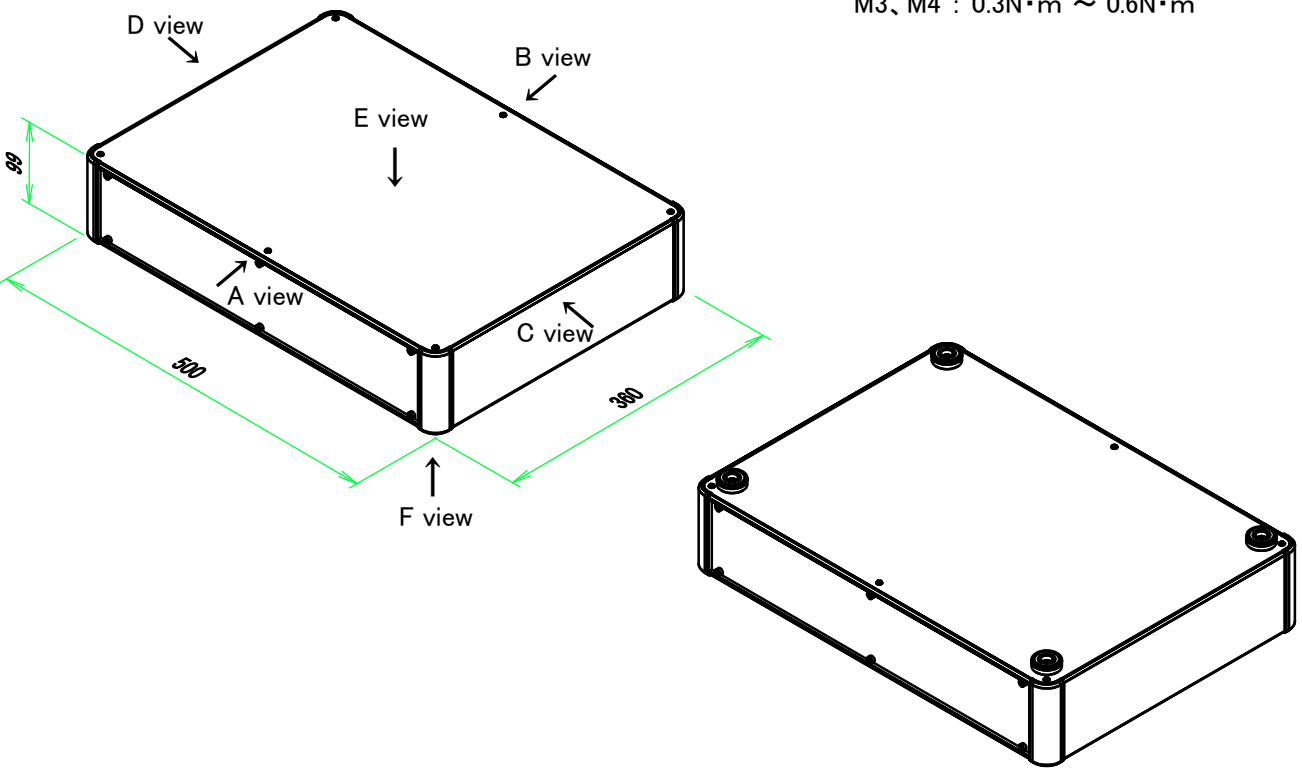


■テクニカルデータ / Technical Data■

締付トルク / Recommended torque

M2.5 : 0.15N・m ~ 0.2N・m

M3、M4 : 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、ブラック・塗装 (内部無処理)<br>Silver , Black・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   | ゴム足<br>Rubber feet<br>アルミ足<br>Aluminium feet               | 4        | TPE (エラストマ)<br>TPE (Elastomer)<br>アルミ & シリコンゴム<br>Aluminium & Silicone | ブラック<br>Black<br>シルバー・アルマイト & ブラック<br>Silver・Anodized & Black      |
| 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 (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                                           |
| 11  | 取付ビス (バインドM4 x 8)<br>Screw (Bind head M4 - 8)              | 4        | 鉄<br>Steel                                                             | 三価黒クロメート<br>Black trivalent chromate                               |
| 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                                           |

型番 / Product Number

AUPE

H寸法

H dimension

-

W寸法

W dimension

-

D寸法

D dimension

足 (R / A)

Feet (R or A)

ビス (P / H)

Screw (P or H)

