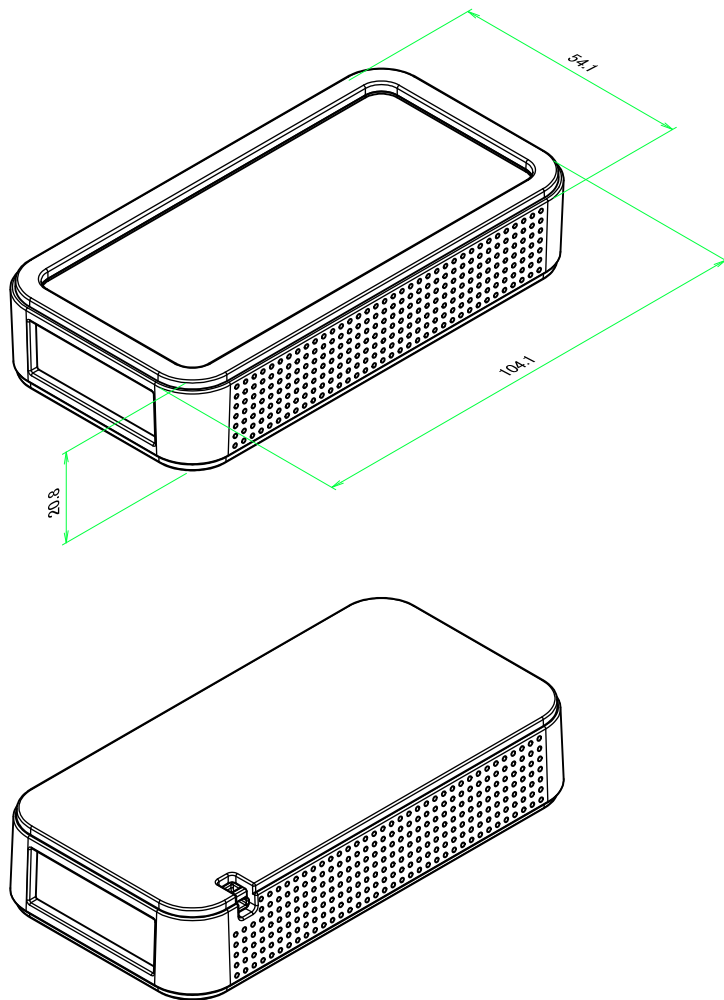
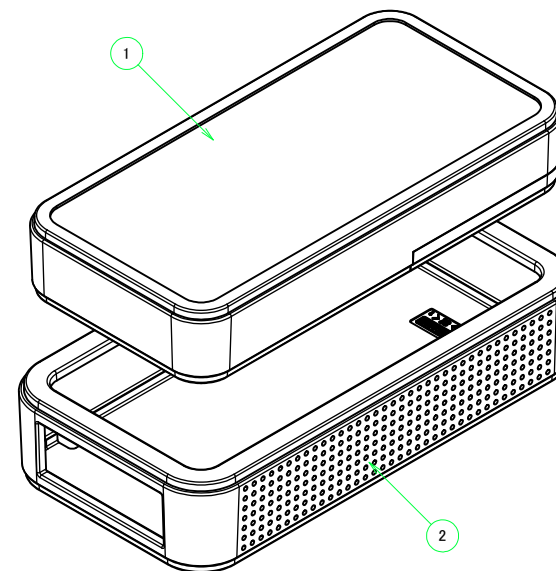




| 構成内容 / Components |                           |          |                       |                                                                         |
|-------------------|---------------------------|----------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| No.               | 名称 / Part name            | 数量 / Pcs | 材質 / Material         | 色・表面処理 / Color・Finish                                                   |
| 1                 | ケース / Case                | 1        | * 詳細は別紙 / See * below | * 詳細は別紙 / See * below                                                   |
| 2                 | シリコンカバー<br>Silicone cover | 1        | シリコンゴム<br>Silicone    | オレンジ, グリーン, シアン, ライトグレー, ブラック<br>Orange, Green, Cyan, Light gray, Black |

\* 内部ケースの構成内容・詳細寸法はCS100-□をご参照下さい。

\* See the separate drawing of CS100-□ for inner enclosure dimensions.



#### ■テクニカルデータ / Technical Data■

使用温度範囲 / Operating temperature : -10°C ~ +60°C

電池構造 / Battery compartment type :

(基板を下カバーに取り付けた場合) CR2450 x 1 / For CR2450, mount on Bottom cover.

