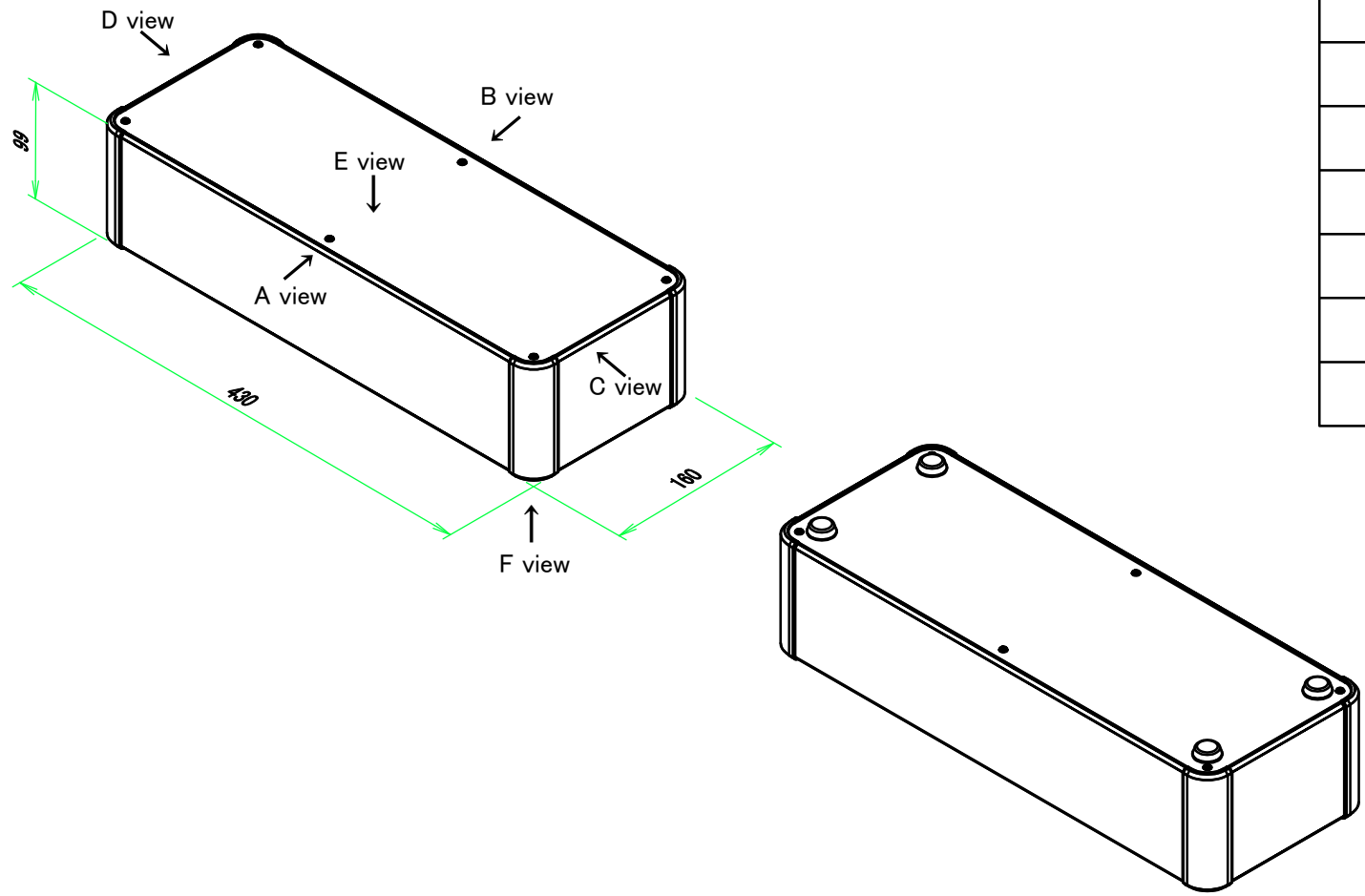


■テクニカルデータ / Technical Data■

締付トルク / Recommended torque : 0.3N・m ～ 0.6N・m



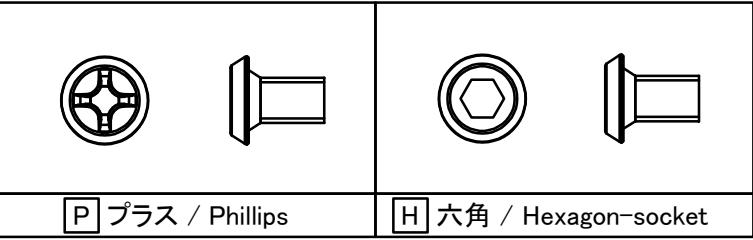
型番 / Product Number

AUXE  -  -  R  -

H寸法 W寸法 D寸法 ゴム足 ビス (P / H) 色仕様

H dimension W dimension D dimension Rubber Feet Screw (P or H) Color Type

台形ビス仕様 / Original trapezoid head screw specification

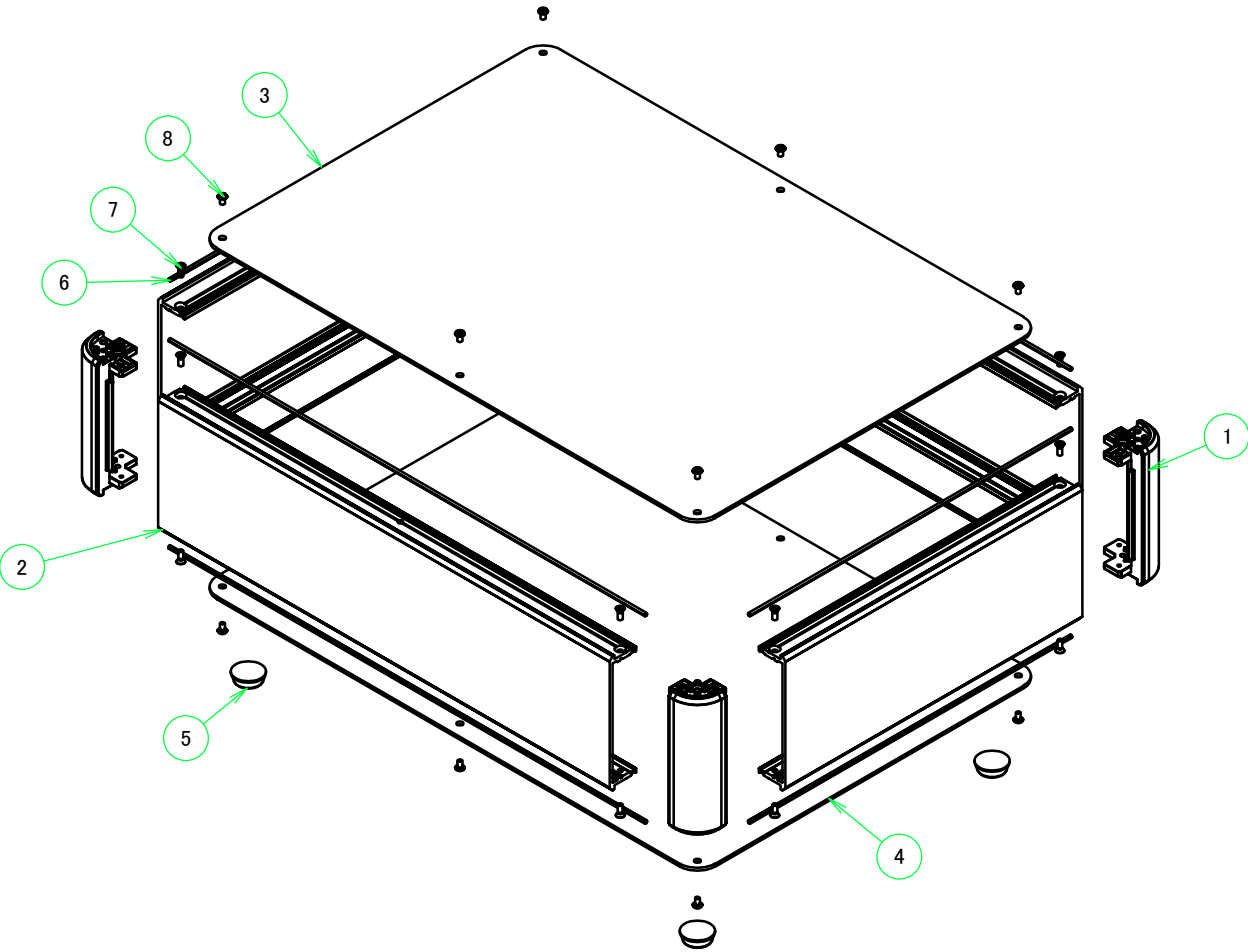


色仕様 / Color Type

| 記号 / Code | コーナーブロック / Corner block | 側板 / Frame    | カバー / Top cover | 下カバー / Bottom cover |
|-----------|-------------------------|---------------|-----------------|---------------------|
| S S       | シルバー / Silver           | シルバー / Silver | シルバー / Silver   | シルバー / Silver       |
| S B       | ブラック / Black            | シルバー / Silver | シルバー / Silver   | シルバー / Silver       |