-

色仕様

Color Type

足仕様 / Feet specification

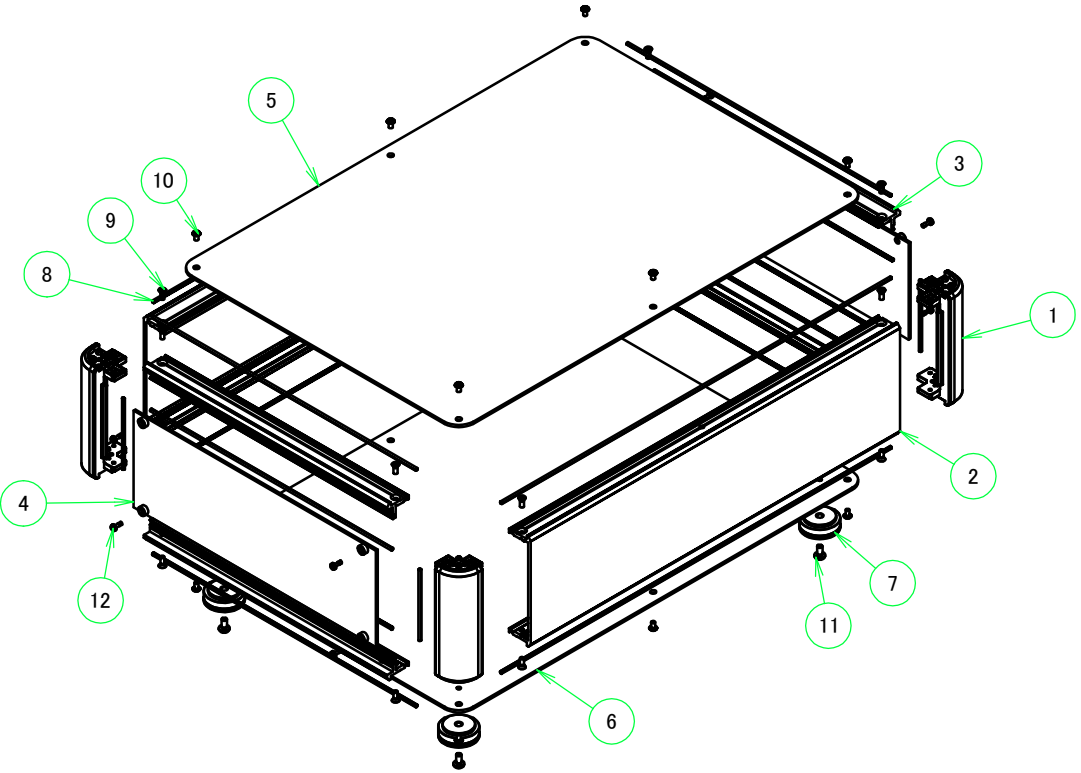
|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
|                            |                                |
| <b>R</b> ゴム足 / Rubber feet | <b>A</b> アルミ足 / Aluminium feet |

台形ビス仕様 / Original trapezoid head screw specification

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
|                         |                              |
| <b>P</b> プラス / Phillips | <b>H</b> 六角 / Hexagon-socket |

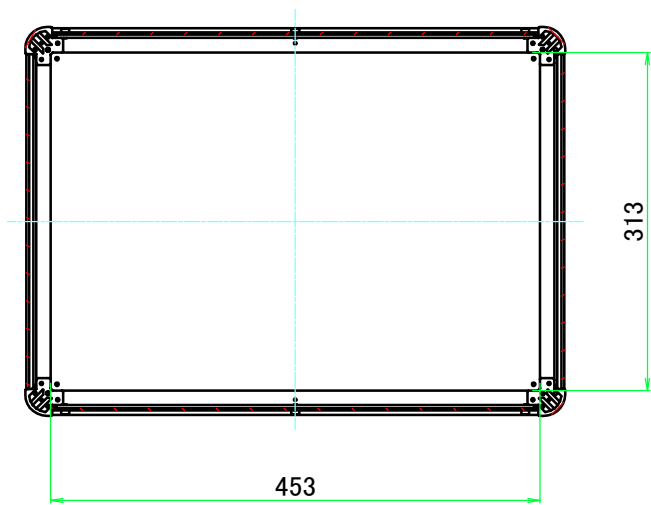
色仕様 / Color Type

| 記号 / Code | コーナーブロック / Corner block | 側板 / Frame    | パネル / Panel   | 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   | 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   | シルバー / Silver       |

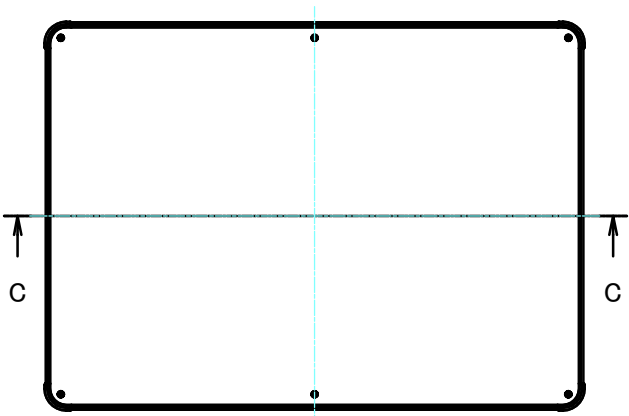


|                                                                                                         |                 |                  |                                                                              |                                                                                                  |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <div>TAKACHI</div> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                               |                 |                  | 品名/Title<br>パネル着脱EMCシールドケース<br>EMC SHIELDED ENCLOSURE with DETACHABLE PANELS | <div></div> |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number<br>AUPE99-50-36□□-□□                                       |                                                                                                  | 尺度/Scale          |
|                                                                                                         |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/05/28                                                       |                                                                                                  | ページ/Page<br>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. |                 |                  |                                                                              |                                                                                                  |                   |

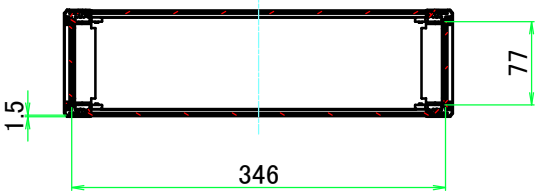
B-B ( 1 : 7 )



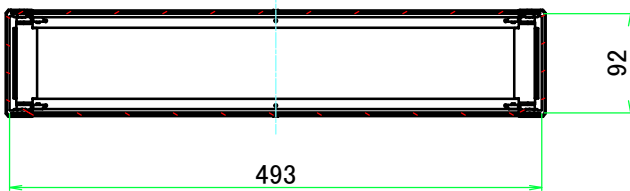
E view



A-A ( 1 : 7 )



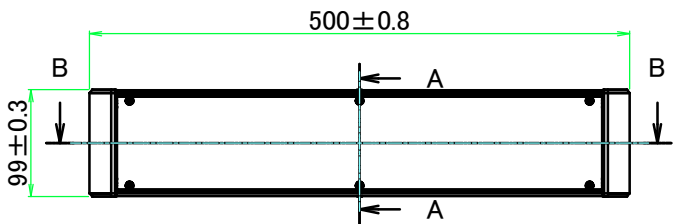
C-C ( 1 : 7 )



