

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 ASA耐候性樹脂 UL94HB / ASA UL94HB	ブラック・鏡面処理 / Black・Polished オフホワイト・鏡面処理 / Off-white・Polished
2	下カバー / Bottom cover	1	ABS樹脂 UL94HB / ABS UL94HB ASA耐候性樹脂 UL94HB / ASA UL94HB	ブラック・鏡面処理 / Black・Polished オフホワイト・鏡面処理 / Off-white・Polished
3	ガスケット / Gasket	1	シリコンゴム / Silicon	ブラック / Black
4	取付ビス(ナベタッピング M2 x 8) / screw(Tapping screw M2 - 8)	4	ステンレス / Stainless steel	無処理 / Unfinished
5	リストバンド / Wrist strap	1	シリコンゴム・ステンレス / Silicon・Stainless steel	ブラック・磨き処理 / Black・Polished

■テクニカルデータ / Technical Data

保護等級 / Protection class : IP67(相当)

使用温度範囲 / Operating temperature : ABS : -10℃ ～ +60℃ ・ ASA : -30℃ ～ +60℃

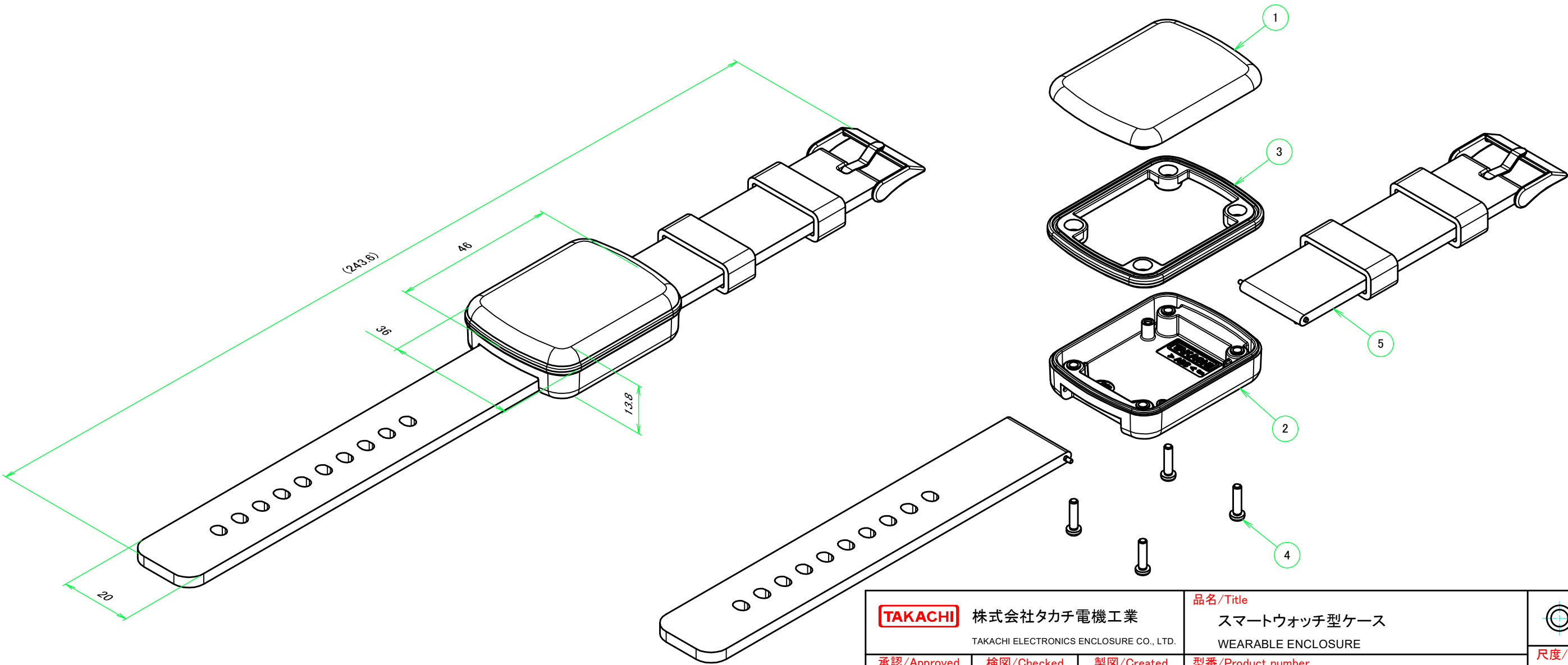
締付トルク / Recommended torque

上カバー / Top-cover fastening : 0.2N・m

下カバー(基板取付用ボス) / PCB mounting : 0.05～0.06N・m

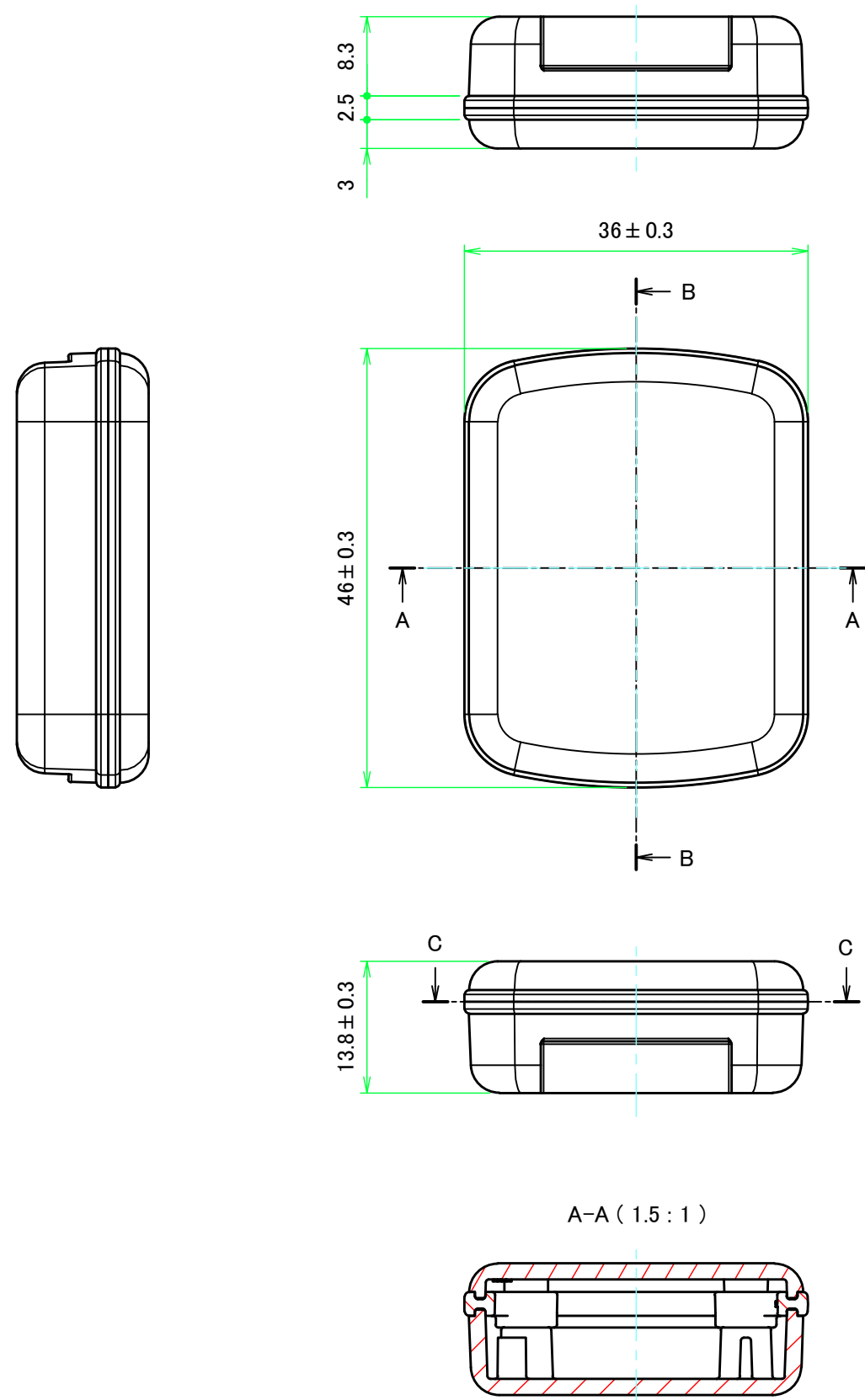
※ プラスチックは低温環境になるほど脆化します。低温環境でご使用の場合、衝撃が加わらないよう注意して下さい。

It may become brittle and break under impact when temperature is lowered close to -30℃.