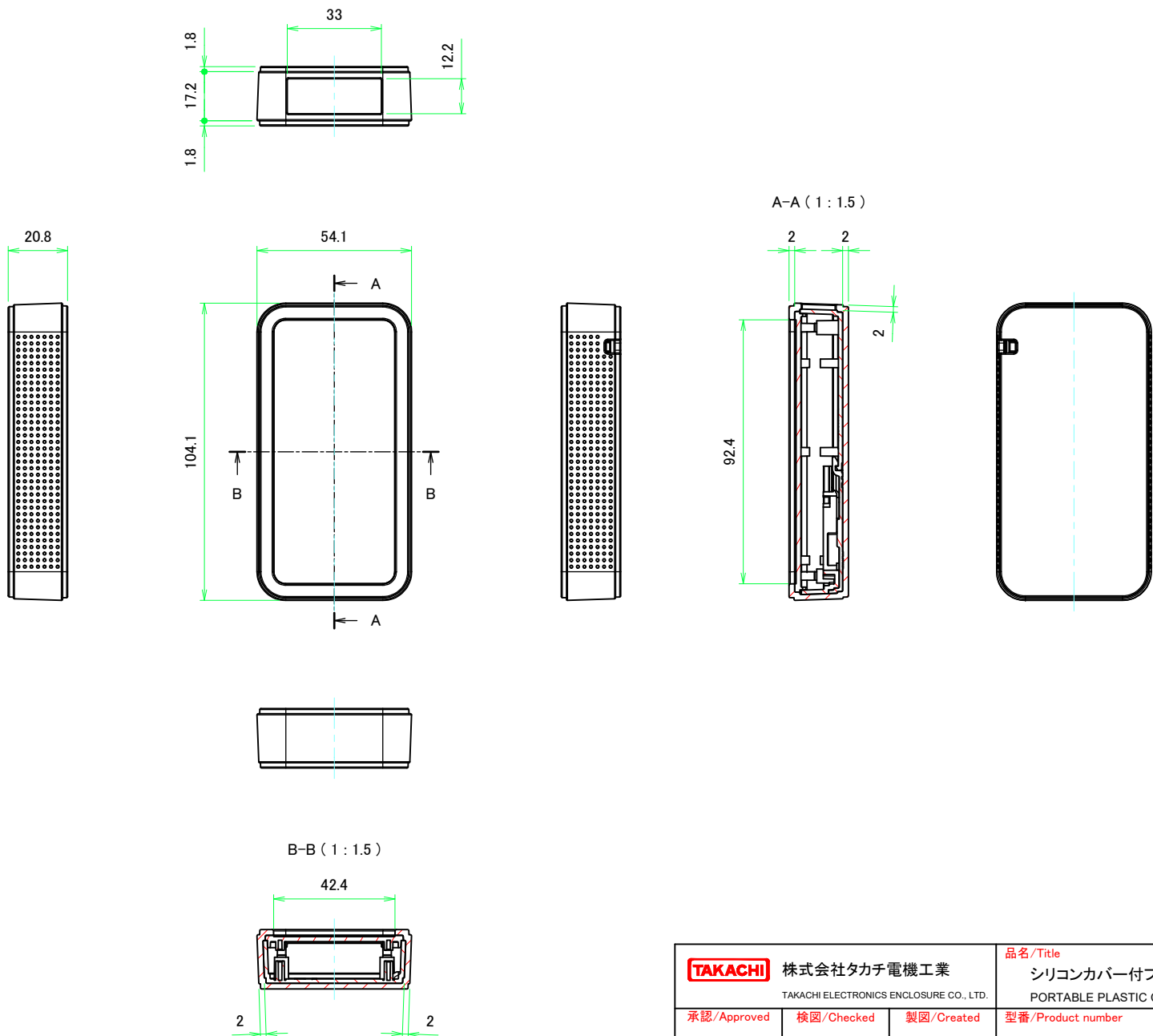
(基板を上カバーに取り付けた場合) CR2477 x 1 / For CR2477, mount on Top cover.

\* 電池構造詳細はCS100-□をご参照下さい。

\* Refer to Drawing CS100-□ regarding detailed structure of Battery compartment.

