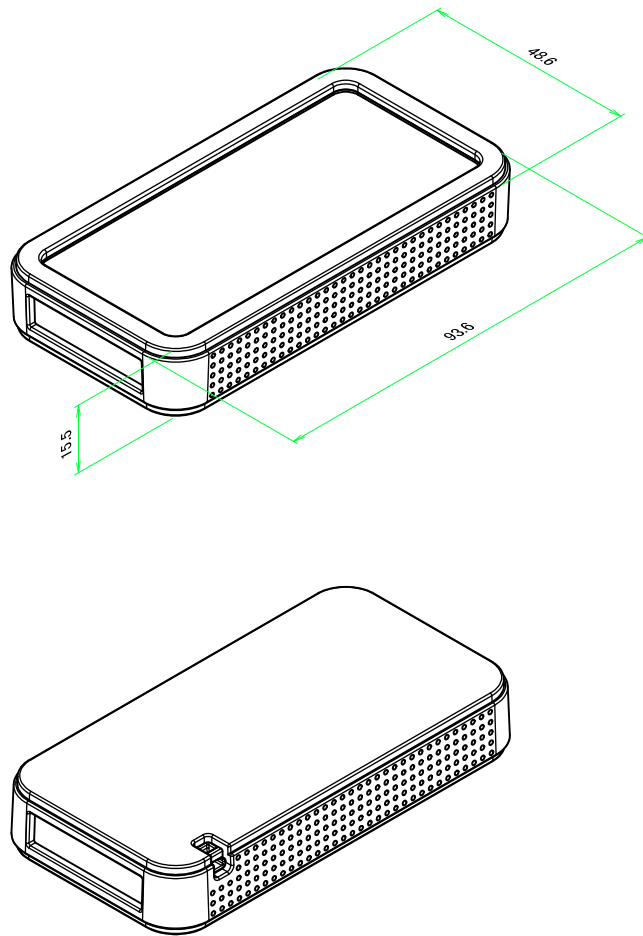
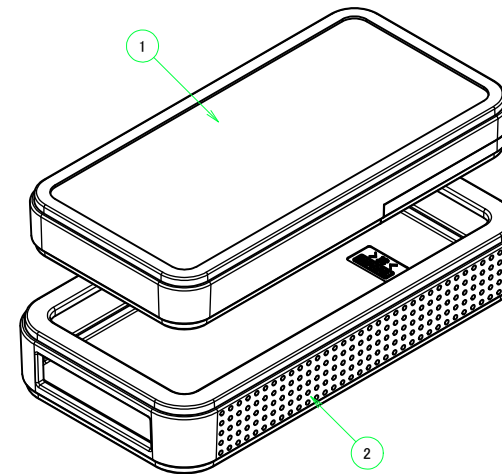




色仕様(型番末尾□□) / Color Type (End of product number□□)		
記号 / Code	ケース / Case	シリコンカバー / Silicone cover
B O	ブラック / Black	オレンジ / Orange
B G	ブラック / Black	グリーン / Green
B C	ブラック / Black	シアン / Cyan
B L	ブラック / Black	ライトグレー / Light gray
B B	ブラック / Black	ブラック / Black
W O	ホワイト / White	オレンジ / Orange
W G	ホワイト / White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

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 Silicone cover	1	シリコンゴム Silicone	オレンジ, グリーン, シアン, ライトグレー, ブラック Orange, Green, Cyan, Light gray, Black

- * 内部ケースの構成内容、詳細寸法はCS90-□をご参照下さい。
* See the separate drawing of CS90-□ for inner enclosure dimensions.