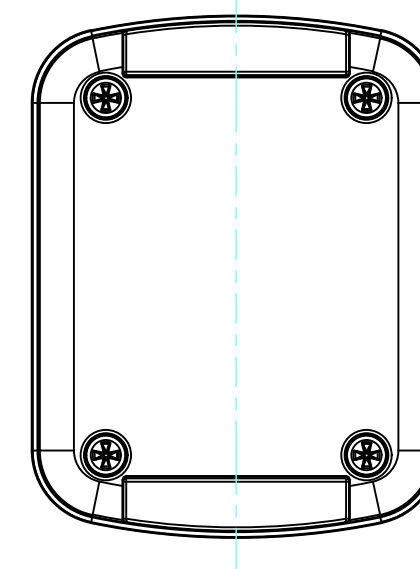
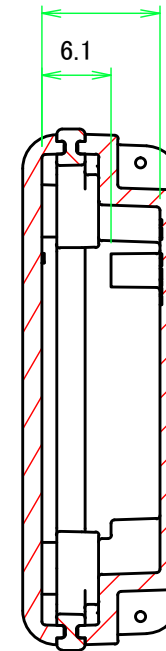


色仕様(型番末尾□) / Color Type (End of product number □)		
記号 / Code	色 / Color	材質 / Material
B	ブラック / Black	ABS樹脂 UL94HB / ABS UL94HB
W	オフホワイト / Off-white	ASA耐候性樹脂 UL94HB / ASA UL94HB

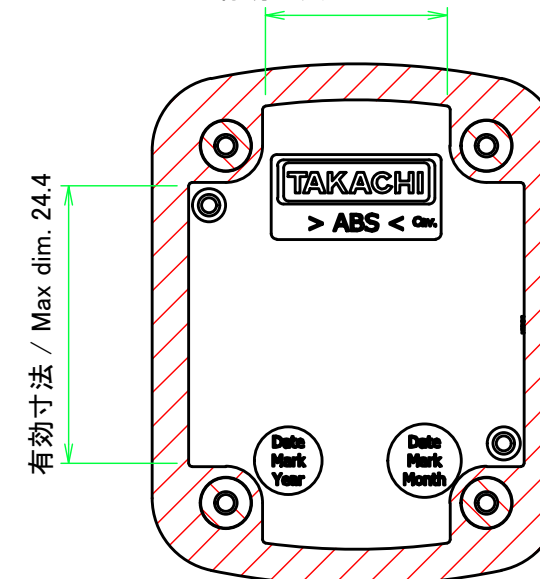
TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title スマートウォッチ型ケース WEARABLE ENCLOSURE	 尺度/Scale 1 : 1
承認/Approved 中根	検図/Checked 野村	製図/Created 益子	型番/Product number SMW-46□	
			作成日/Date 2025/06/09	ページ/Page 1 / 4
本図面の著作権は株式会社タカチ電機工業に帰属します。 / Copyright (C) TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD. All Rights Reserved.				