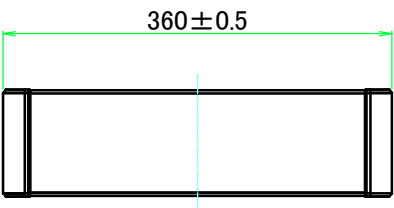
D view



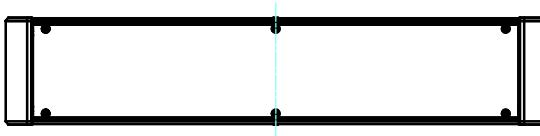
A view



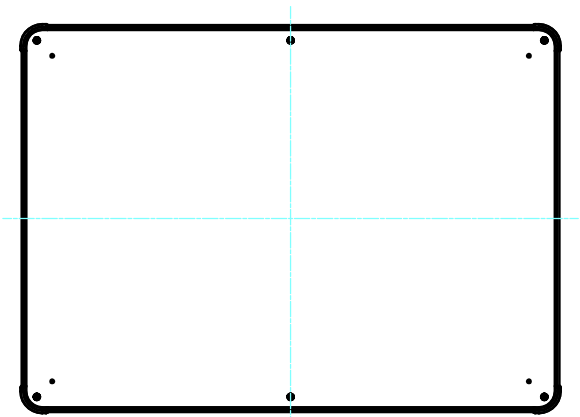
C view



B view

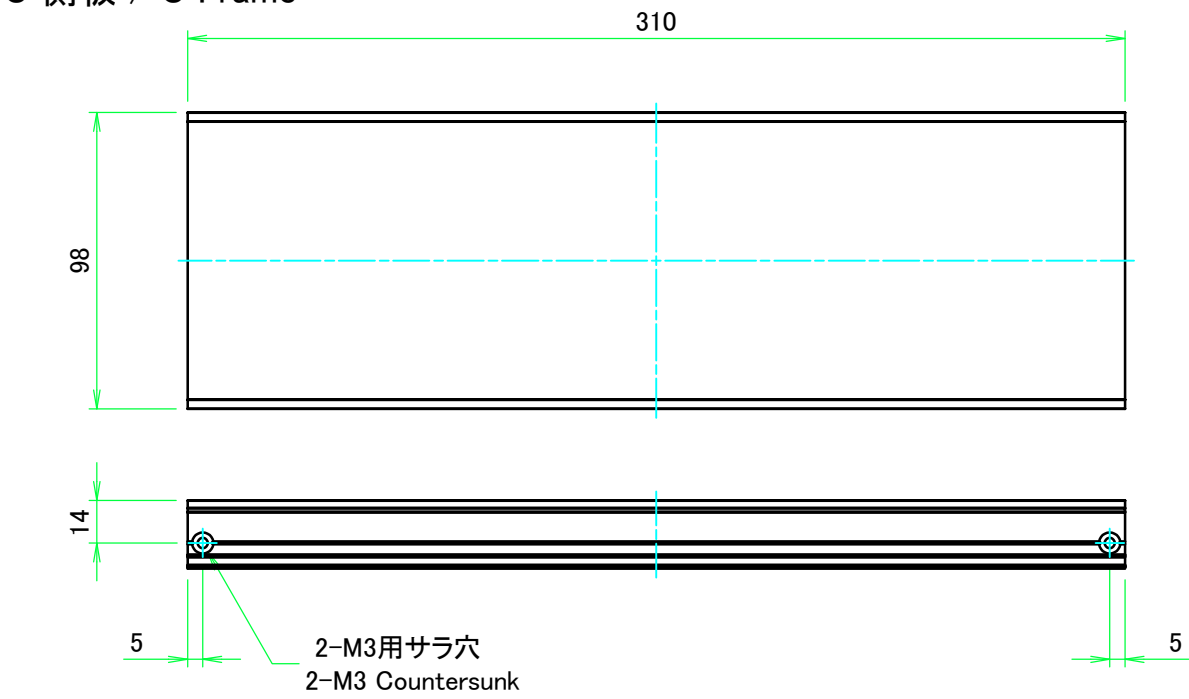


F view



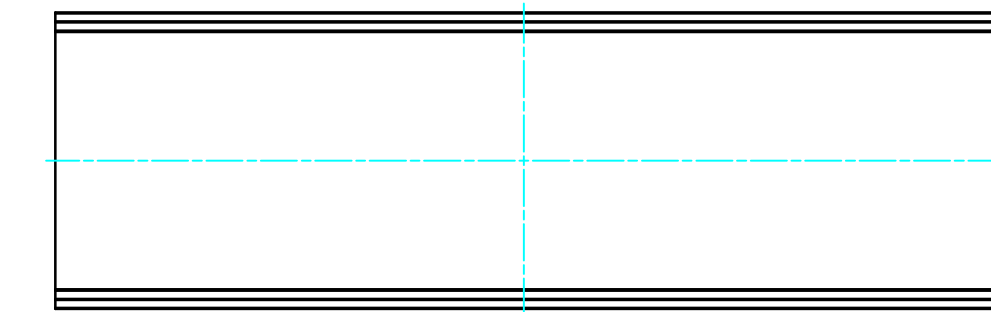
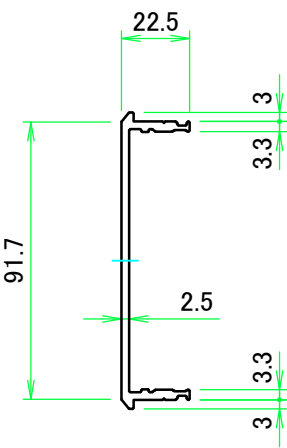
|                                                                                                         |                         |                          |                                               |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|
| <div><div>TAKACHI</div><div>株式会社タカチ電機工業</div><div>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.</div></div>   |                         |                          | <div>品名/Title</div> パネル着脱EMCシールドケース           | <div>尺度/Scale</div> 1:7   |
|                                                                                                         |                         |                          | EMC SHIELDED ENCLOSURE with DETACHABLE PANELS |                           |
| <div>承認/Approved</div> 中根                                                                               | <div>検図/Checked</div> 王 | <div>製図/Created</div> 岡本 | <div>型番/Product number</div> AUPE99-50-36□□□  | <div>ページ/Page</div> 2 / 7 |
|                                                                                                         |                         |                          | <div>作成日/Date</div> 2025/05/28                |                           |
| 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