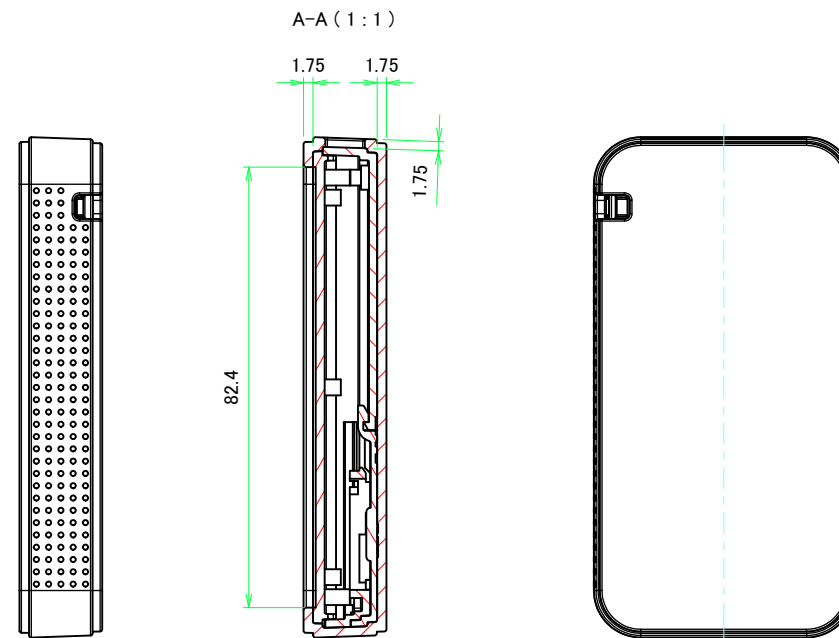
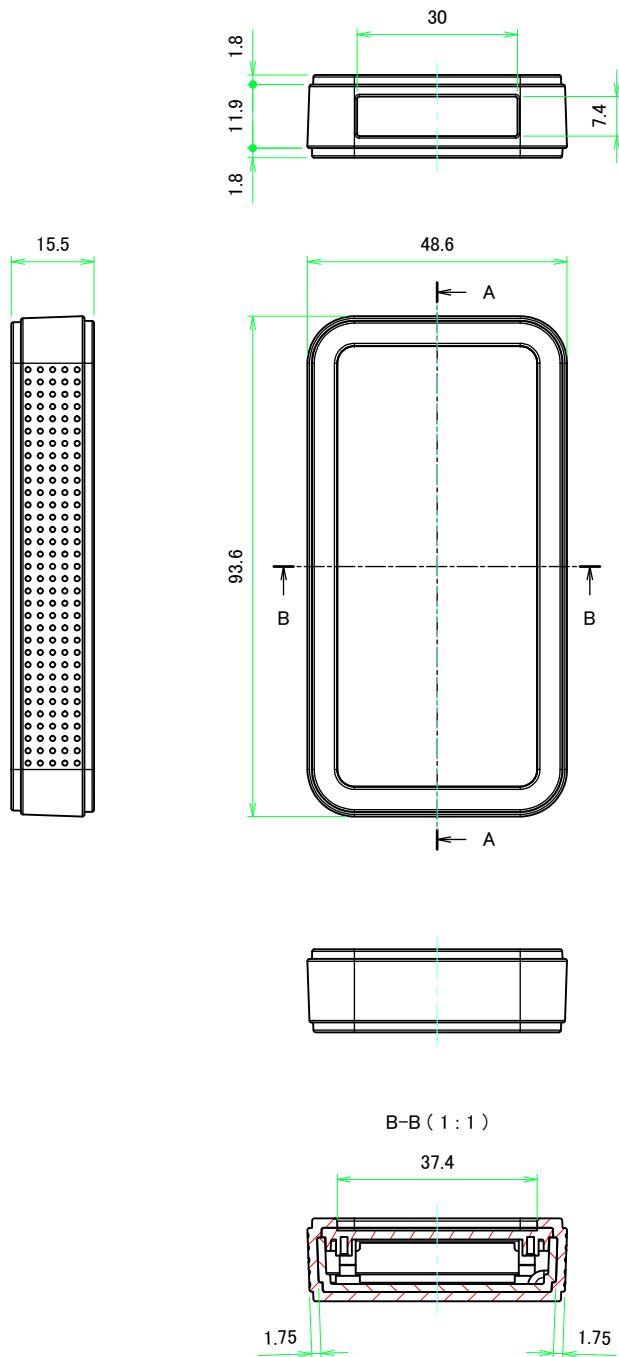