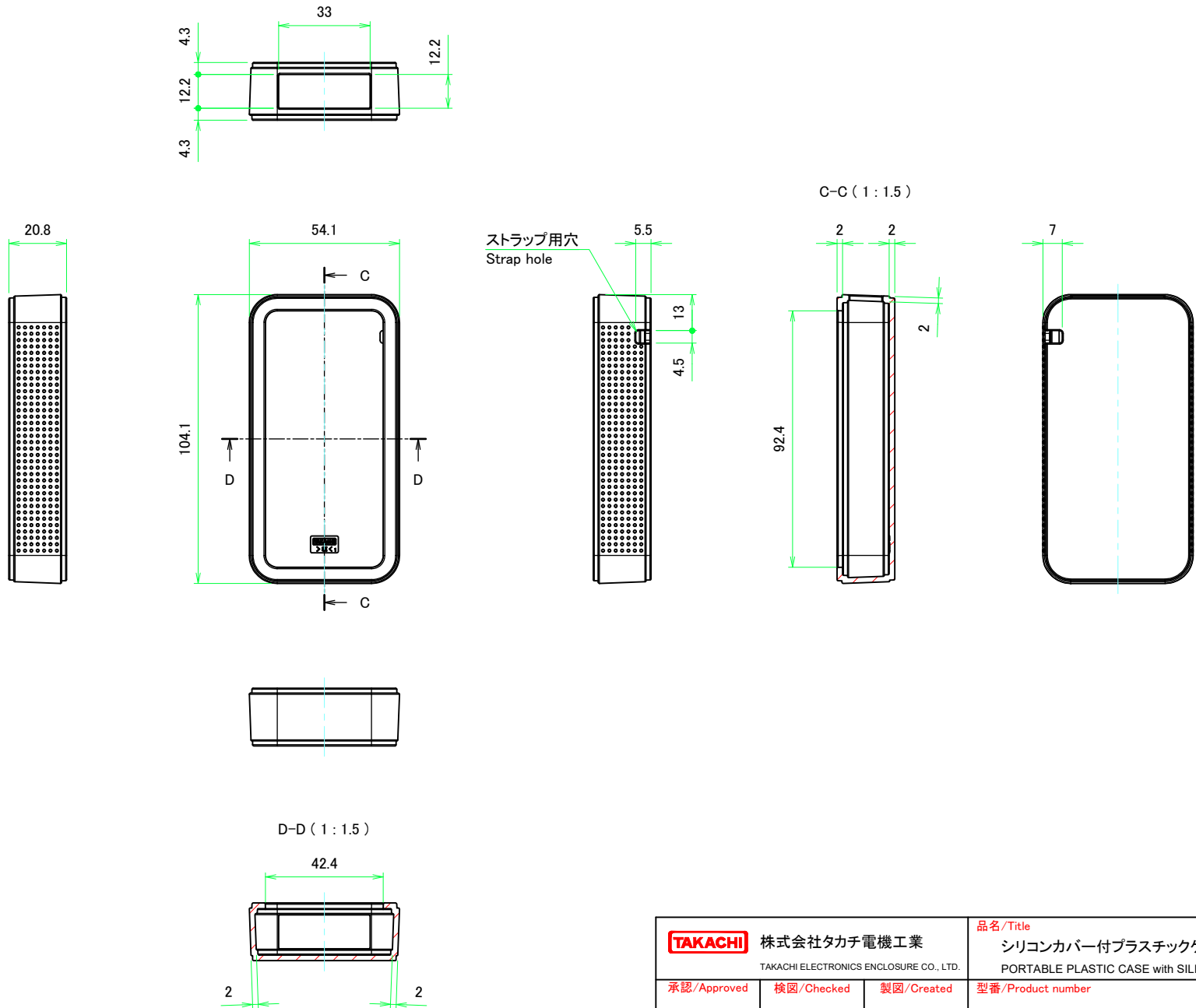
| 色仕様(型番末尾□□) / Color Type (End of product number□□) |              |                          |
|----------------------------------------------------|--------------|--------------------------|
| 記号 / Code                                          | ケース / Case   | シリコンカバー / Silicone cover |
| B O                                                | ブラック / Black | オレンジ / Orange            |
| B G                                                | ブラック / Black | グリーン / Green             |
| B C                                                | ブラック / Black | シアン / Cyan               |
| B L                                                | ブラック / Black | ライトグレー / Light gray      |
| B B                                                | ブラック / Black | ブラック / Black             |
| W O                                                | ホワイト / White | オレンジ / Orange            |
| W G                                                | ホワイト / White | グリーン / Green             |
| W C                                                | ホワイト / White | シアン / Cyan               |
| W L                                                | ホワイト / White | ライトグレー / Light gray      |
| W B                                                | ホワイト / White | ブラック / Black             |

|                                                                                                         |                  |                  |                                                                            |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TAKACHI</b> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                                   |                  |                  | 品名/Title<br>シリコンカバー付プラスチックケース<br>PORTABLE PLASTIC CASE with SILICONE COVER | <br>尺度/Scale |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>岡本 | 製図/Created<br>野村 | 型番/Product number<br>CSS100-OP-□□                                          |                                                                                                   |
|                                                                                                         |                  |                  | 作成日/Date<br>2023/07/07                                                     | ページ/Page<br>1 / 3                                                                                 |
| 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. |                  |                  |                                                                            |                                                                                                   |



