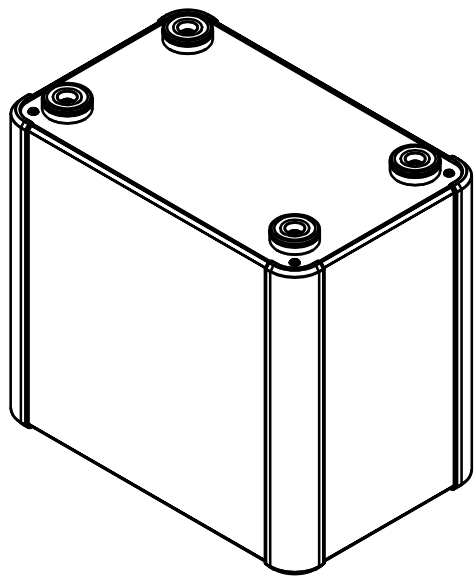
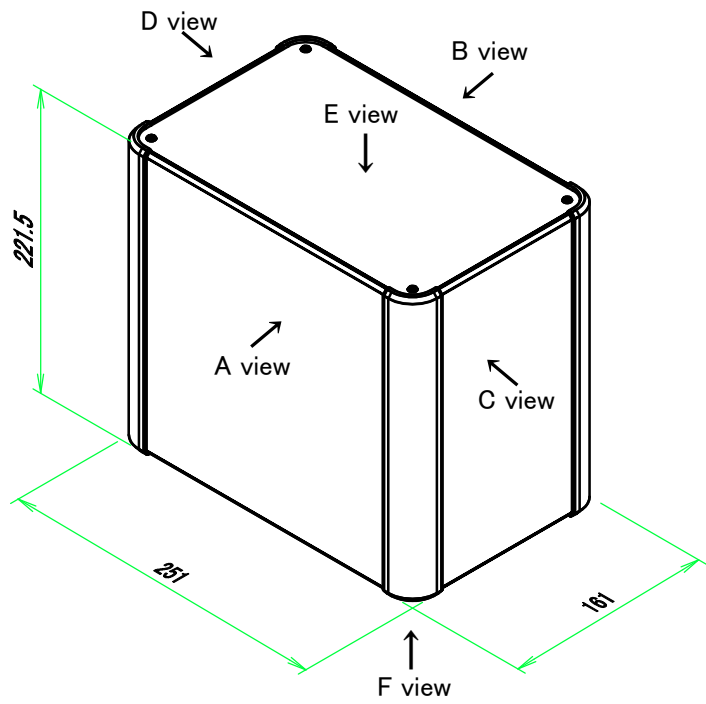
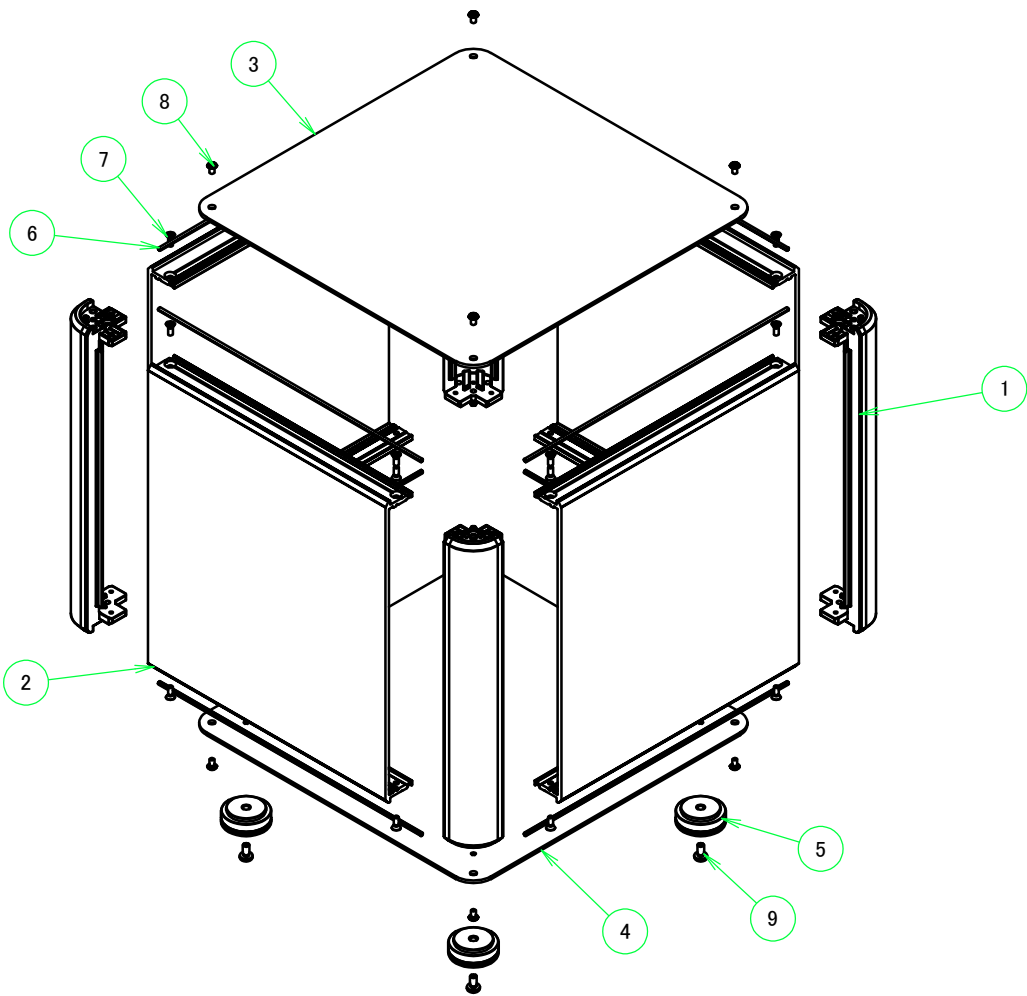