■テクニカルデータ / Technical Data■

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

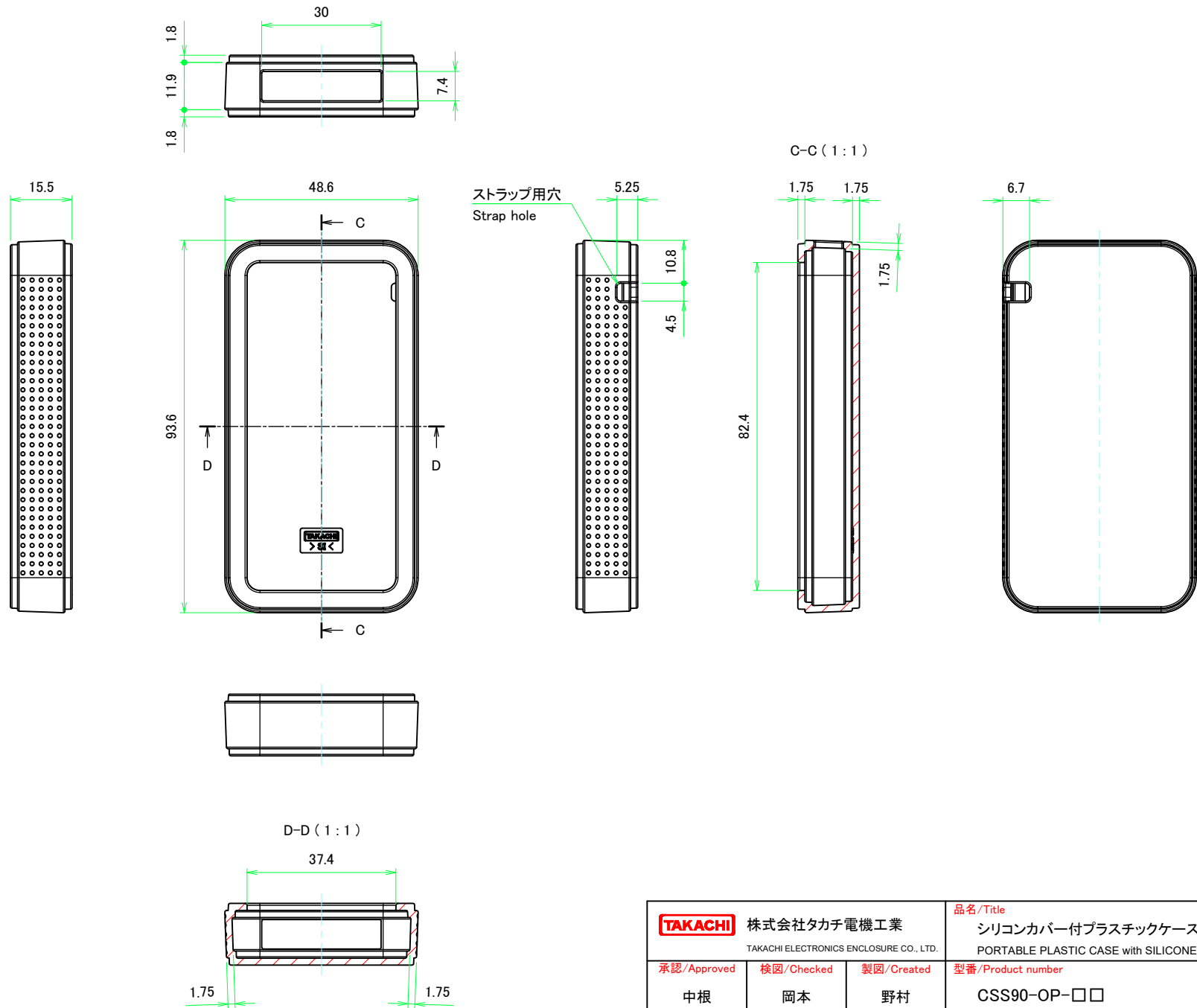
電池構造 / Battery compartment type : CR2032 x 1

TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title シリコンカバー付プラスチックケース PORTABLE PLASTIC CASE with SILICONE COVER	 尺度/Scale
承認/Approved 中根	検図/Checked 岡本	製図/Created 野村	型番/Product number CSS90-OP-□□	
			作成日/Date 2023/07/07	ページ/Page 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.				