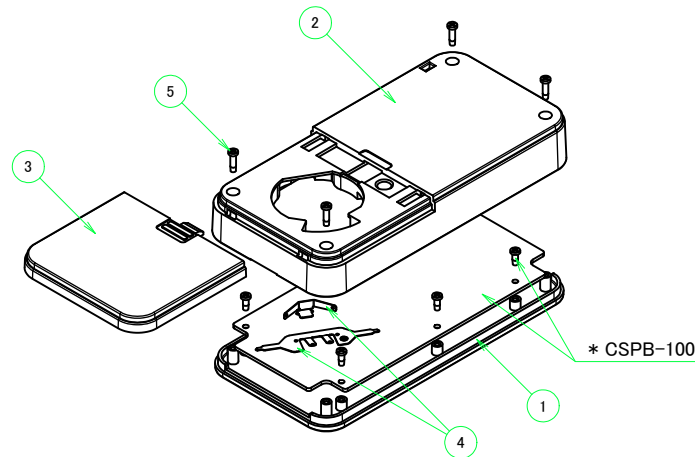
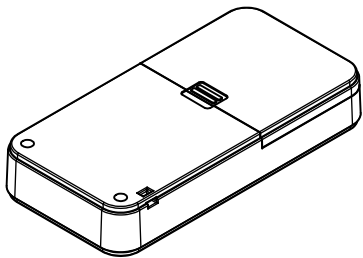
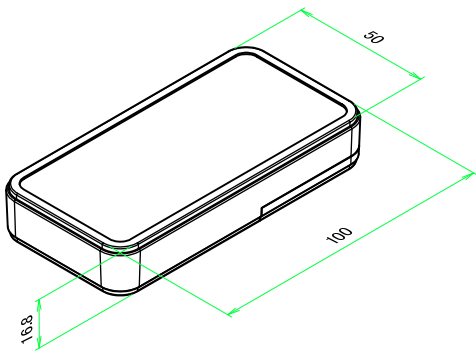
|                                                                                                         |                  |                  |                                                                            |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>TAKACHI</b> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                                   |                  |                  | 品名/Title<br>シリコンカバー付プラスチックケース<br>PORTABLE PLASTIC CASE with SILICONE COVER |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>岡本 | 製図/Created<br>野村 | 型番/Product number<br>CSS100-OP-□□                                          |                   |
| 作成日/Date<br>2023/07/07                                                                                  |                  |                  | 2 / 3                                                                      | 尺度/Scale<br>1:1.5 |
| 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. |                  |                  |                                                                            |                   |

シリコンカバー / Silicone cover



|                                                                                                         |                  |                  |                                                                            |                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>TAKACHI</b> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                                   |                  |                  | 品名/Title<br>シリコンカバー付プラスチックケース<br>PORTABLE PLASTIC CASE with SILICONE COVER | <br>尺度/Scale<br>1:1.5<br>ページ/Page<br>3 / 3 |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>岡本 | 製図/Created<br>野村 | 型番/Product number<br>CSS100-OP-□□                                          |                                            |
|                                                                                                         |                  |                  | 作成日/Date<br>2023/07/07                                                     |                                            |
| 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. |                  |                  |                                                                            |                                            |