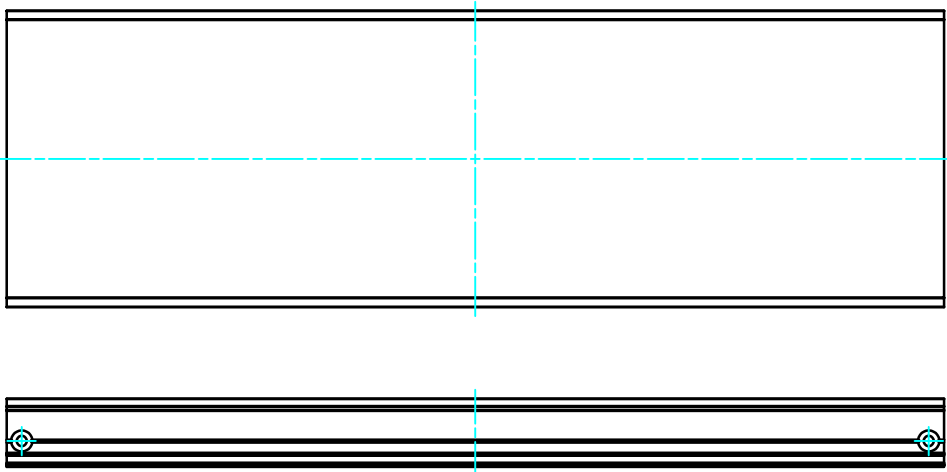
※ 反対面も同様 / Same on the other side.

表面 / Front side

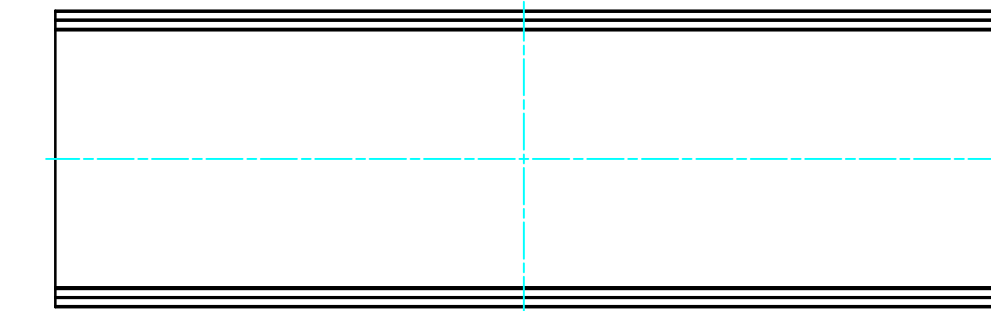
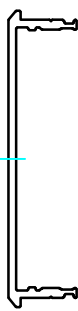


