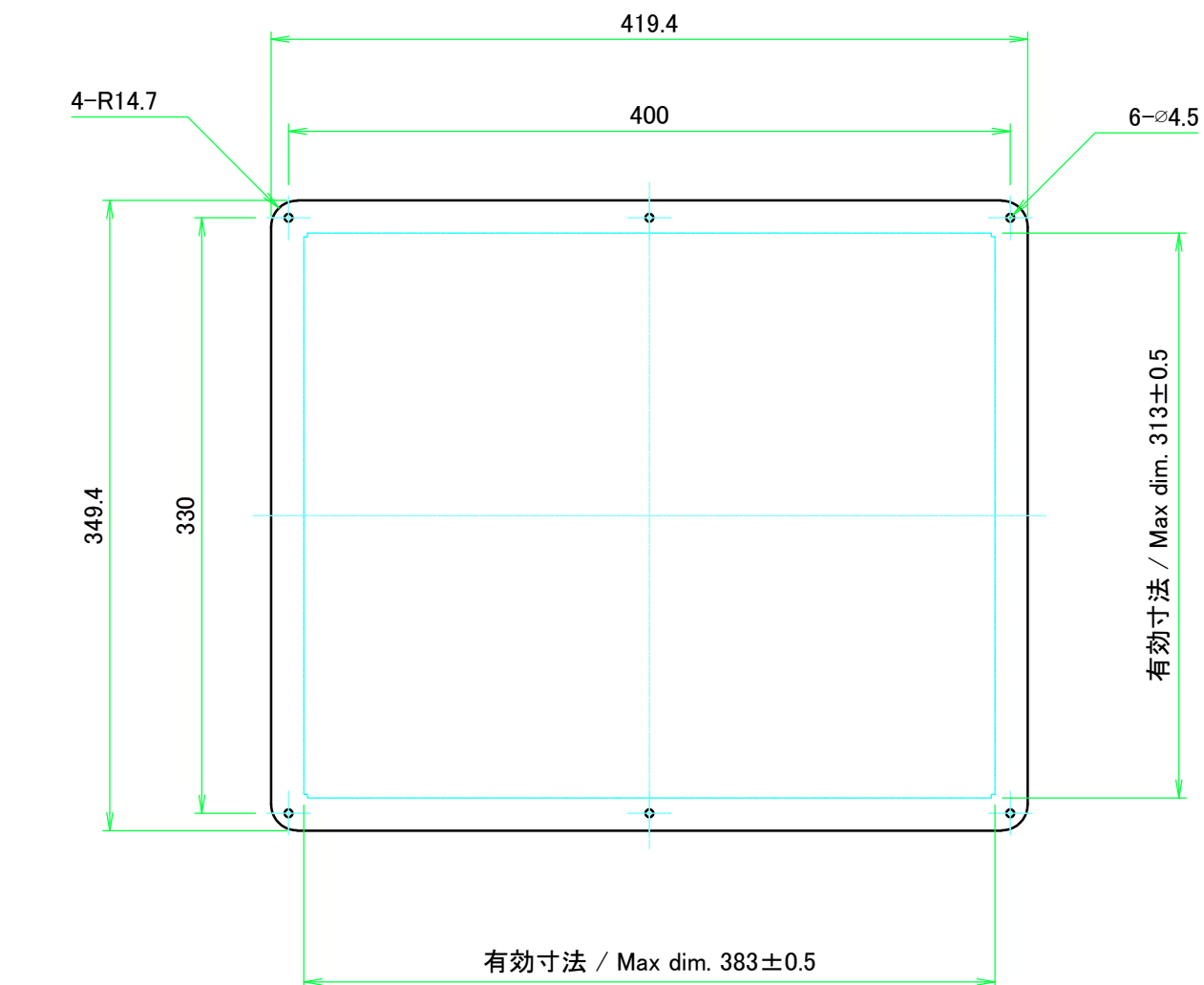
A パネル / A Panel



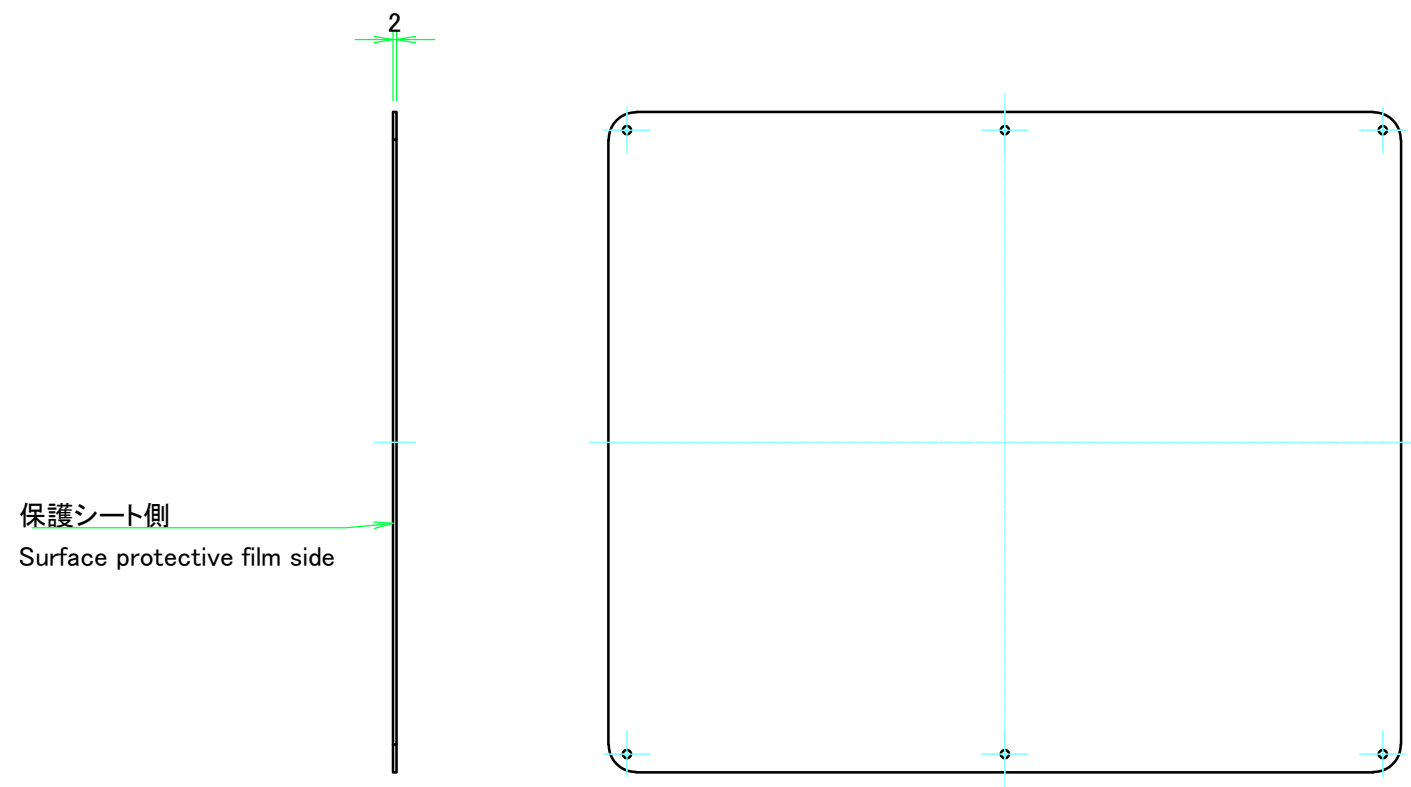
B パネル / B Panel



|                                                                                                         |                 |                  |                          |             |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|--------------------------|-------------|-------------------|
| <div>TAKACHI</div> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                               |                 |                  | 品名/Title<br>パネル<br>Panel | <div></div> |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number        |             | 尺度/Scale<br>1:3.5 |
| H222 – W430                                                                                             |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/04/30   |             | ページ/Page<br>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. |                 |                  |                          |             |                   |