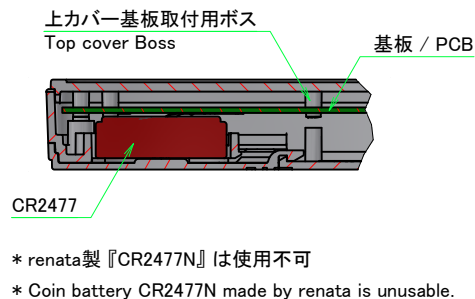
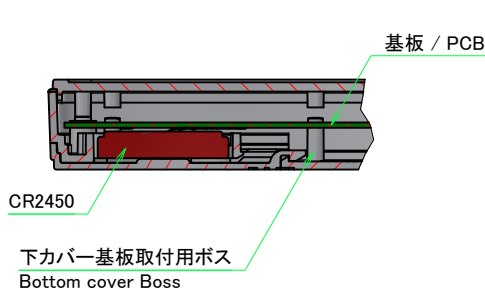
| 構成内容 / Components |                                                                  |          |                                       |                                                               |
|-------------------|------------------------------------------------------------------|----------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| No.               | 名称 / Part name                                                   | 数量 / Pcs | 材質 / Material                         | 色・表面処理 / Color・Finish                                         |
| 1                 | 上カバー / Top cover                                                 | 1        | ABS樹脂 UL94HB / ABS UL94HB             | ブラック, ホワイト / Black , White                                    |
| 2                 | 下カバー / Bottom cover                                              | 1        | ABS樹脂 UL94HB / ABS UL94HB             | ブラック, ホワイト / Black , White                                    |
| 3                 | 電池カバー / Battery cover                                            | 1        | ABS樹脂 UL94HB / ABS UL94HB             | ブラック, ホワイト / Black , White                                    |
| 4                 | 電池端子 / Battery contact                                           | 1set     | ステンレス SUS304 / Stainless steel SUS304 | ニッケルメッキ / Nickel plated                                       |
| 5                 | 取付ビス (ナベタッピン M1.6 x 6)<br>Screw (Pan head self tapping M1.6 - 6) | 4        | 鉄<br>Steel                            | ニッケルメッキ, 三価黒クロメート<br>Nickel plated , Black trivalent chromate |



## 電池構造 / Battery compartment type

CR2450 x 1 (基板を下カバーに取り付けた場合)  
For CR2450 , mount on Bottom cover.

CR2477 x 1 (基板を上カバーに取り付けた場合)  
For CR2477 , mount on Top cover.



## ■テクニカルデータ / Technical Data■

使用温度範囲 / Operating temperature : -10℃ ~ +60℃

電池構造 / Battery compartment type :

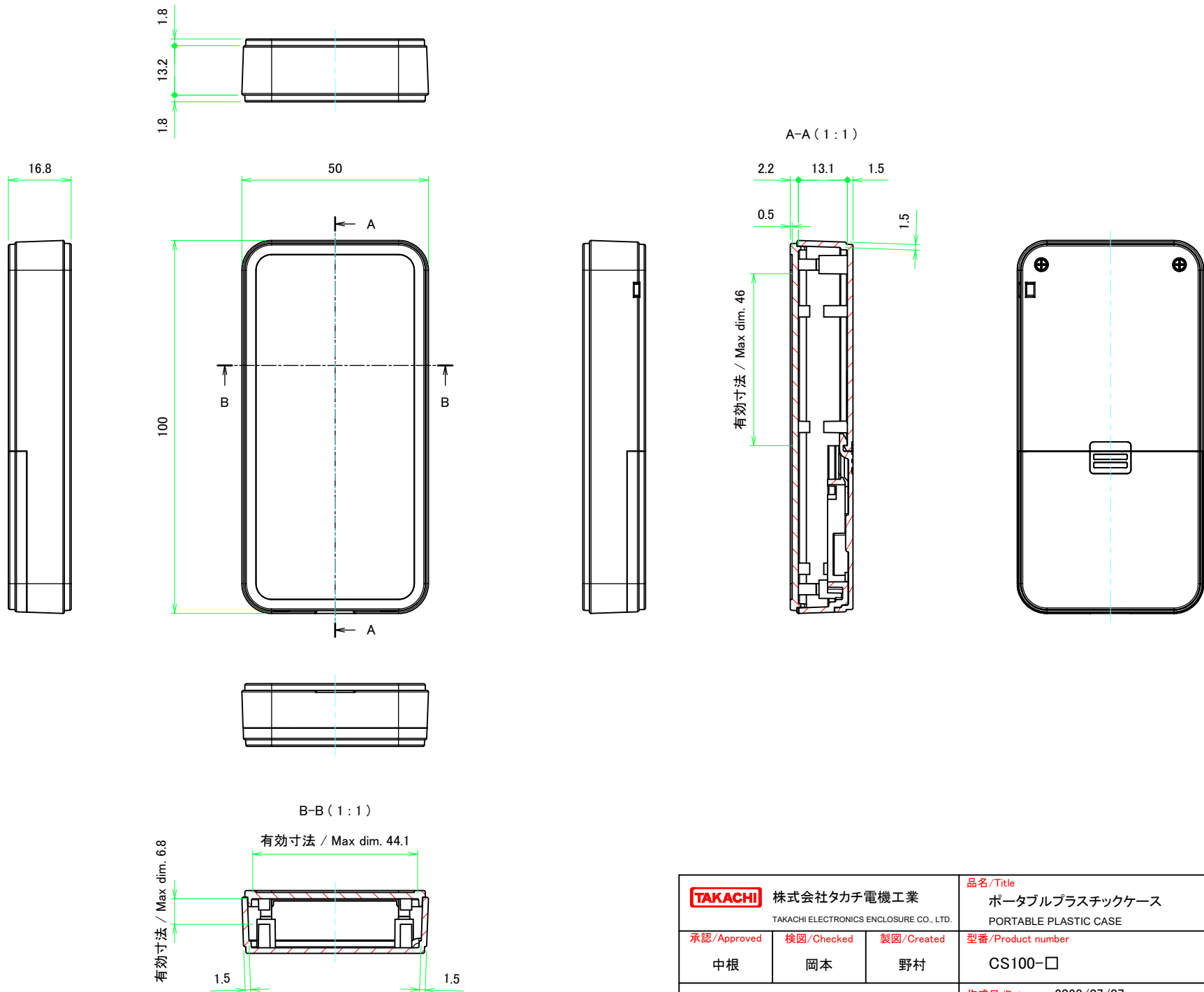
(基板を下カバーに取り付けた場合) CR2450 x 1 / For CR2450 , mount on Bottom cover.