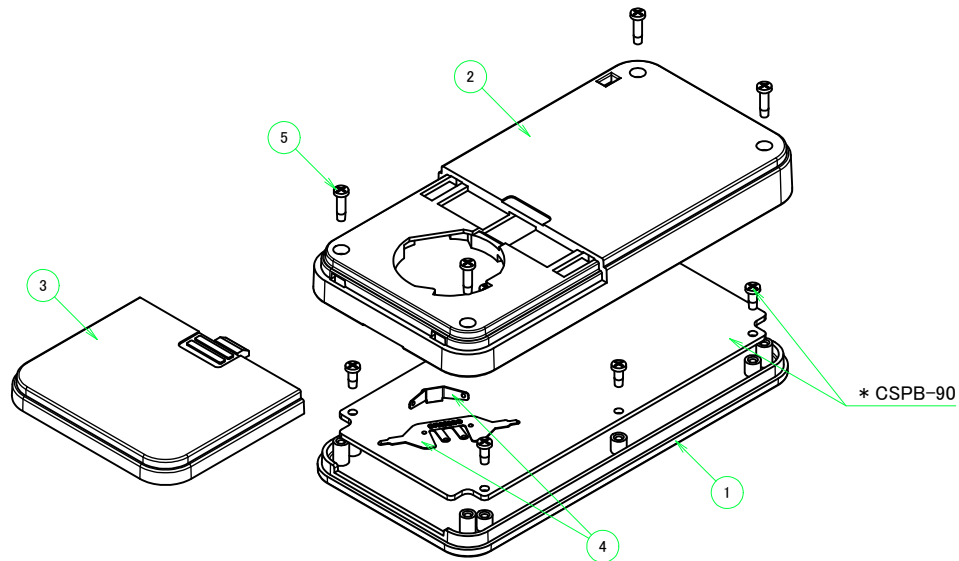
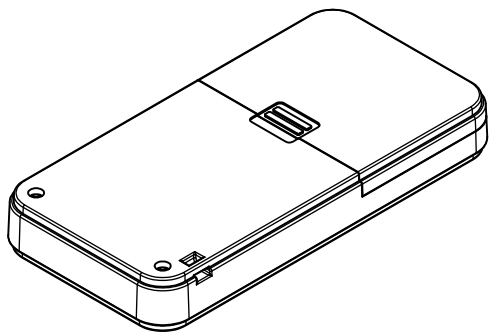
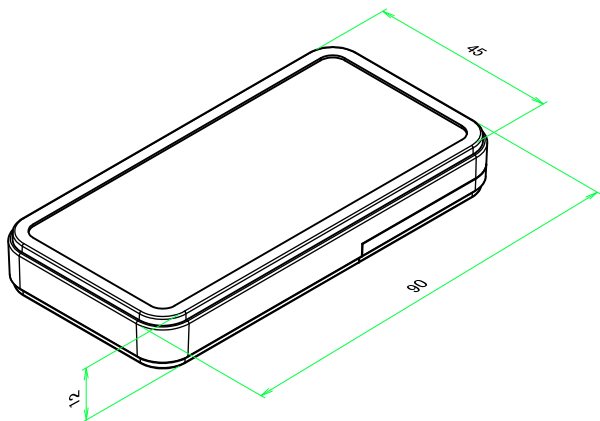
TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title シリコンカバー付プラスチックケース PORTABLE PLASTIC CASE with SILICONE COVER	 尺度/Scale 1:1
承認/Approved 中根	検図/Checked 岡本	製図/Created 野村	型番/Product number CSS90-OP-□□	
			作成日/Date 2023/07/07	ページ/Page 2 / 3
本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved.				

シリコンカバー / Silicone cover



TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title シリコンカバー付プラスチックケース PORTABLE PLASTIC CASE with SILICONE COVER	 尺度/Scale 1:1
承認/Approved 中根	検図/Checked 岡本	製図/Created 野村	型番/Product number CSS90-OP-□□	
			作成日/Date 2023/07/07	ページ/Page 3 / 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.				

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) Screw (Pan head self tapping M1.6 - 6)	4	鉄 Steel	ニッケルメッキ、三価黒クロメート Nickel plated , Black trivalent chromate



* オプションで専用基板 (CSPB-90) をご用意しております。

オリジナルで基板を製作する際は、3ページに記載の推奨基板形状の寸法をご確認ください。

(基板厚1mm以外は電池を正しく挿入できず、接触不良を起こす可能性がございます。)

* Exclusive PCB (CSPB-90) is available as an optional part.

Please refer to Page 3 for PCB dimensions if you are designing your own original PCB.

(Contact failure may occur due to improper insertion / misalignment of batteries if a PCB of thickness other than 1.0mm is used.)