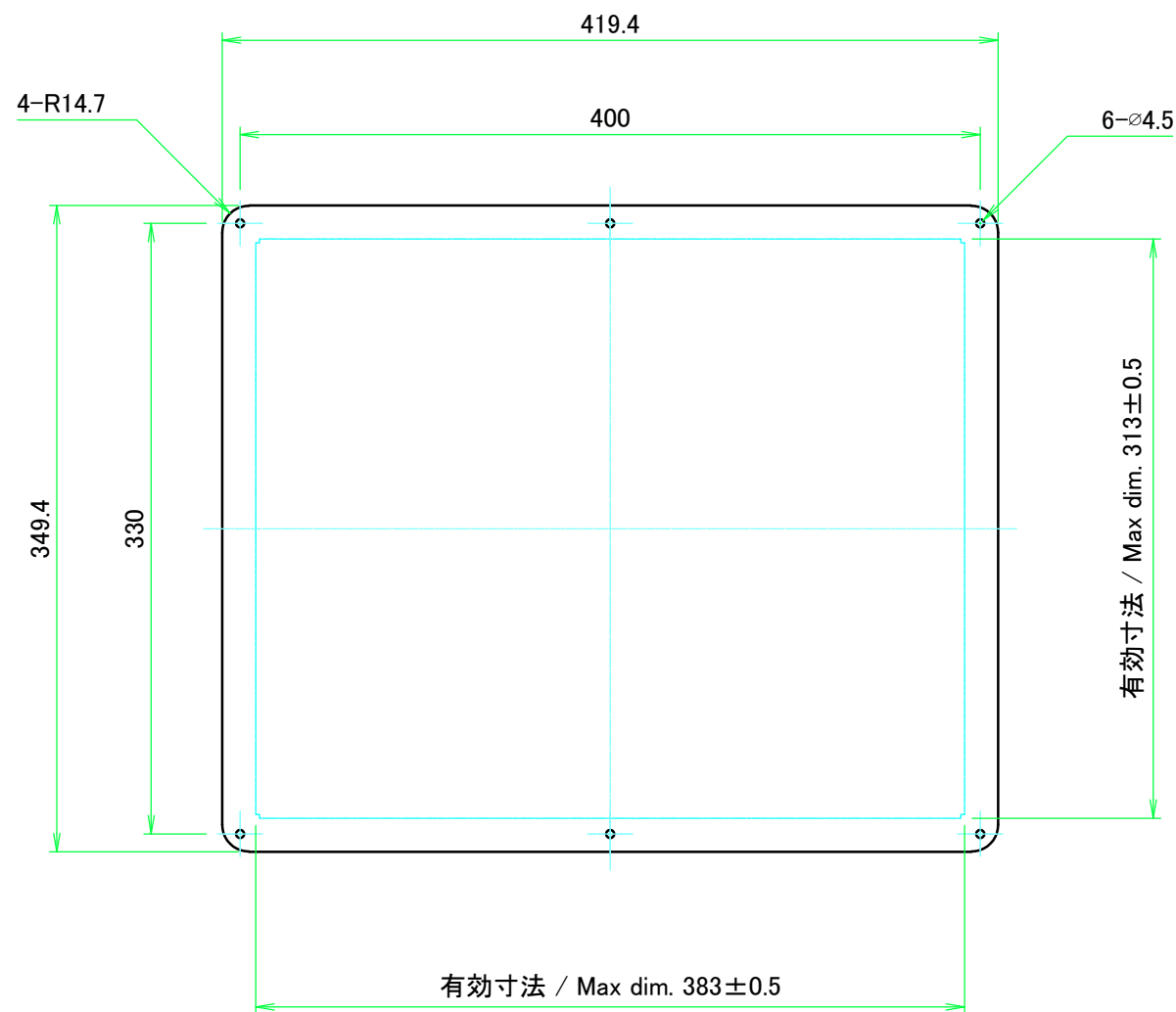
表面 / Front side



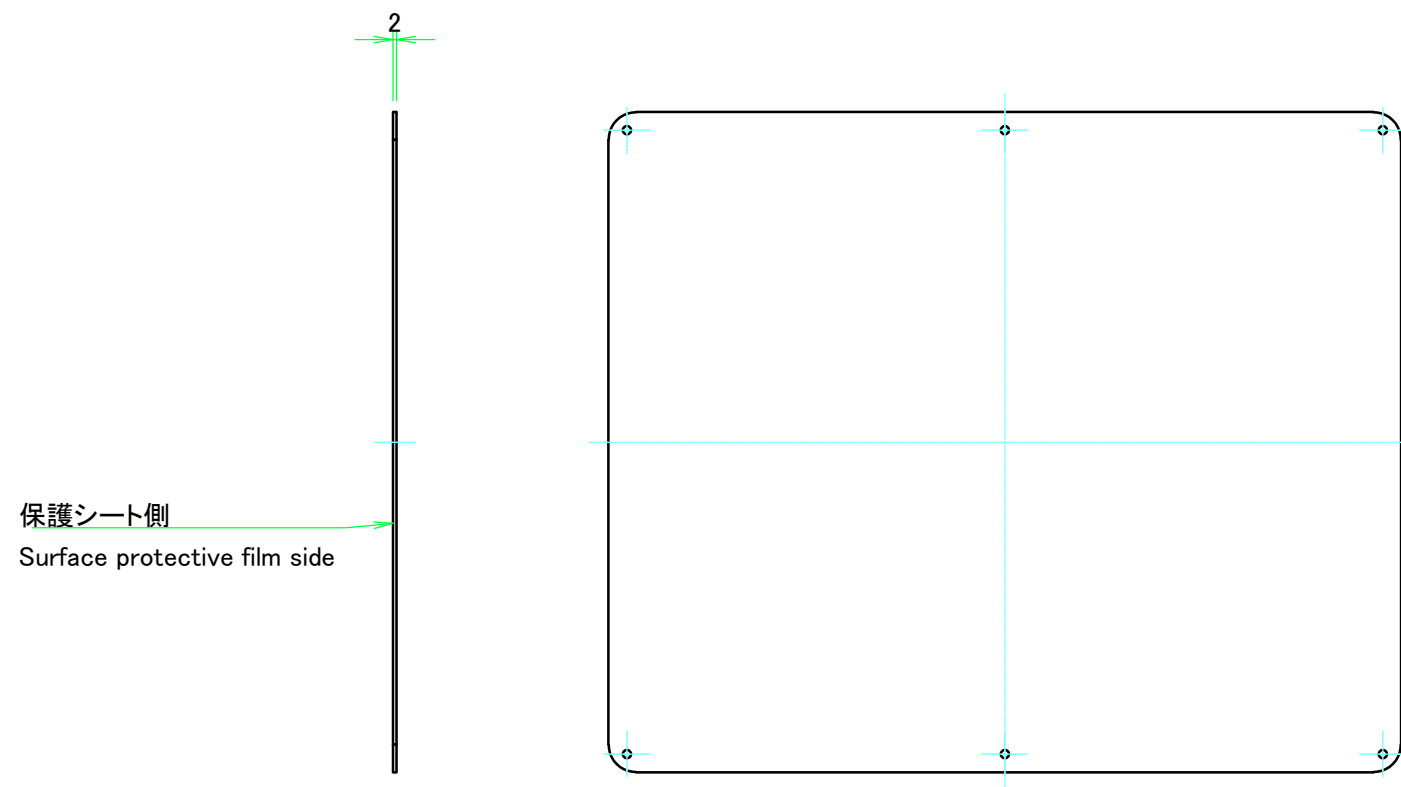
裏面 / Back side

|                                                                                                         |                 |                  |                              |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>TAKACHI 株式会社タカチ電機工業</div> <div>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.</div>                       |                 |                  | 品名/Title<br>カバー<br>Top cover |  |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>野村 | 型番/Product number            |                                                                                       |
| W430 - D360                                                                                             |                 |                  | 作成日/Date<br>2022/11/16       | 尺度/Scale<br>1:4                                                                       |
|                                                                                                         |                 |                  |                              | ページ/Page<br>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



裏面 / Back side

|                                                                                                         |                 |                  |                                  |                                                                                       |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <div>TAKACHI</div> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                               |                 |                  | 品名/Title<br>下カバー<br>Bottom cover |  |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>野村 | 型番/Product number                |                                                                                       | 尺度/Scale<br>1:4   |
| W430 – D360                                                                                             |                 |                  | 作成日/Date<br>2022/11/16           |                                                                                       | ページ/Page<br>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. |                 |                  |                                  |                                                                                       |                   |