(基板を上カバーに取り付けた場合) CR2477 x 1 / For CR2477 , mount on Top cover.

\* renata製『CR2477N』は使用不可 / Coin battery CR2477N made by renata is unusable.

|                                                                                                         |                  |                  |                                                     |                                                                                       |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <div>TAKACHI</div> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                               |                  |                  | 品名/Title<br>ポータブルプラスチックケース<br>PORTABLE PLASTIC CASE |  |                   |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>岡本 | 製図/Created<br>野村 | 型番/Product number<br>CS100-□                        |                                                                                       | 尺度/Scale          |
|                                                                                                         |                  |                  | 作成日/Date<br>2023/07/07                              |                                                                                       | ページ/Page<br>1 / 4 |
| 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. |                  |                  |                                                     |                                                                                       |                   |

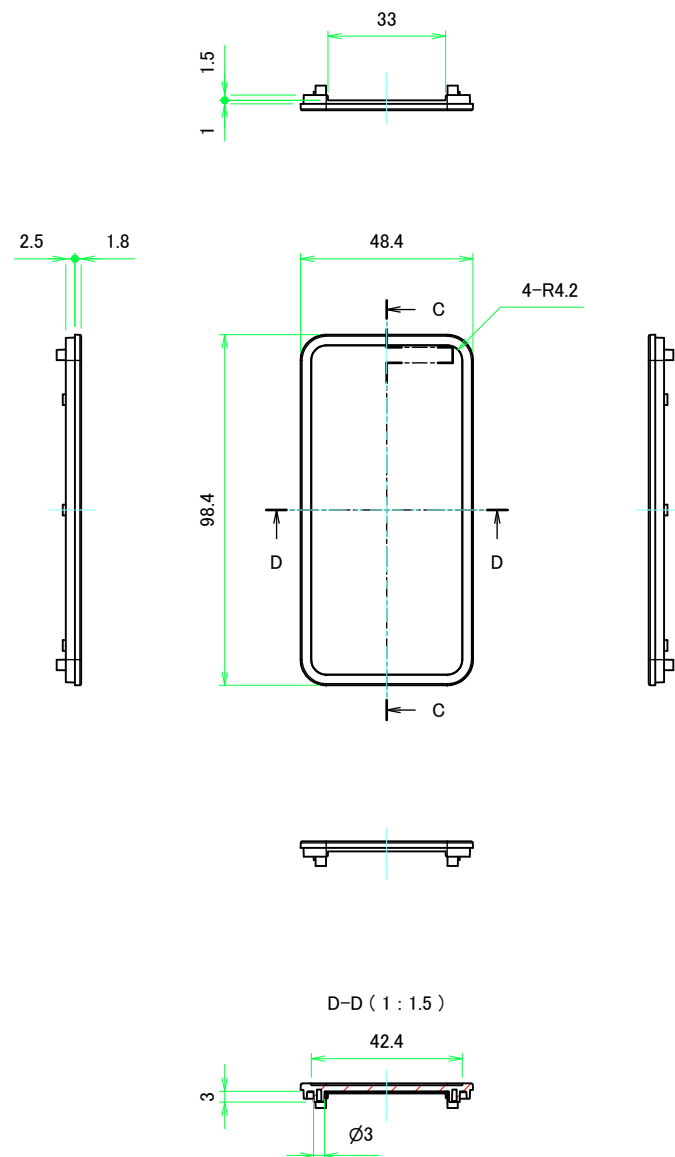
| 色仕様(型番末尾口) / Color Type (End of product number□) |              |
|--------------------------------------------------|--------------|
| 記号 / Code                                        | 色 / Color    |
| B                                                | ブラック / Black |
| W                                                | ホワイト / White |