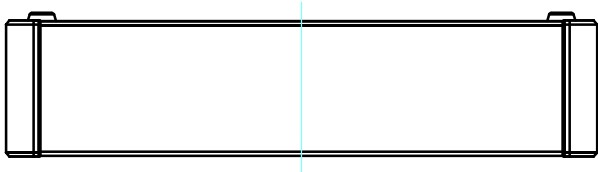
構成内容 / Components

| 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, ブラック・塗装 (内部無処理)<br>Silver, Black・Painted (Unfinished inside) |
| 2   | 側板<br>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)              |
| 3   | 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)             |
| 4   | 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)             |
| 5   | ゴム足<br>Rubber feet                               | 4        | 合成ゴム<br>Rubber                                   | ブラック<br>Black                                                      |
| 6   | EMCシールドガasket<br>EMC shielding gasket            | 8        | 導電性繊維 (UL94V-0)<br>Conductive fiber UL94V-0      | メタリックグレー<br>Metallic gray                                          |
| 7   | 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                                           |
| 8   | 取付ビス (台形M3 x 5)<br>Screw (Trapezoid head M3 - 5) | 12       | 鉄<br>Steel                                       | ニッケルメッキ<br>Nickel plated                                           |

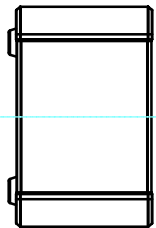


|                                                                                                         |                 |                  |                                                               |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>TAKACHI</div> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                               |                 |                  | 品名/Title<br>EMCシールドボックス<br>EMC SHIELDED ALUMINIUM CONTROL BOX |  |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number<br>AUXE99-43-16R□-□□                        |                                                                                       |
|                                                                                                         |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/06/12                                        | ページ/Page<br>1 / 6                                                                     |
| 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. |                 |                  |                                                               |                                                                                       |

B view



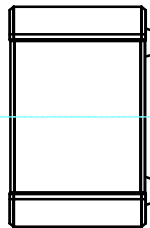
D view



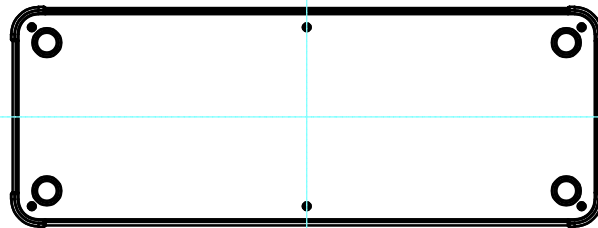
E view



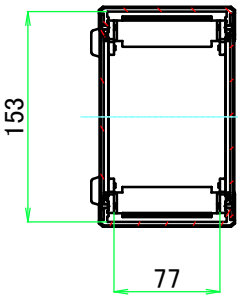
C view



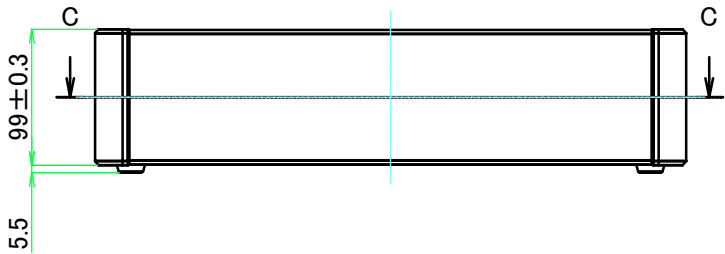
F view



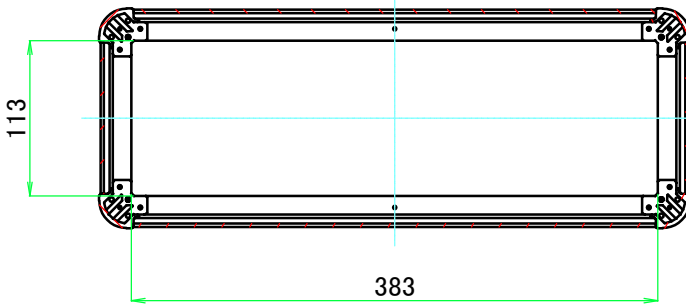
A-A ( 1 : 5.5 )



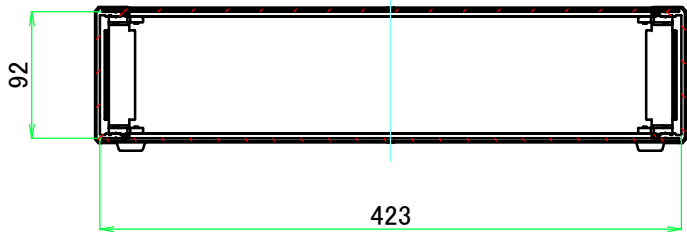
A view



C-C ( 1 : 5.5 )