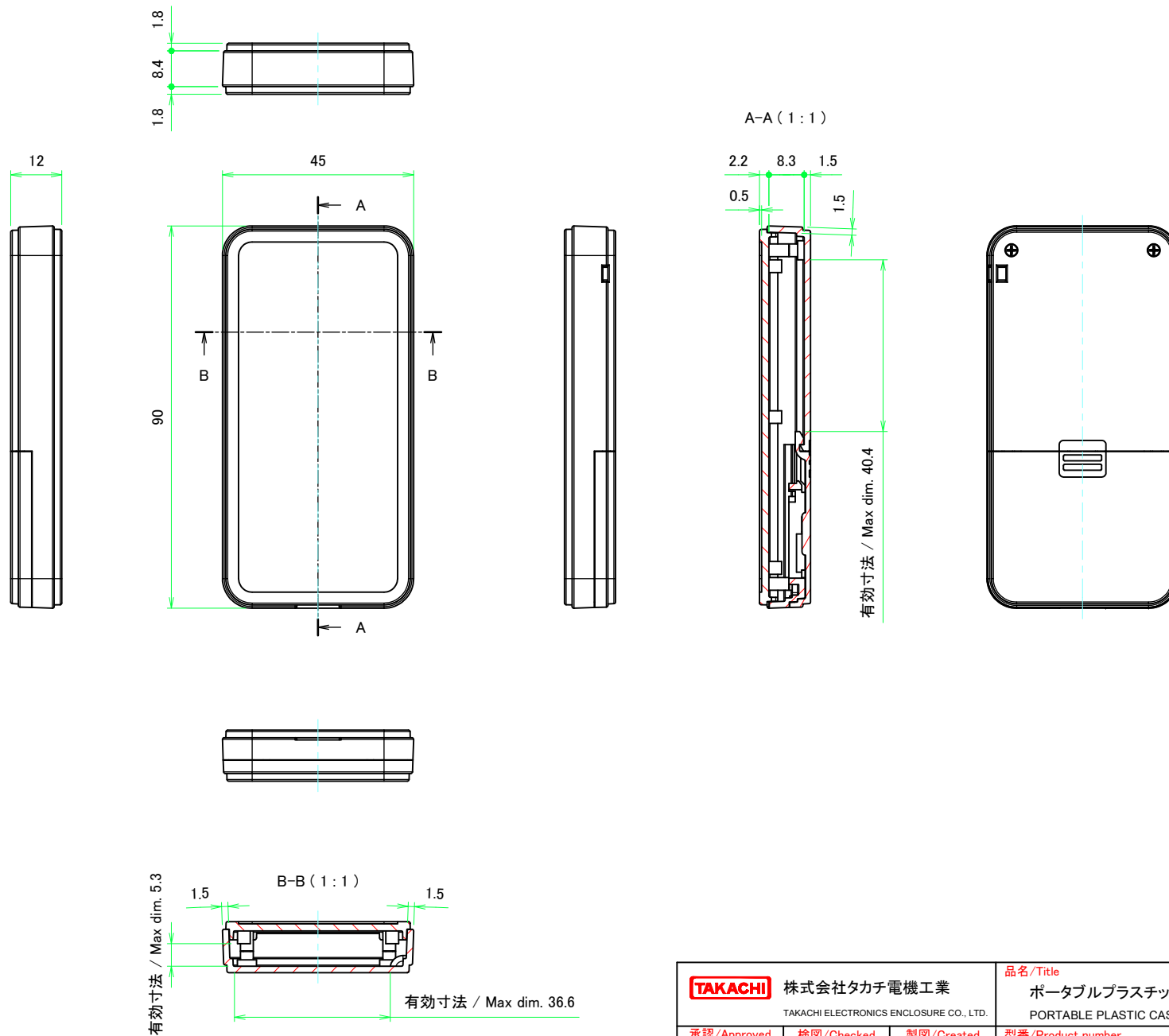
■テクニカルデータ / Technical Data■

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

電池構造 / Battery compartment type : CR2032 x 1

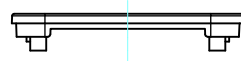
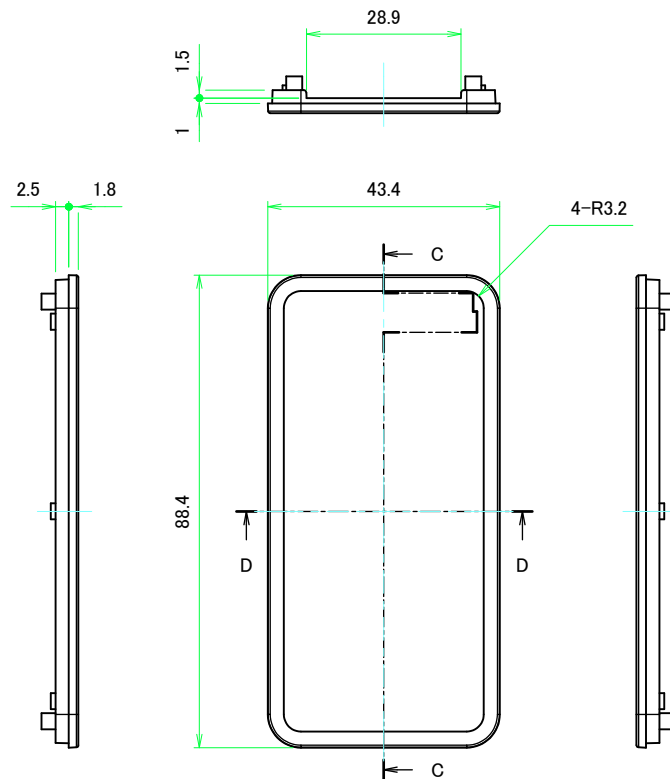
色仕様(型番末尾□) / Color Type (End of product number□)	
記号 / Code	色 / Color
B	ブラック / Black
W	ホワイト / White

TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title ポータブルプラスチックケース PORTABLE PLASTIC CASE	 尺度/Scale	
承認/Approved 中根	検図/Checked 岡本	製図/Created 野村	型番/Product number CS90-□		ページ/Page