裏面 / Back side

D 側板 / D Frame

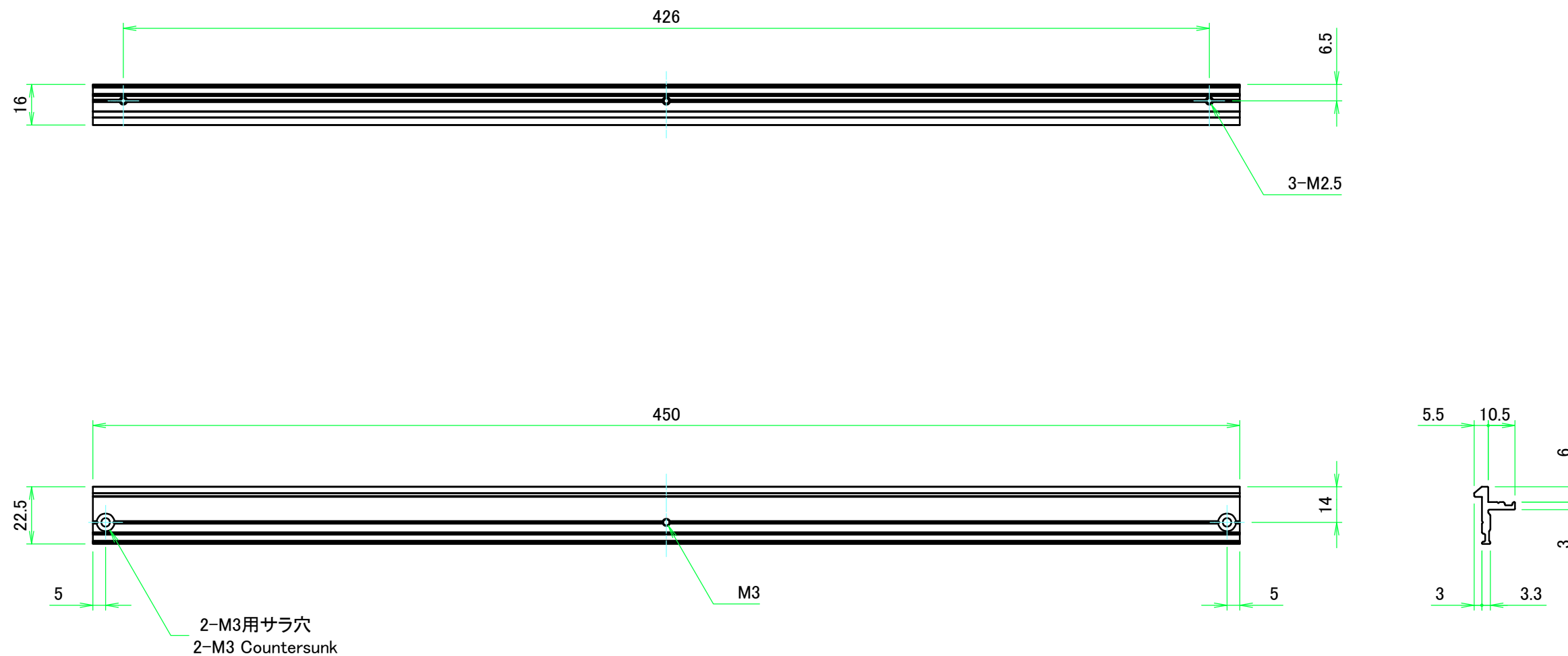


表面 / Front side



裏面 / Back side

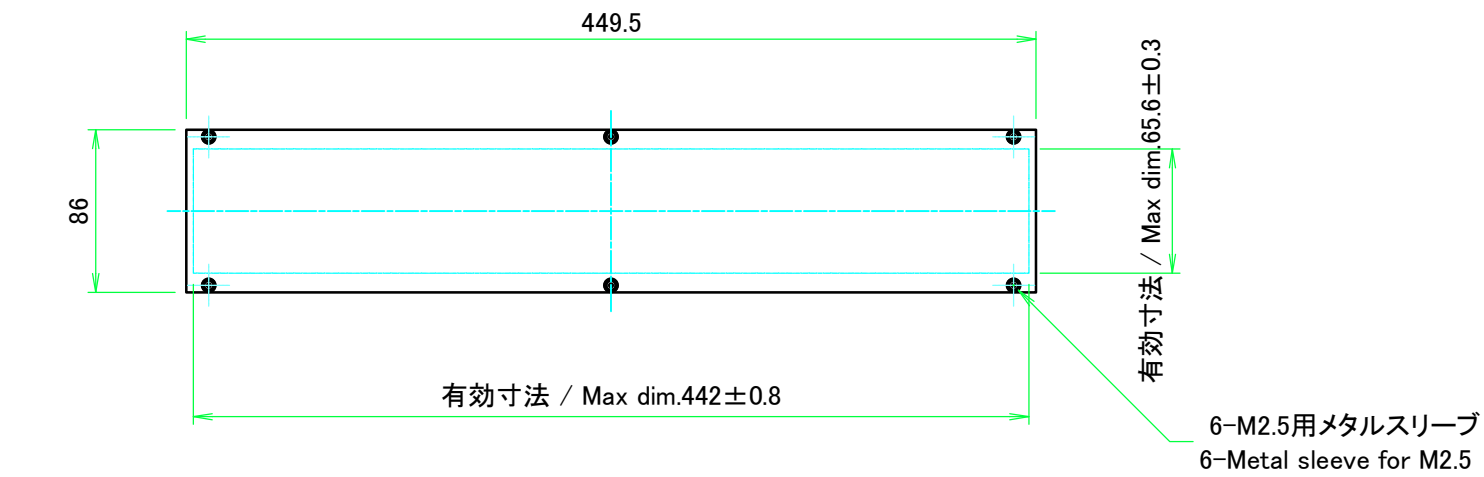
|                                                                                                         |                 |                        |                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| TAKACHI 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       |                                                                                       |
| H99 - D360                                                                                              |                 | 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. |                 |                        |                         | 尺度/Scale<br>1:2.5<br>ページ/Page<br>3 / 7                                                |



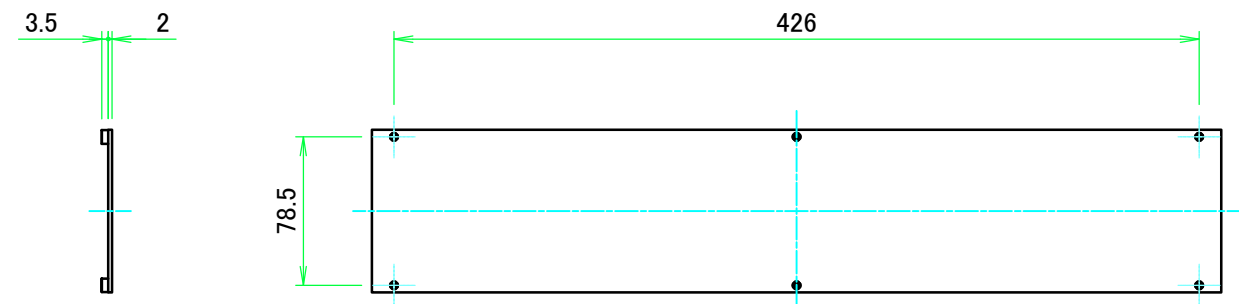
計4本 / Total 4 pieces

|                                                                                                                    |                                    |                                     |                                                                    |                                                                                                  |                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <div><div>TAKACHI</div><div>株式会社タカチ電機工業</div><div>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.</div></div>              |                                    |                                     | <div>品名/Title</div> <div>フレーム</div> <div>Panel support frame</div> | <div></div> |                                      |
| <div>承認/Approved</div> <div>中根</div>                                                                               | <div>検図/Checked</div> <div>王</div> | <div>製図/Created</div> <div>野村</div> | <div>型番/Product number</div>                                       |                                                                                                  | <div>尺度/Scale</div> <div>1:2</div>   |
| <div>W500</div>                                                                                                    |                                    |                                     | <div>作成日/Date</div> <div>2022/11/16</div>                          |                                                                                                  | <div>ページ/Page</div> <div>4 / 7</div> |
| <div>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.</div> |                                    |                                     |                                                                    |                                                                                                  |                                      |