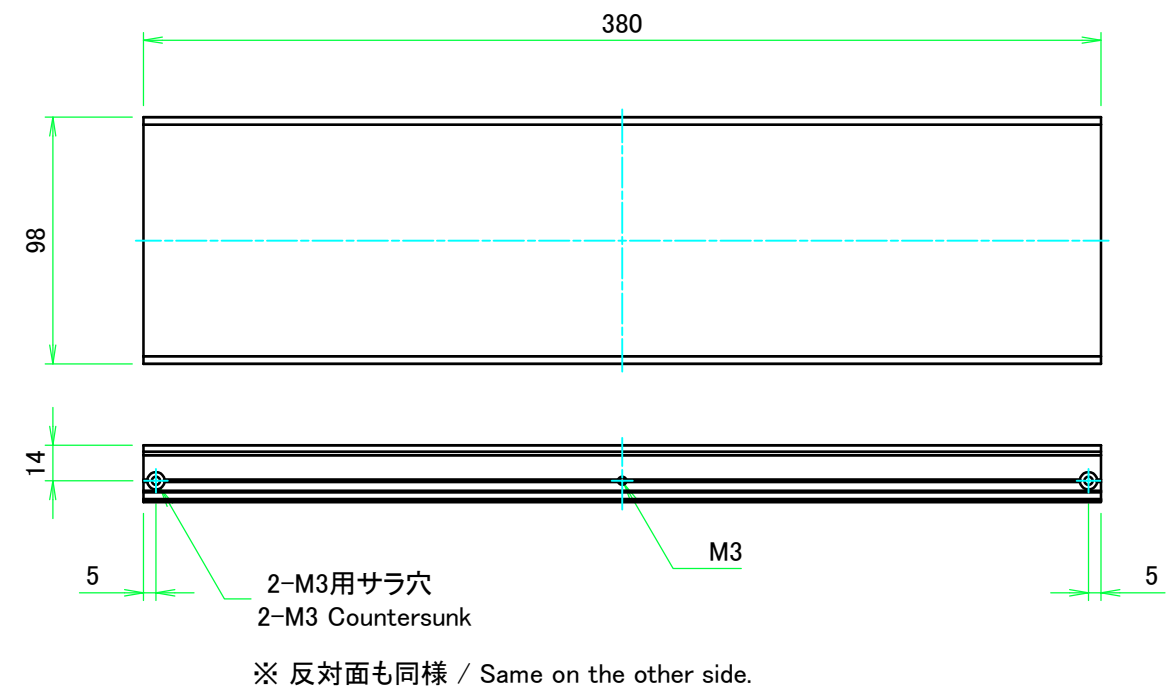


B-B ( 1 : 5.5 )

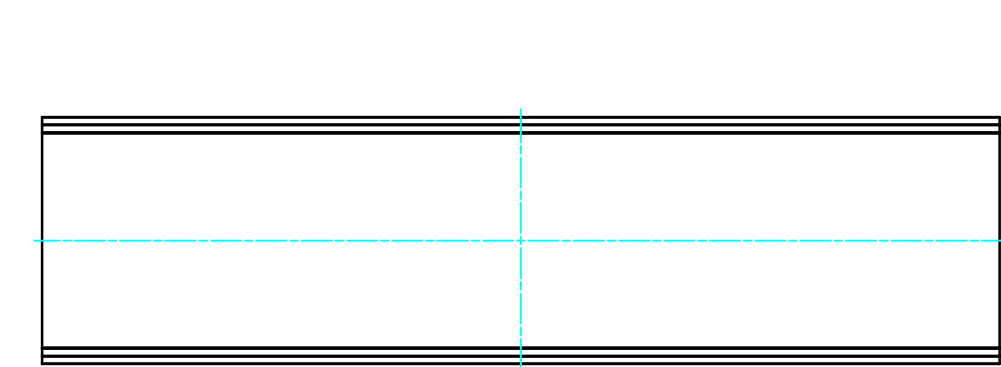


|                                                                                                         |                 |                  |                                                               |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|
| <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>EMCシールドボックス<br>EMC SHIELDED ALUMINIUM CONTROL BOX |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number<br>AUXE99-43-16R□-□□                        |                   |
|                                                                                                         |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/06/12                                        | 尺度/Scale<br>1:5.5 |
|                                                                                                         |                 |                  |                                                               | ページ/Page<br>2 / 6 |
| 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 側板 / A Frame