■テクニカルデータ / Technical Data■

締付トルク / Recommended torque : 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                                      | 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                 | アルミ足<br>Aluminium feet                           | 4        | アルミ & シリコンゴム<br>Aluminium & Silicone             | シルバー・アルマイト & ブラック<br>Silver・Anodized & Black                         |
| 6                 | EMCシールドガスケット<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) | 8        | 鉄<br>Steel                                       | ニッケルメッキ<br>Nickel plated                                             |
| 9                 | 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                                 |



型番 / Product Number

AUXE  -  -  A  -

H寸法 W寸法 D寸法 アルミ足 ビス (P / H) 色仕様

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

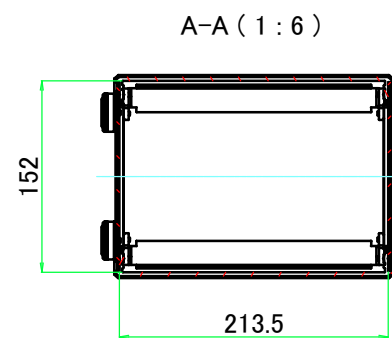
台形ビス仕様 / Original trapezoid head screw specification

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

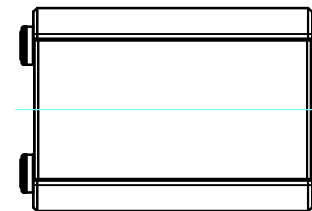
色仕様 / Color Type

| 記号 / Code | コーナーブロック / Corner block | 側板 / Frame    | 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       |

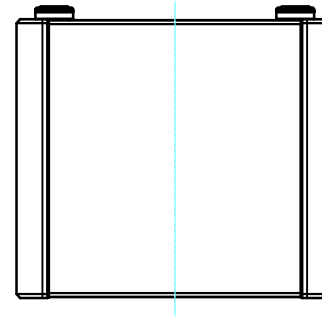
|                                                                                                         |                 |                  |                                                               |  |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|---------------------------------------------------------------|--|-------------------|
| <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>AUXE222-25-16A□-□□                       |  | 尺度/Scale          |
|                                                                                                         |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/06/16                                        |  | 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. |                 |                  |                                                               |  |                   |