A パネル / A Panel

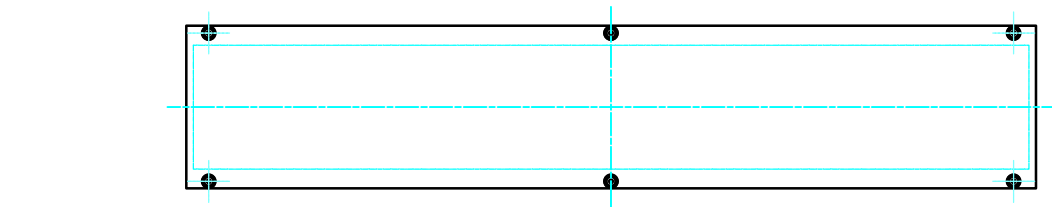


表面 / Front side

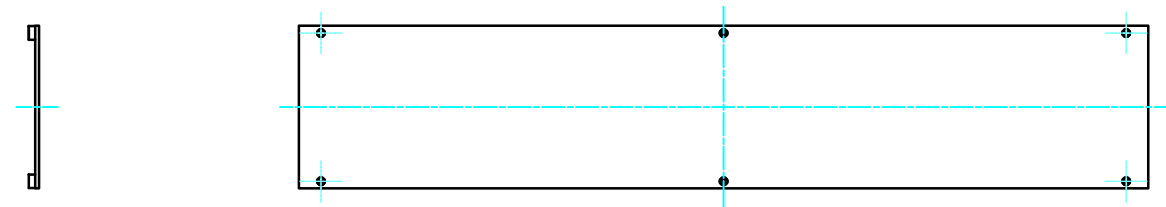


裏面 / Back side

B パネル / B Panel

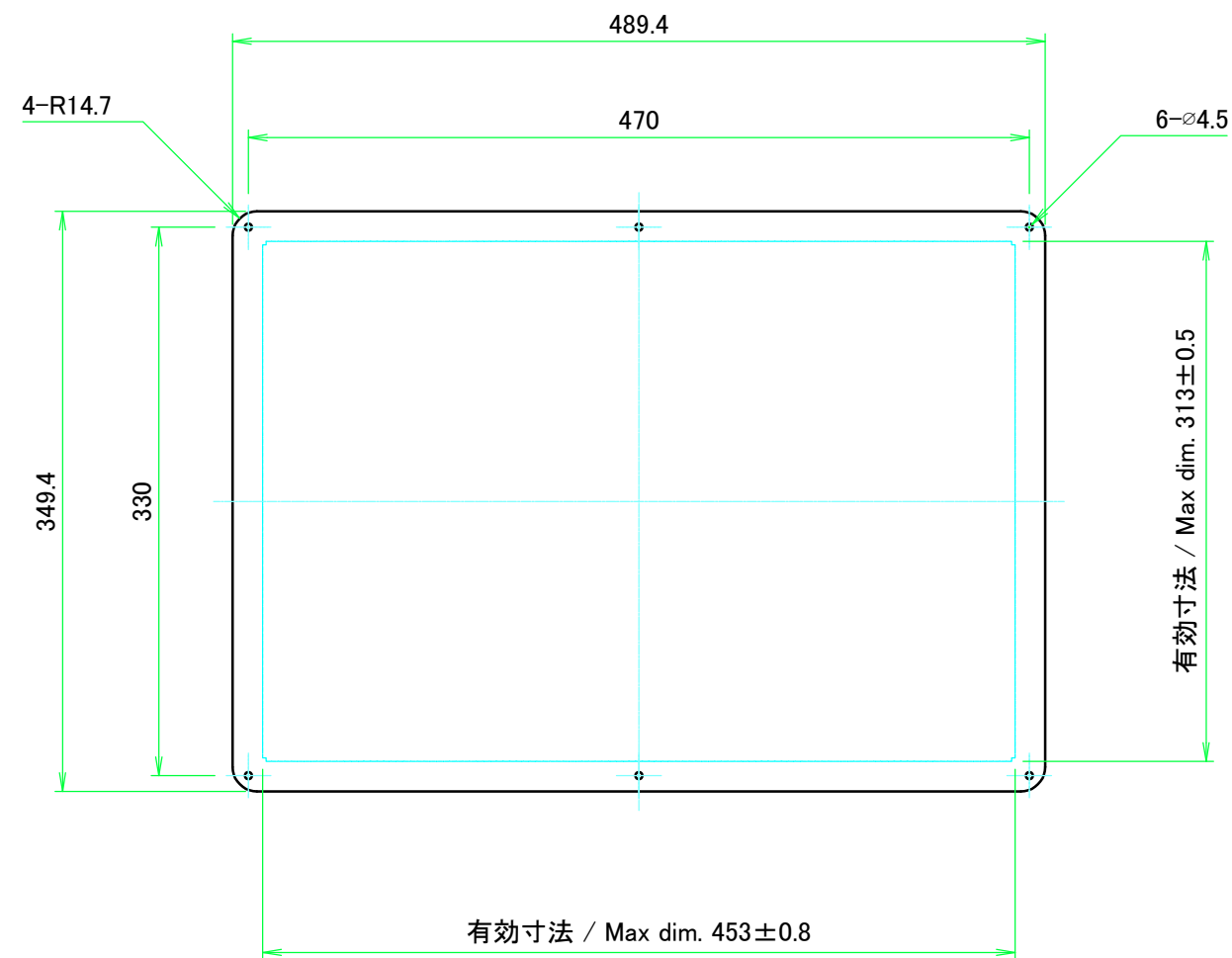


表面 / Front side

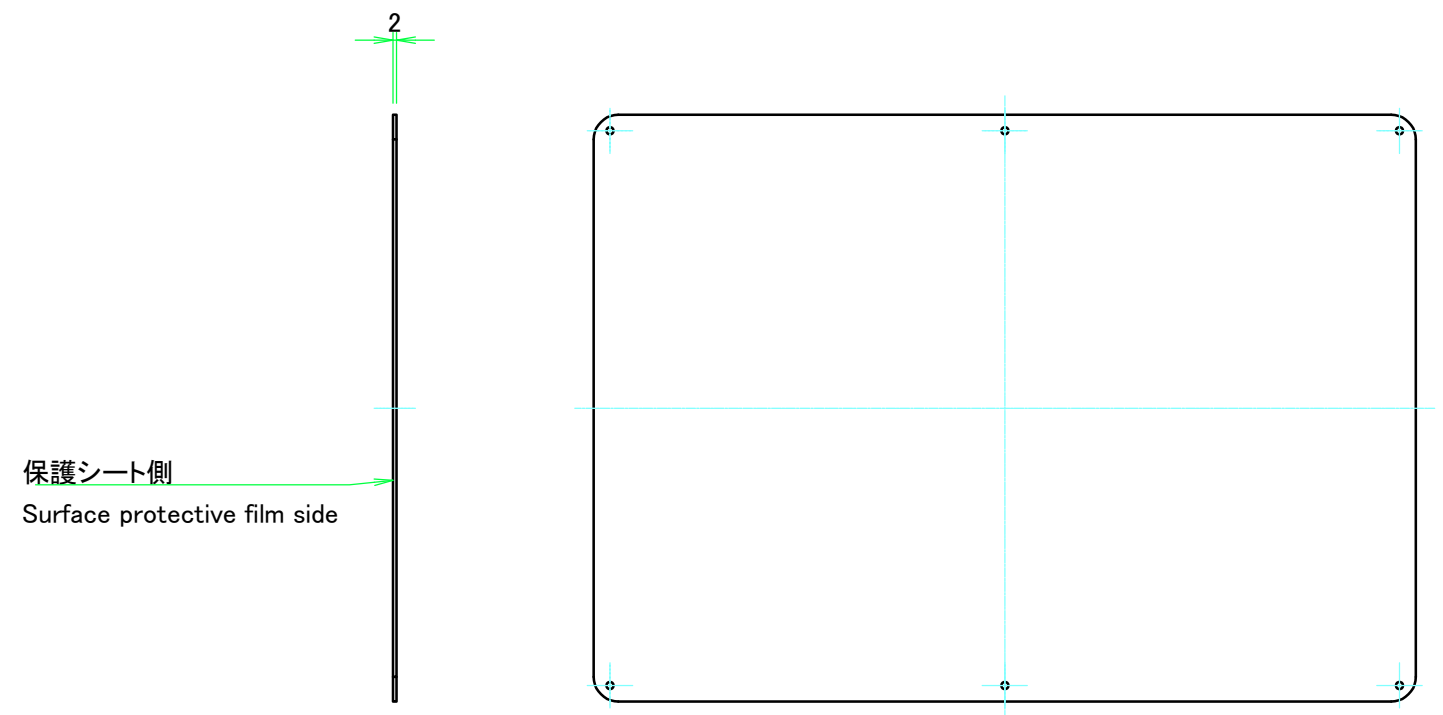


裏面 / Back side

|                                                                                                         |                 |                  |                          |                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <div>TAKACHI</div> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                               |                 |                  | 品名/Title<br>パネル<br>Panel | <div></div> <div>尺度/Scale<br/>1:4</div> <div>ページ/Page<br/>5 / 7</div> |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>岡本 | 型番/Product number        |                                                                       |
| H99 – W500                                                                                              |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/04/25   |                                                                       |
| 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. |                 |                  |                          |                                                                       |