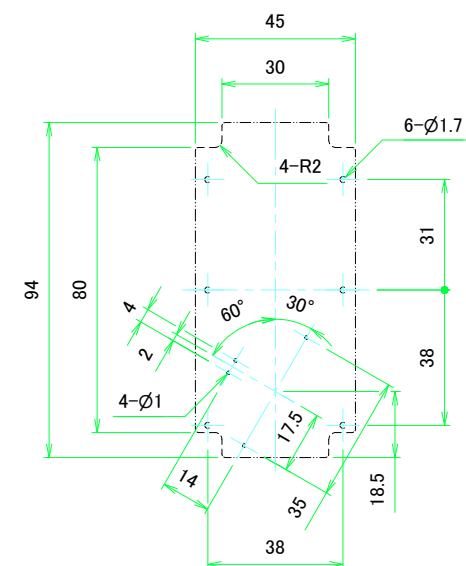
|                                                                       |                  |                  |                                                     |                 |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------------------------------------------|-----------------|
| <b>TAKACHI</b> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. |                  |                  | 品名/Title<br>ポータブルプラスチックケース<br>PORTABLE PLASTIC CASE |                 |
| 承認/Approved<br>中根                                                     | 検図/Checked<br>岡本 | 製図/Created<br>野村 | 型番/Product number<br>CS100-□                        |                 |
| 作成日/Date<br>2023/07/07                                                |                  |                  | 2 / 4                                               | 尺度/Scale<br>1:1 |

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.