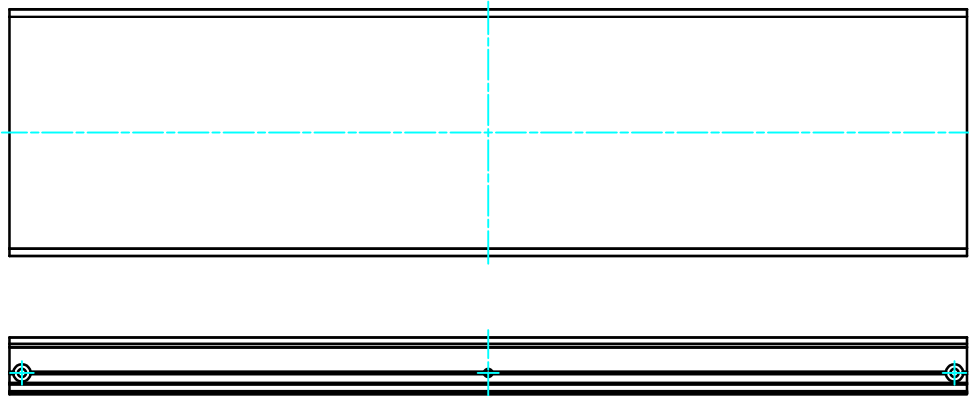


表面 / Front side

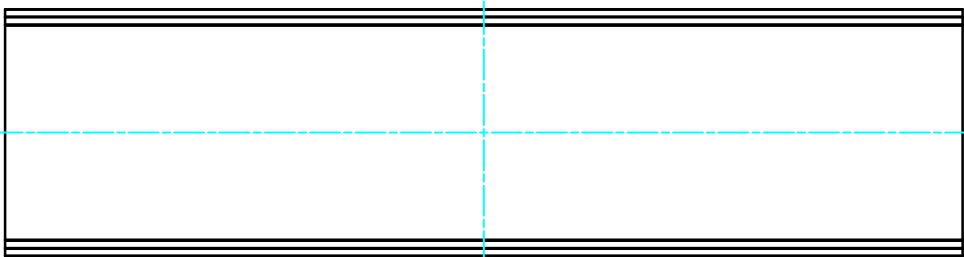


裏面 / Back side

B 側板 / B Frame



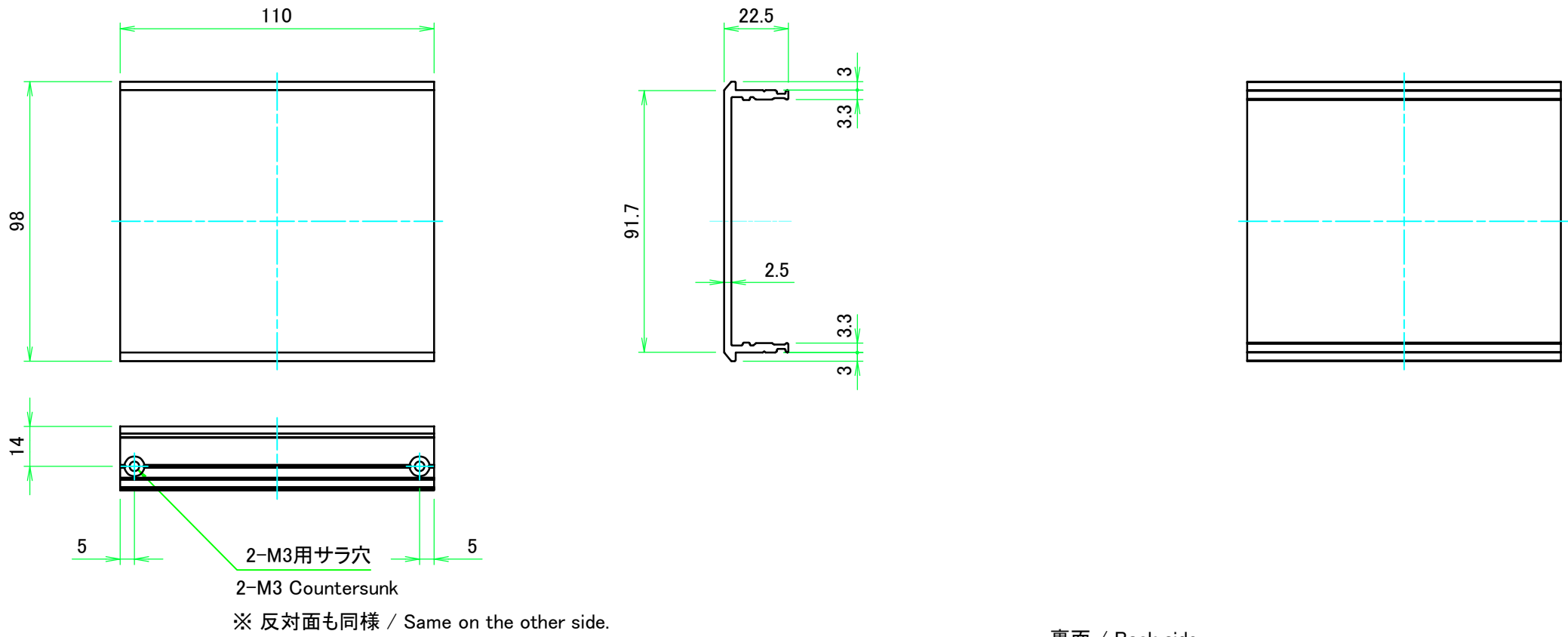
表面 / Front side



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>側板<br>Frame |  |                   |
| 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   |
| H99 – W430                                                                                              |                 |                  | 作成日/Date<br>2024/07/25  |  | ページ/Page<br>3 / 6 |
| 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. |                 |                  |                         |  |                   |