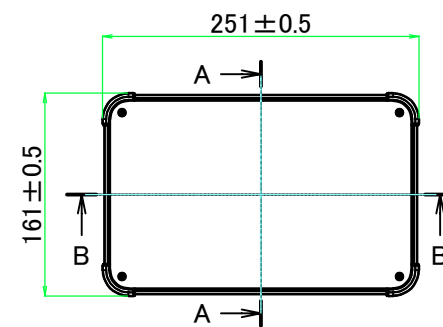
D view



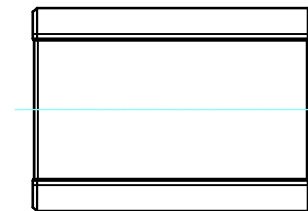
B view



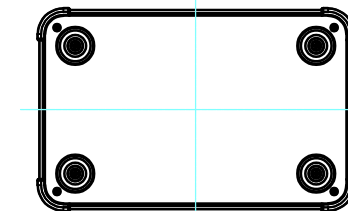
E view



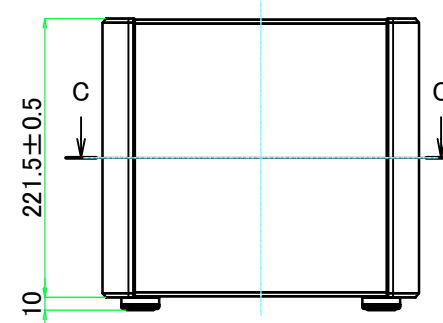
C view



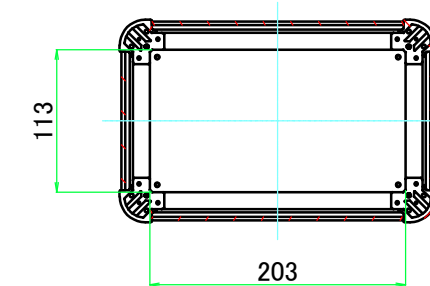
F view



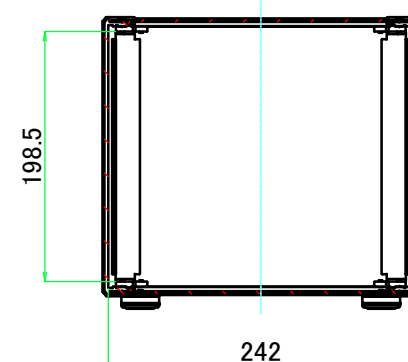
A view



C-C (1:6)

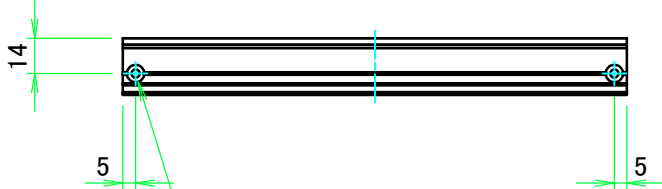
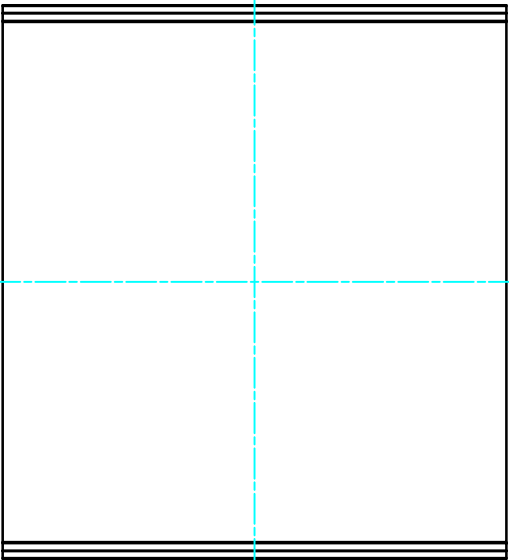
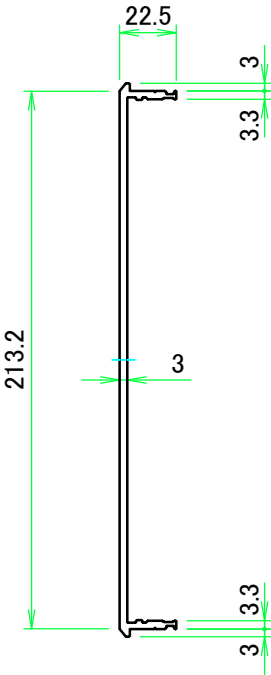
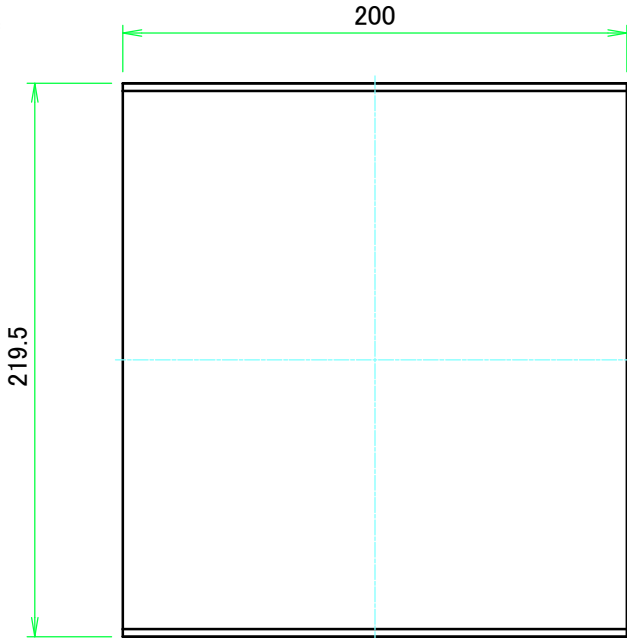