			作成日/Date 2023/07/07		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.					

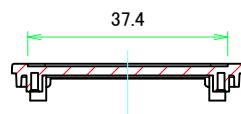


TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title ポータブルプラスチックケース PORTABLE PLASTIC CASE	
承認/Approved 中根	検図/Checked 岡本	製図/Created 野村	型番/Product number CS90-□	
			作成日/Date 2023/07/07	尺度/Scale 1:1 ページ/Page 2 / 4
本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved.				

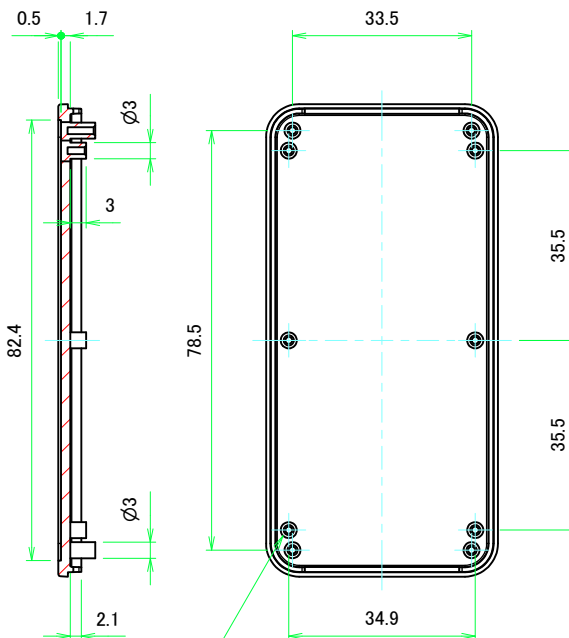
上カバー / Top cover



D-D (1:1)

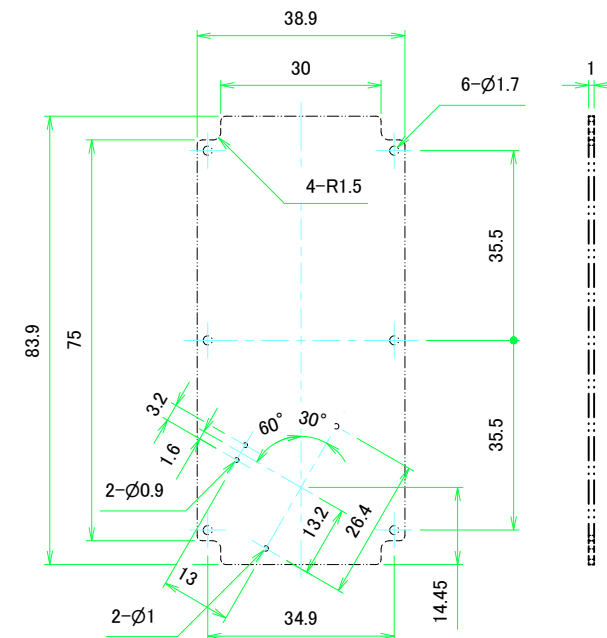


C-C (1:1)