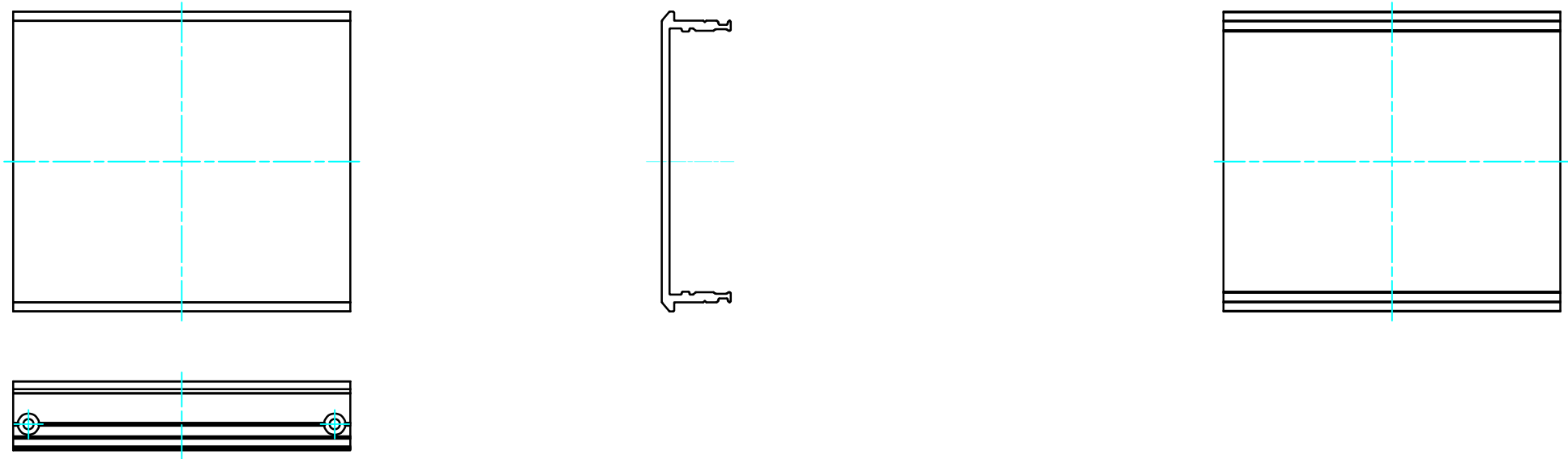
C 側板 / C Frame



表面 / Front side

裏面 / Back side

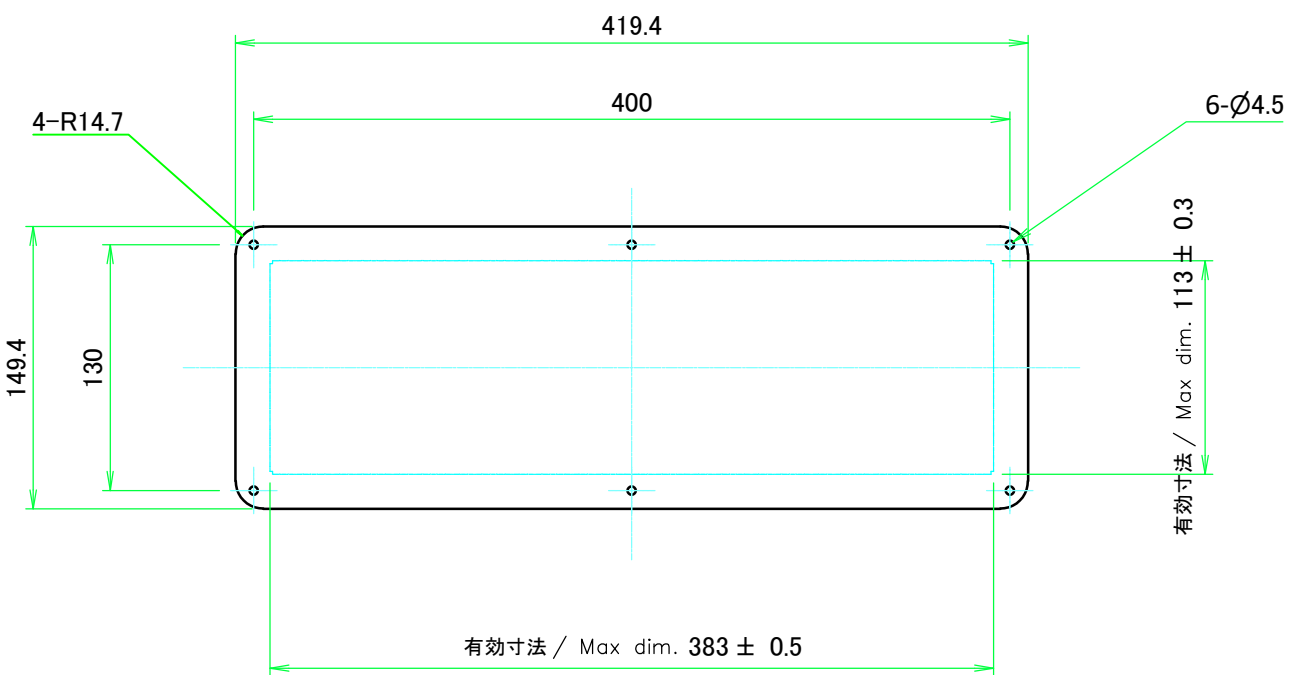
D 側板 / D Frame



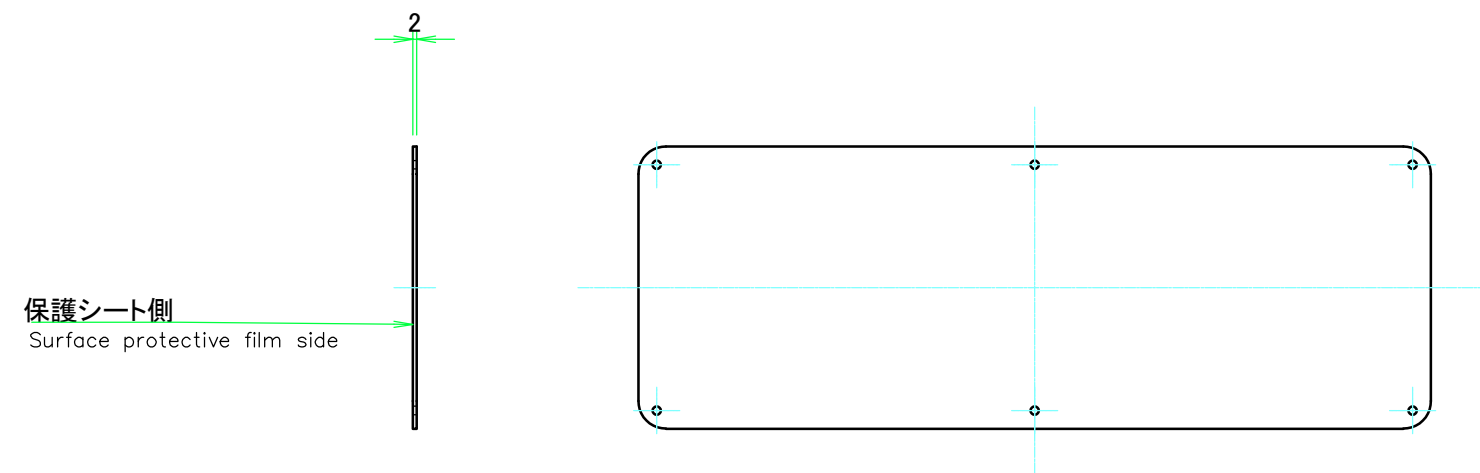
表面 / Front side

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>側板<br>Frame | <div></div> <div>尺度/Scale<br/>1:2</div> <div>ページ/Page<br/>4 / 6</div> |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number       |                                                                       |
| H99 - D160                                                                                              |                 |                  | 作成日/Date<br>2024/07/25  |                                                                       |
| 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. |                 |                  |                         |                                                                       |