上カバー / Top cover



推獎基板形狀 / Recommended PCB dimension

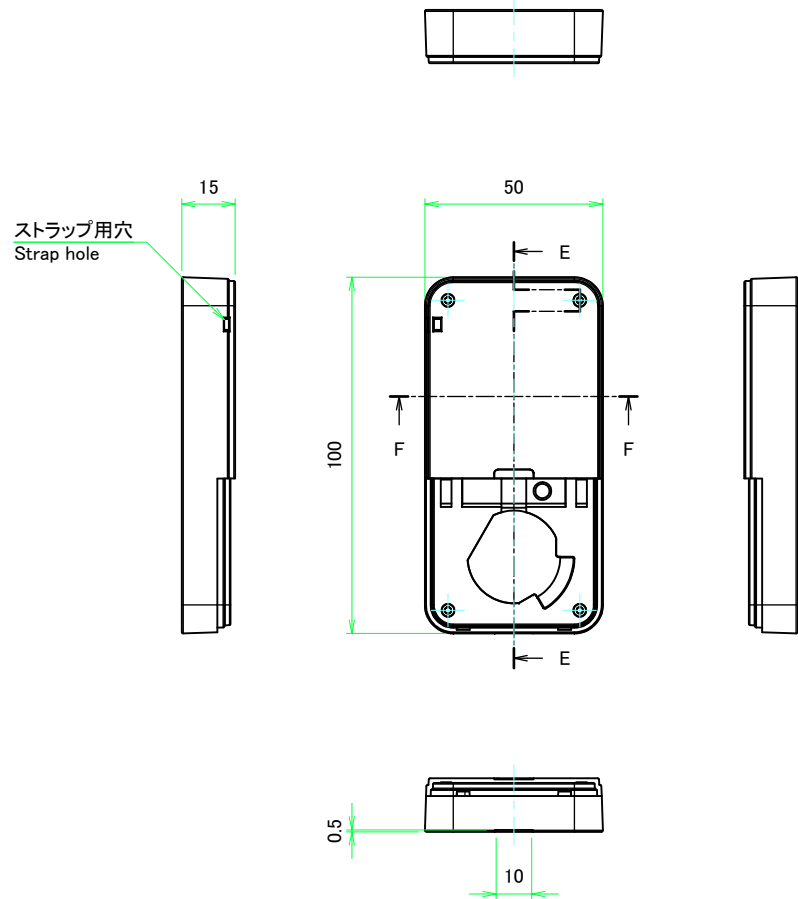


\* オプションで専用基板(CSPB-100)をご用意しております。

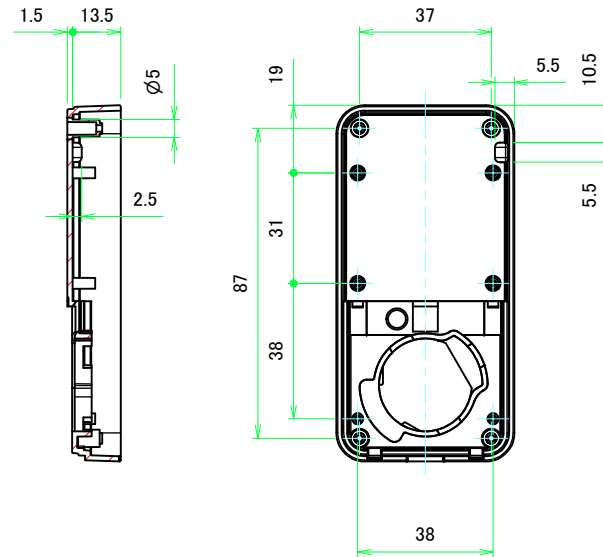
\* Exclusive PCB (CSPB-100) is available as Optional parts.

|                                                                                                                                                     |                         |                         |                                                            |                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>株式会社タカチ電機工業</b><br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. |                         |                         | <b>品名/Title</b><br>ポータブルプラスチックケース<br>PORTABLE PLASTIC CASE | <br><b>尺度/Scale</b><br>1:1.5<br><b>ページ/Page</b><br>3 / 4 |
| <b>承認/Approved</b><br>中根                                                                                                                            | <b>検図/Checked</b><br>岡本 | <b>製図/Created</b><br>野村 | <b>型番/Product number</b><br>CS100-□                        |                                                                                                                                               |
|                                                                                                                                                     |                         |                         | <b>作成日/Date</b> 2023/07/07                                 |                                                                                                                                               |
| 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.                                             |                         |                         |                                                            |                                                                                                                                               |

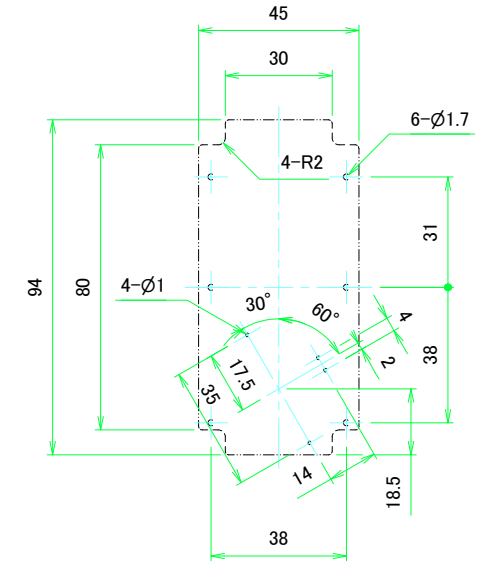
下カバー / Bottom cover



E-E (1:1.5)

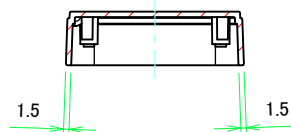


推奨基板形状 / Recommended PCB dimension



\* オプションで専用基板 (CSPB-100) をご用意しております。  
\* Exclusive PCB (CSPB-100) is available as Optional parts.

F-F (1:1.5)



|                                                                                                         |                  |                  |                                                     |                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>TAKACHI</b> 株式会社タカチ電機工業<br>TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.                                   |                  |                  | 品名/Title<br>ポータブルプラスチックケース<br>PORTABLE PLASTIC CASE | <br>尺度/Scale<br>1:1.5<br>ページ/Page<br>4 / 4 |
| 承認/Approved<br>中根                                                                                       | 検図/Checked<br>岡本 | 製図/Created<br>野村 | 型番/Product number<br>CS100-□                        |                                            |
|                                                                                                         |                  |                  | 作成日/Date<br>2023/07/07                              |                                            |
| 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. |                  |                  |                                                     |                                            |