B-B (1:6)



|                                                                                                         |                 |                  |                                                               |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>TAKACHI</b> 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>AUXE222-25-16A□-□□                       |                   |
|                                                                                                         |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/06/16                                        | 尺度/Scale<br>1:6   |
|                                                                                                         |                 |                  |                                                               | 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

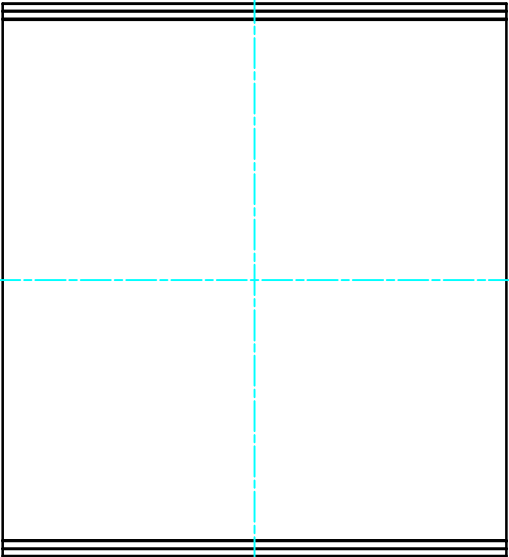
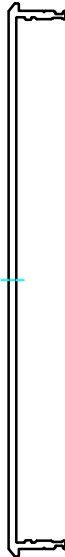
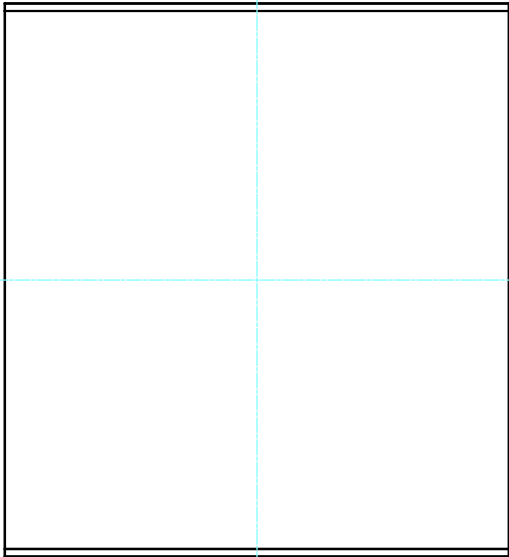