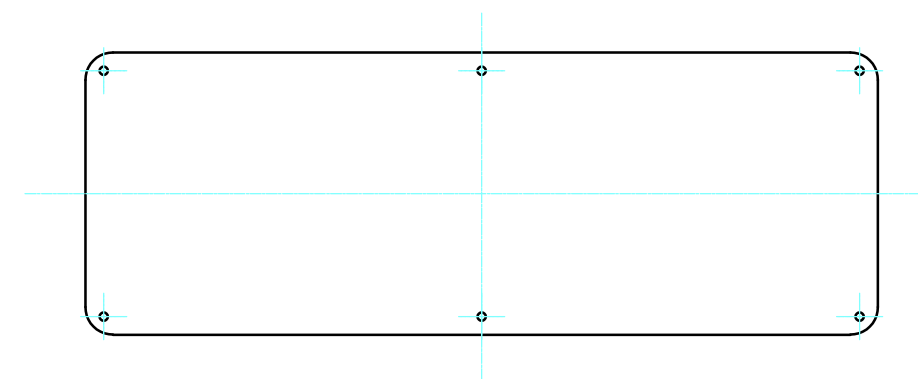
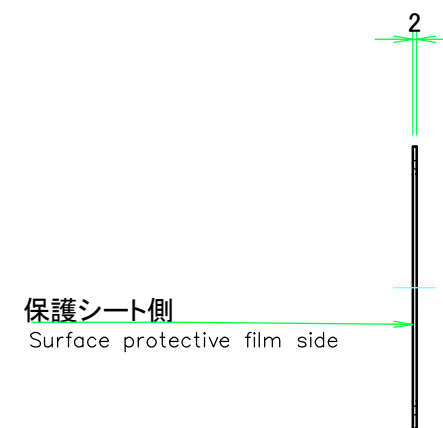
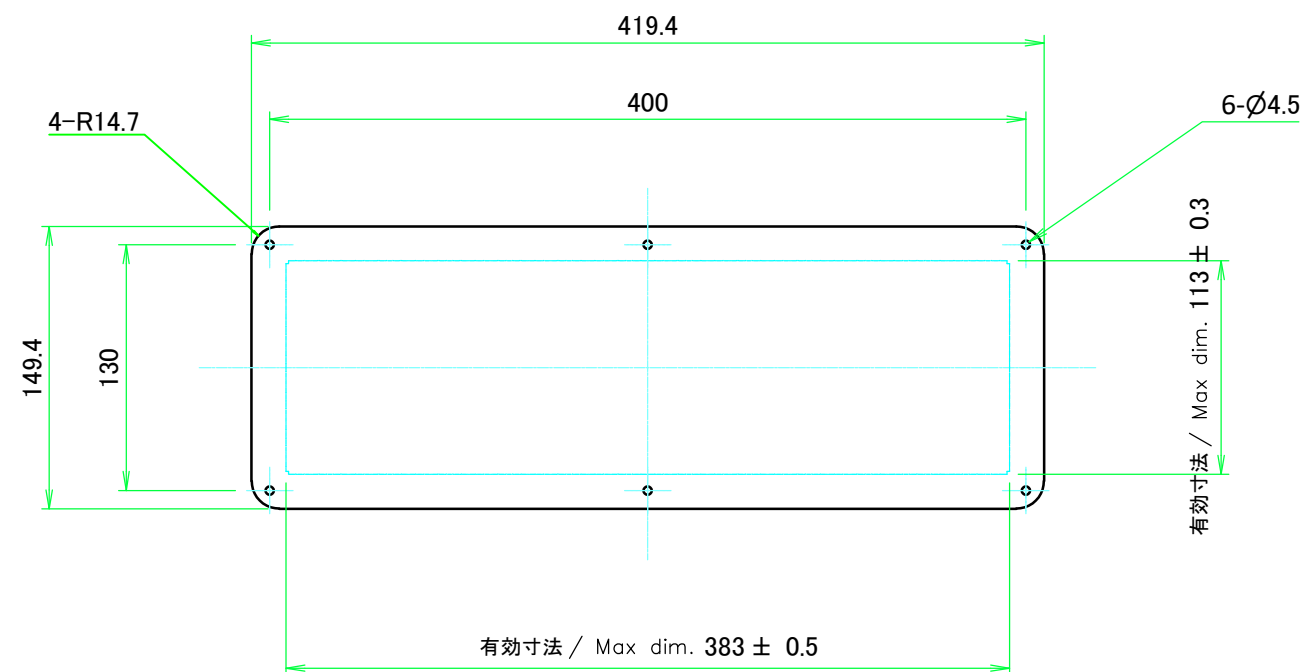


表面 / Front side



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>カバー<br>Top cover | <div></div> 尺度/Scale<br>1:4<br>ページ/Page<br>5 / 6 |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number            |                                                                                                                                       |
| W430 - D160                                                                                             |                 |                  | 作成日/Date<br>2024/05/15       |                                                                                                                                       |
| 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>岡本 | 型番/Product number                |                                                                                       | 尺度/Scale<br>1:4   |
| W430 - D160                                                                                             |                 |                  | 作成日/Date<br>2024/05/15           |                                                                                       | ページ/Page<br>6 / 6 |
| 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. |                 |                  |                                  |                                                                                       |                   |