6-M1.6用基板取付ボス
6-M1.6 Boss

推奨基板形状 / Recommended PCB dimension



* オプションで専用基板 (CSPB-90) をご用意しております。

オリジナルで基板を製作する際は、推奨基板形状の寸法をご確認ください。

(基板厚1mm以外は電池を正しく挿入できず、接触不良を起こす可能性があります。)

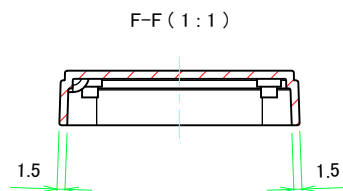
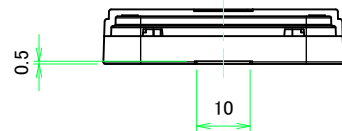
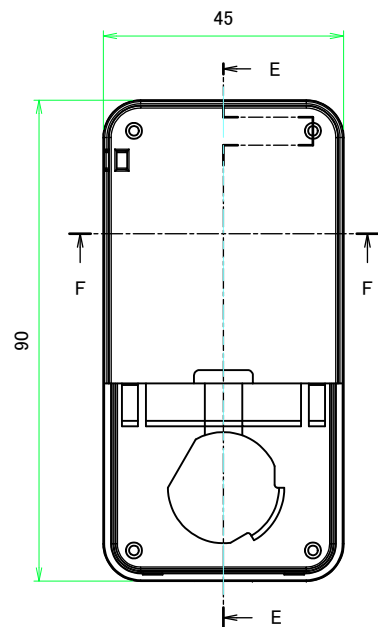
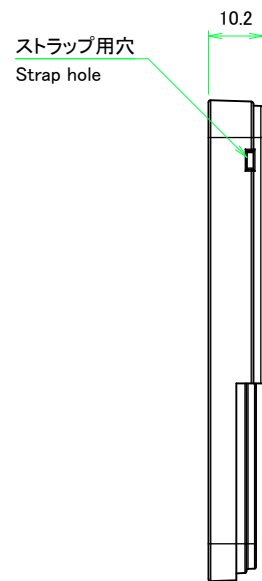
* Exclusive PCB (CSPB-90) is available as an optional part.

Please refer the PCB dimensions if you are designing your own original PCB.

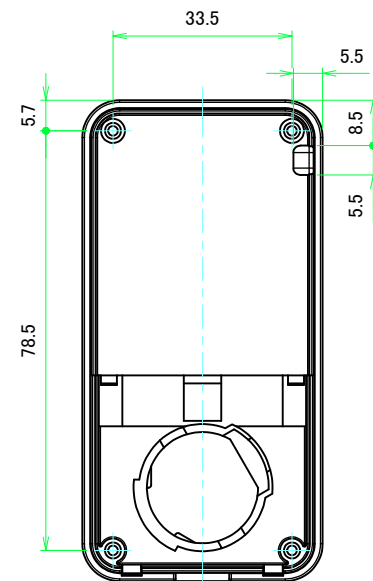
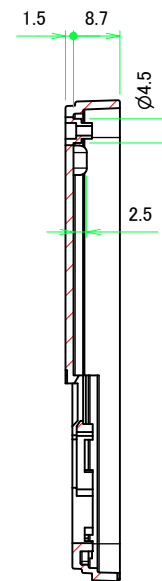
(Contact failure may occur due to improper insertion / misalignment of batteries if a PCB of thickness other than 1.0mm is used.)

TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title ポータブルプラスチックケース PORTABLE PLASTIC CASE	尺度/Scale 1:1
承認/Approved 中根	検図/Checked 岡本	製図/Created 野村	型番/Product number CS90-□	
			作成日/Date 2023/07/07	ページ/Page 3 / 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.				

下カバー / Bottom cover



E-E (1:1)



TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title ポータブルプラスチックケース PORTABLE PLASTIC CASE	 尺度/Scale 1:1
承認/Approved 中根	検図/Checked 岡本	製図/Created 野村	型番/Product number CS90-□	
			作成日/Date 2023/07/07	ページ/Page 4 / 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.				