表面 / Front side

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

裏面 / Back side

B 側板 / B Frame



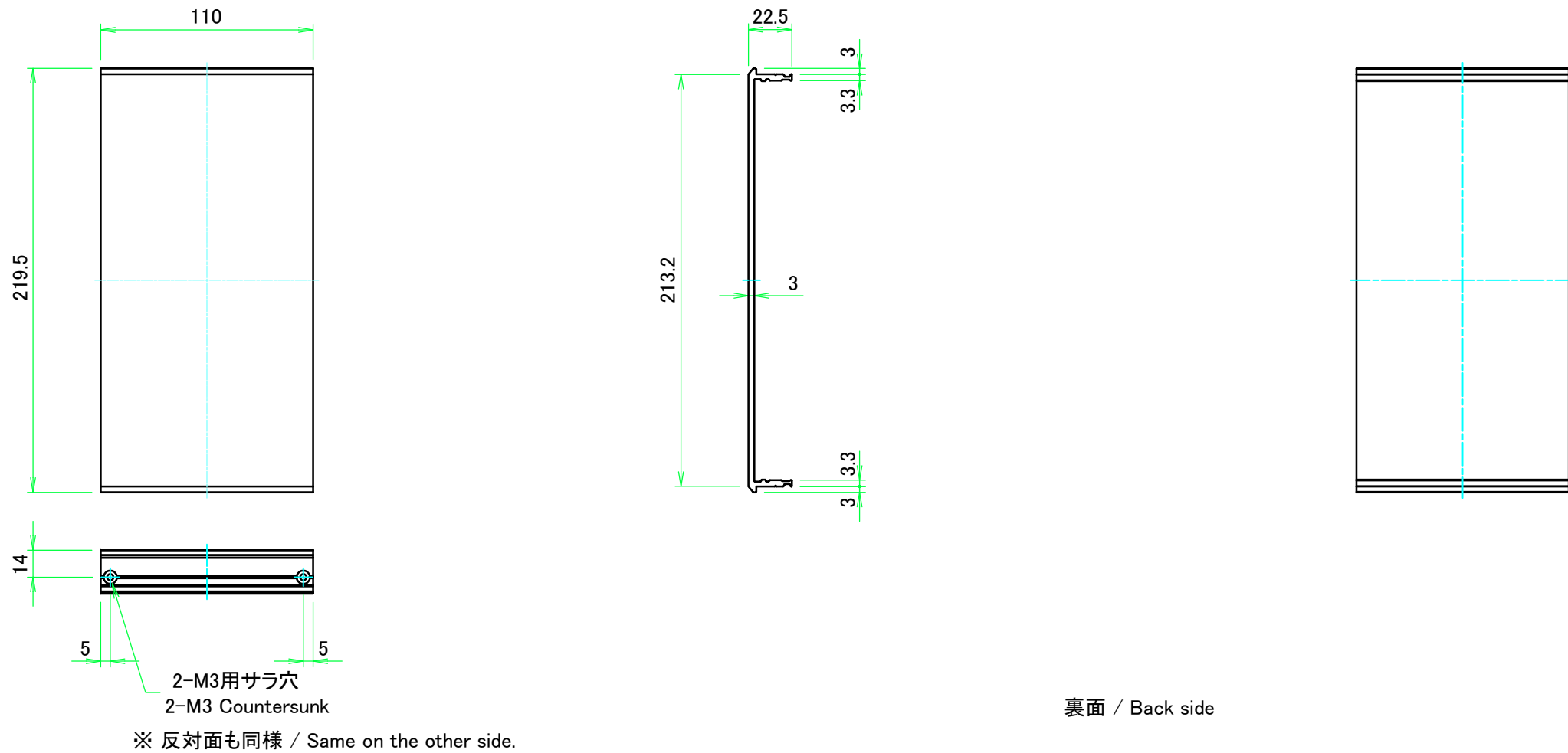
表面 / Front side



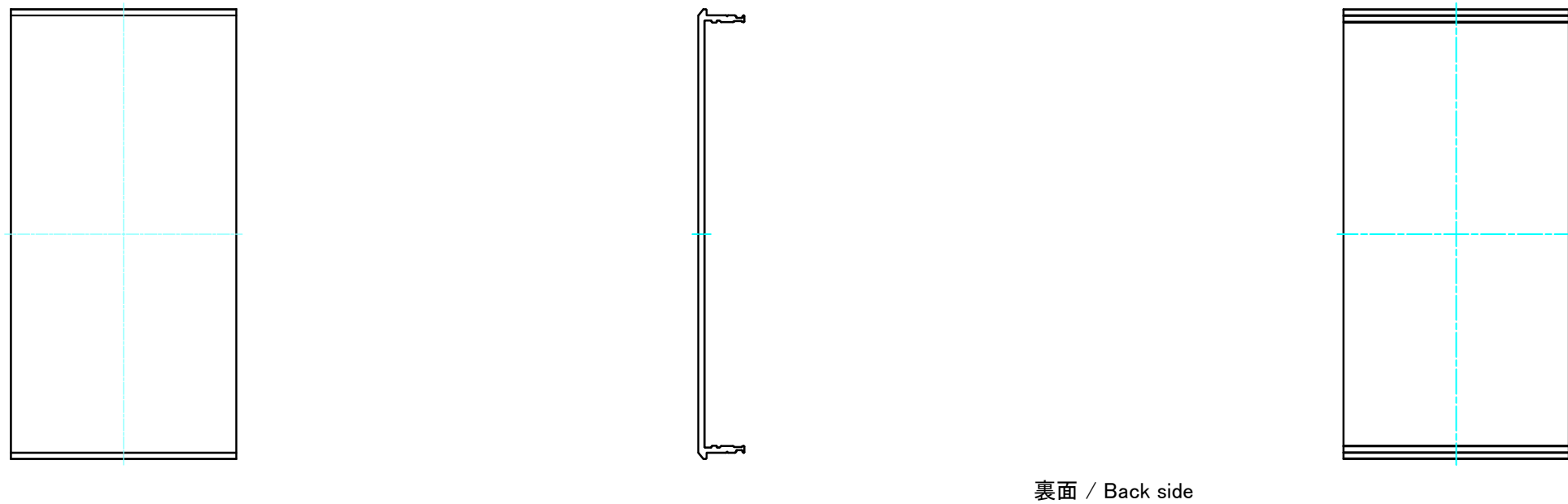
裏面 / Back side

|                                                                                                         |                 |                  |                         |             |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-------------------------|-------------|-------------------|
| <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 | <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   |
| H222 – W250                                                                                             |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/04/30  |             | 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