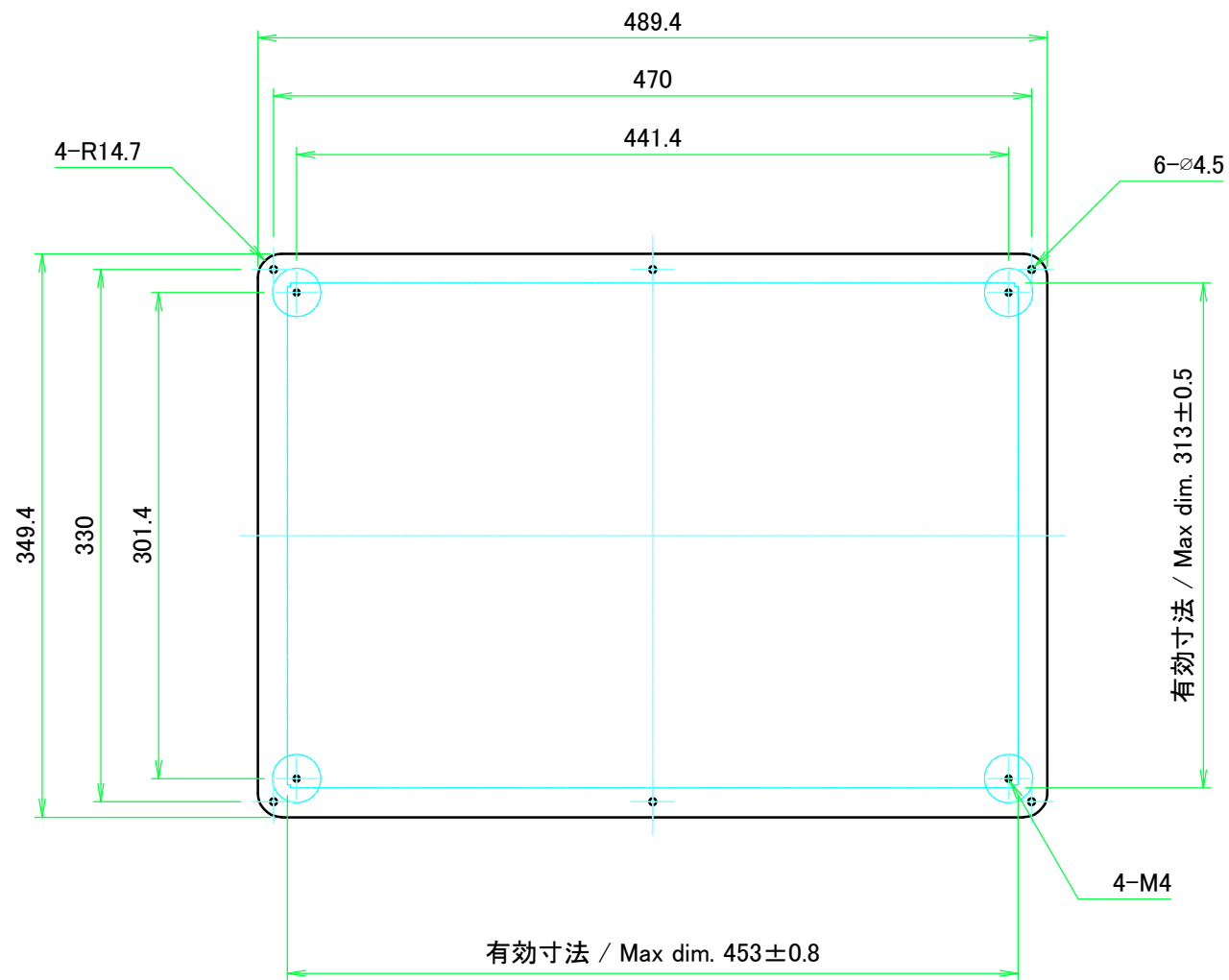
表面 / Front side



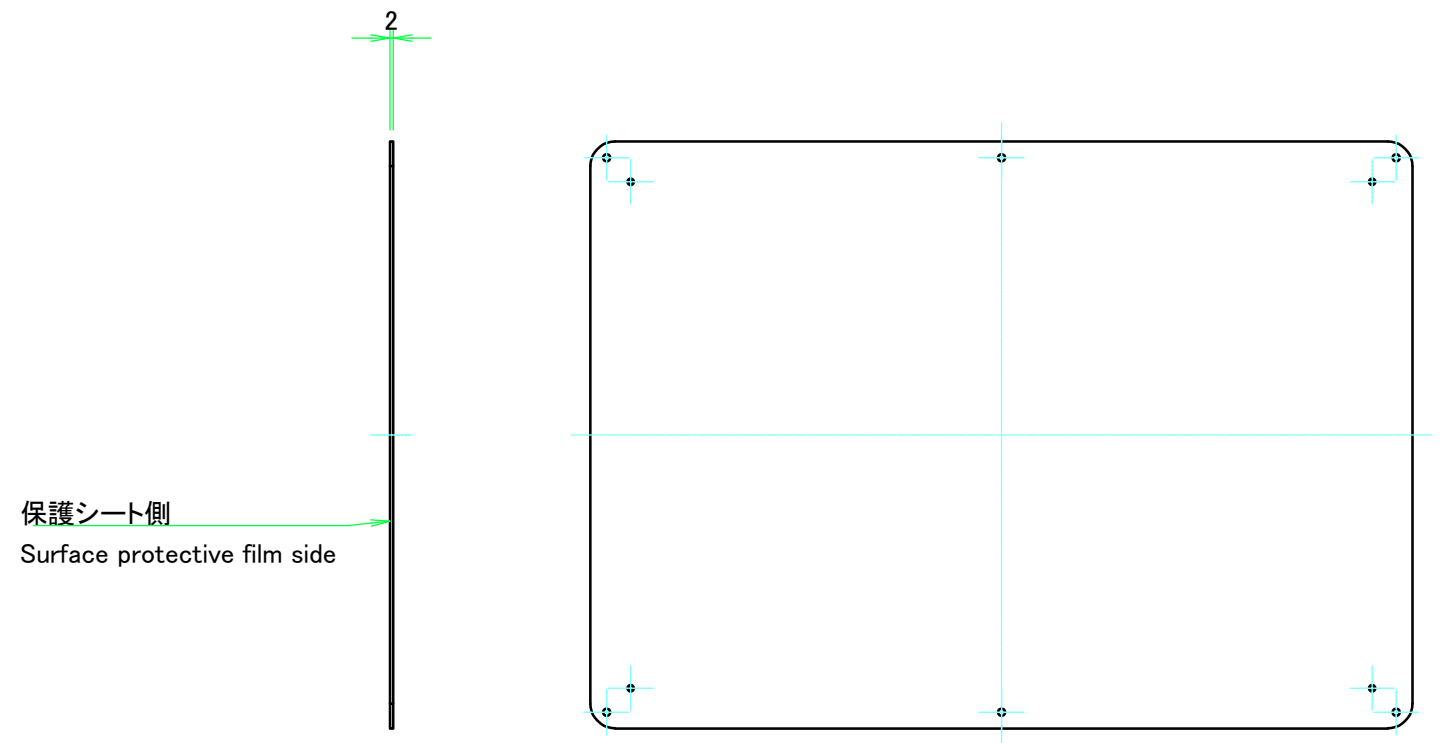
裏面 / Back side

|                                                                                                         |                 |                  |                              |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|------------------------------|-------------------|
| <b>TAKACHI</b> 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 |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>王 | 製図/Created<br>野村 | 型番/Product number            |                   |
| W500 - D360                                                                                             |                 |                  | 作成日/Date<br>2022/11/16       | 尺度/Scale<br>1:4.5 |
| 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

|                                                                                                         |                 |                        |                                  |                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|
| <b>TAKACHI</b> 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                |                                        |
| W500 - D360                                                                                             |                 | 作成日/Date<br>2022/11/16 |                                  |                                        |
| 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. |                 |                        |                                  | 尺度/Scale<br>1:4.5<br>ページ/Page<br>7 / 7 |