B-B (1.5 : 1)
有効寸法 / Max dim. 10.4

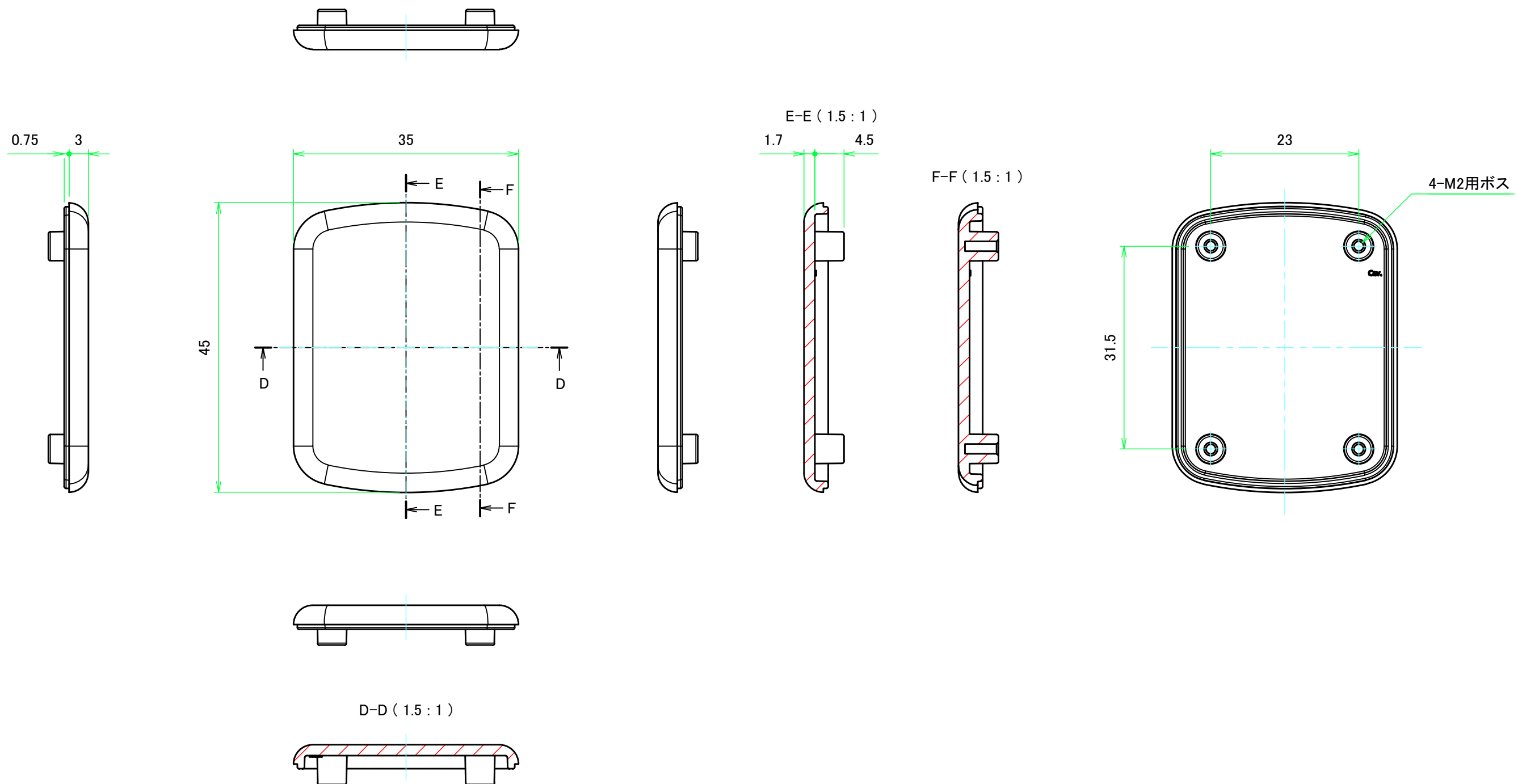


C-C (1.5 : 1)
有効寸法 / Max dim. 16



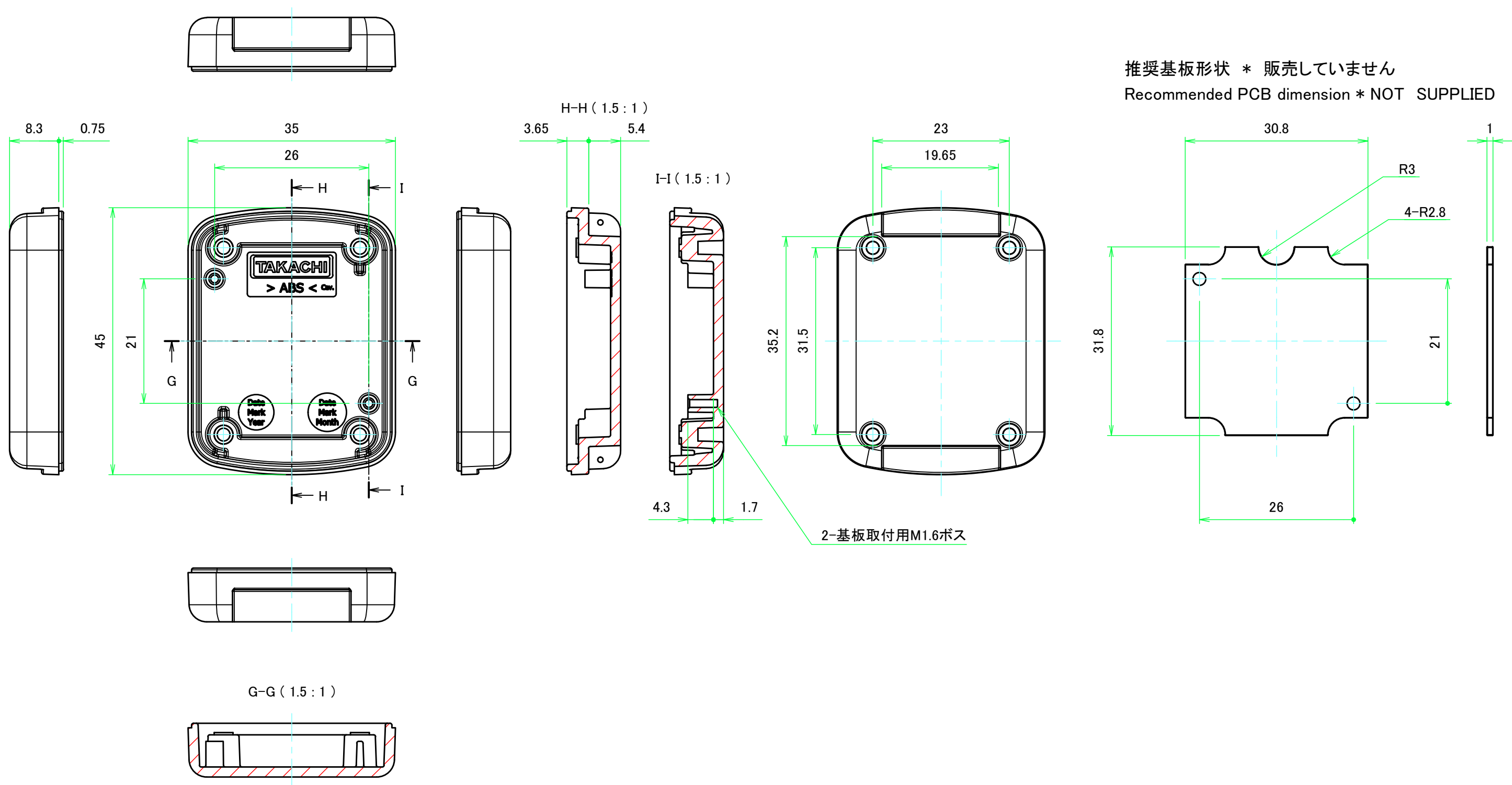
TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title スマートウォッチ型ケース WEARABLE ENCLOSURE	
承認/Approved 中根	検図/Checked 野村	製図/Created 益子	型番/Product number SMW-46□	
作成日/Date 2025/06/09			2 / 4	

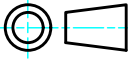
上カバー / Top cover



TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title スマートウォッチ型ケース WEARABLE ENCLOSURE	
承認/Approved 中根	検図/Checked 野村	製図/Created 益子	型番/Product number SMW-46□	
			作成日/Date 2025/06/09	尺度/Scale 1.5 : 1
				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



TAKACHI 株式会社タカチ電機工業 TAKACHI ELECTRONICS ENCLOSURE CO., LTD.			品名/Title スマートウォッチ型ケース WEARABLE ENCLOSURE	
承認/Approved 中根	検図/Checked 野村	製図/Created 益子	型番/Product number SMW-46□	
			作成日/Date 2025/06/09	尺度/Scale 1.5 : 1
				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.