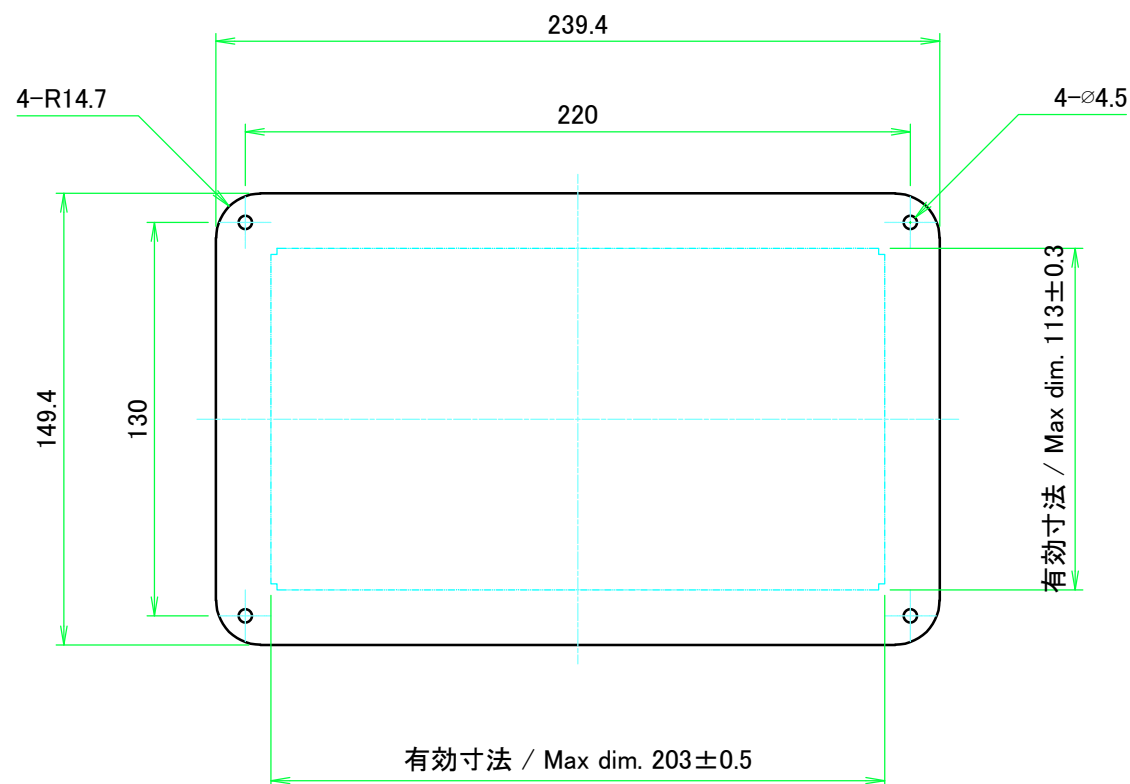
D 側板 / D Frame



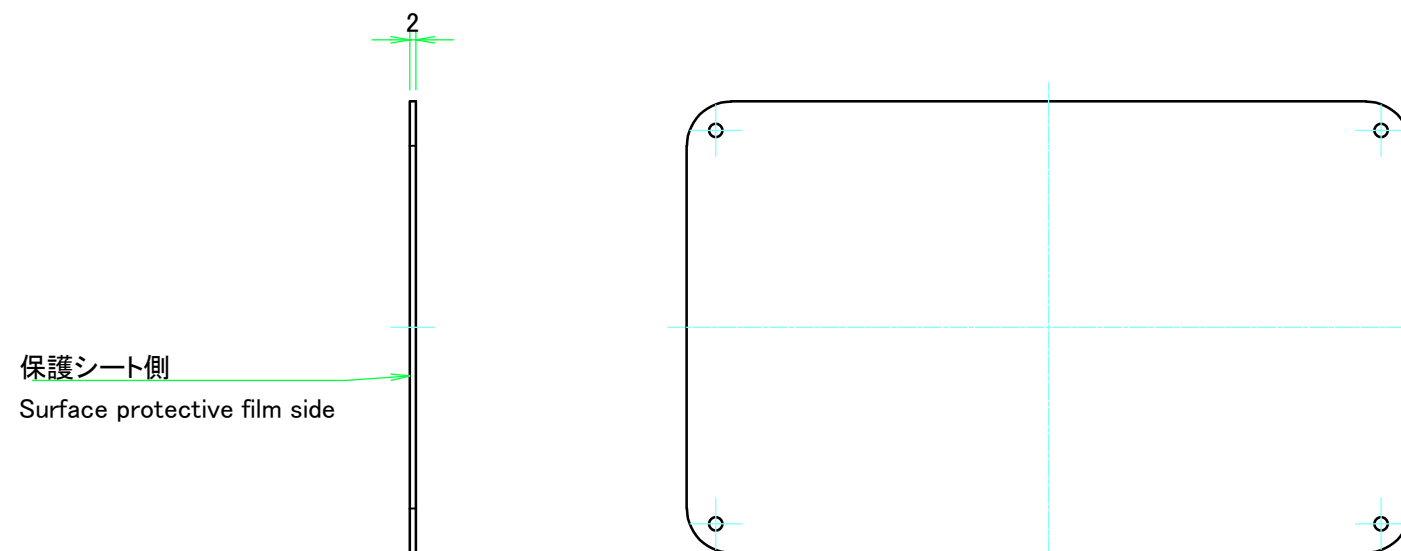
表面 / Front side

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> |                   |
| 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   |
| H222 - D160                                                                                             |                 |                  | 作成日/Date<br>2025/04/30  |             | ページ/Page<br>4 / 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. |                 |                  |                         |             |                   |



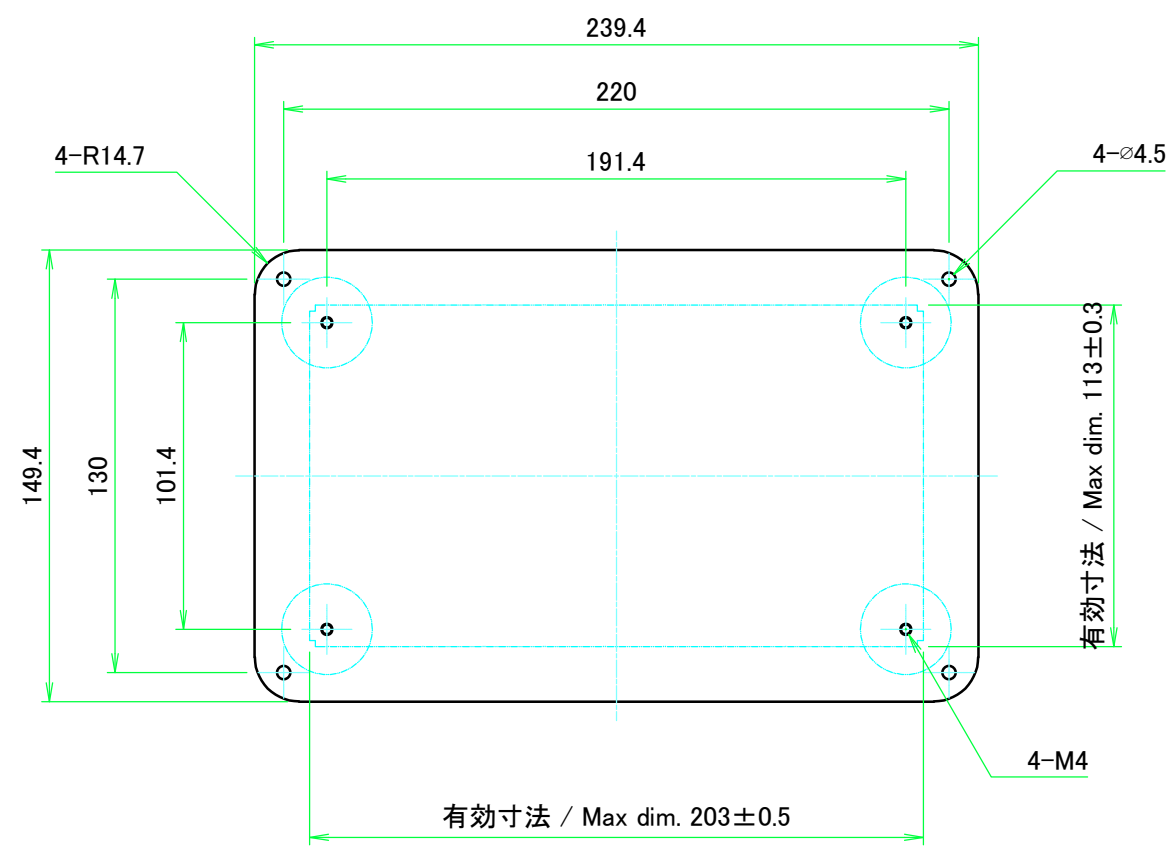
表面 / Front side



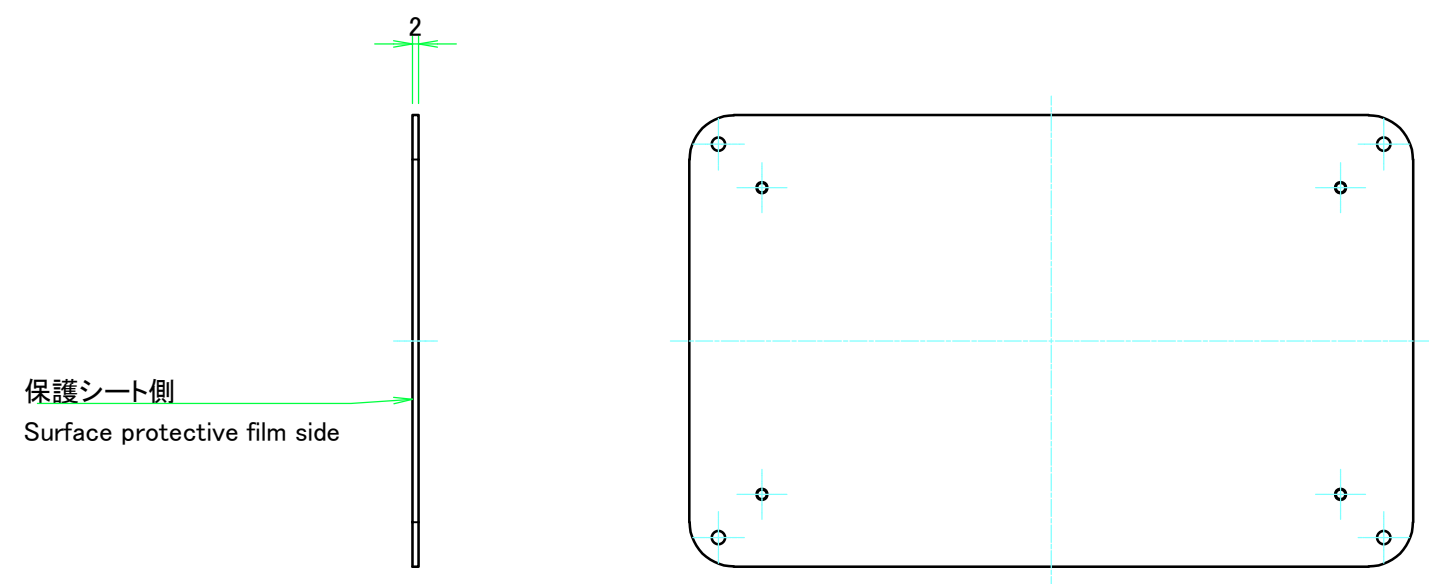
保護シート側  
Surface protective film side

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 |  |                   |
| 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>1:2.5 |
| W250 - D160                                                                                             |                 |                  | 作成日/Date<br>2022/11/16       |  | ページ/Page<br>5 / 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. |                 |                  |                              |  |                   |



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                |                                                                                       |
| W250 - D160                                                                                             |                 |                  | 作成日/Date 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>1:2.5<br>ページ/Page<br>6 / 6                                                |