

# ヘルメットひさし取付カメラ ST#7CAM-03U / 04U 取扱説明書

このたびは、本製品をお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。  
本製品は、ST#7704 U-BOX AT(以下 U-BOX AT)等に接続して映像配信が行えます。

U-BOX AT で使用する際は、U-BOX AT の取扱説明書を合わせてご覧ください。  
お買い上げいただきました製品に、万が一不明な点、お気付きの点などがありましたら、お買い上げの販売店または弊社営業所へお問い合わせください。  
ご使用前に必ず本書をよくお読みいただき、正しくご使用ください。また、いつでも取り出せる場所に保管してください。

株式会社 谷沢製作所 (本社・新規事業部)

〒104-0041 東京都中央区新富 2-8-1

TEL : 03-3552-8322

<https://www.tanizawa.co.jp>

2021.05\_E415(1)

## 保証書



保証期間 (お買い上げ年月より) 6ヶ月

対象機種名 ST#7CAM-03U / 04U

製造番号 X8

保証内容は本紙の「保証」の項に記載しています。

お買い上げ年月 年 月

【ご注意】お買い上げ年月または販売日に記入なき場合は、工場出荷日より6ヶ月を保証期間とします。

お客様へお願い：

お客様記入欄は、お客様ご自身で記入してください。

工場出荷時に同梱された「工場出荷月印シール」を右下の枠内に貼り付けてください。

お客様記入欄

ご住所 〒

電話番号

お名前

販売店様へお願い：

販売日、貴店名、住所など必要事項を記入してください。

販売店

工場出荷月印

販売日、店名、住所、電話番号

印

## 保証

- 取扱説明書の注意書きに従った正常な使用状態で故障した場合、保証期間内は無償で修理いたします。
- 修理を依頼される場合は、お買い上げの販売店または弊社営業所に本保証書を提示してください。
- 次のような場合、保証期間内であっても有償修理になります。
  - 保証書の提示がない場合。
  - 保証書に「お買い上げの販売店印およびお買い上げ年月」または「工場出荷月印」の記入がない場合。
  - 使用上の誤り、不当な調整・改造により生じた故障の場合。
  - 故障の原因が本製品以外の機器にある場合。
  - お買い上げ後の移動、輸送、落下等による故障および損傷の場合。
  - 火災、地震、風水害、落雷、その他の天災地変・異常電圧などによる故障の場合。
  - 他の要因(電波傷害・設置場所など)により正常に動作しない場合。
  - 持込修理以外(引き取り修理・出張修理など)の場合。
- 保証書は日本国内においてのみ有効です。
- 本製品の故障、またはその使用により生じた直接、間接の損害に関しては、当社はその責務を負いません。
- 保証書は再発行いたしかねますので大切に保管してください。

## 安全上の注意

### 安全のために必ず守ってください

本書および製品には、製品を安全に正しく使用し、ご自身や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するための表示をしています。

	<b>警告</b>	この表示を無視して誤った取扱いをすると、「生命または身体に重大な傷害を及ぼす可能性があること」を意味します。	
	<b>注意</b>	この表示を無視して誤った取扱いをすると、「身体に傷害を負う可能性や物理的損害を及ぼす可能性があること」を意味します。	
	この記号は「禁止」の行為であることを告げるものです。		この記号は行為を強制したり、指示する内容を告げるものです。

### 警告

- 本機を分解・改造しないでください。火災・感電・故障の原因となります。
- アルコール・ベンジン・シンナーなどの溶剤を含んだ布で拭かないでください。火災・感電・故障の原因となります。
- 乳幼児の手の届く場所に置かないでください。ケーブル等を誤って首に巻き付けると、窒息することがあります。
- 本機の端子をショートさせないでください。火災・感電・故障の原因となります。



- 以下の場合は、接続している機器の電源を切って販売店または弊社営業所までお問い合わせください。そのまま使用すると火災・感電・故障の原因となります。
  - ・破損したり異常が起きた場合
  - ・本機の内部に液体や異物が入った場合

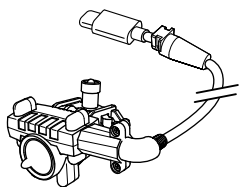
### 注意

- 以下の場所で保管しないでください。火災・感電・故障の原因となります。
  - ・湿気やほこりの多い場所
  - ・低温・高温になる場所
- 以下の場所で保管しないでください。機器が落下や転倒して、けが・故障の原因となります。
  - ・不安定な場所
  - ・振動・衝撃の多い場所

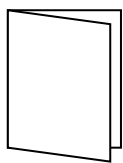


- お手入れの際は水または薄めた中性洗剤を含ませた布をよくしぼってから拭いてください。また、著しく劣化するためアルカリ性水溶液は使用しないでください。
- 廃棄の際は、各地方自治体の条例に従ってください。

## 構成品



ヘルメットひさし取付カメラ(本機)  
ST#7CAM-03U / 04U

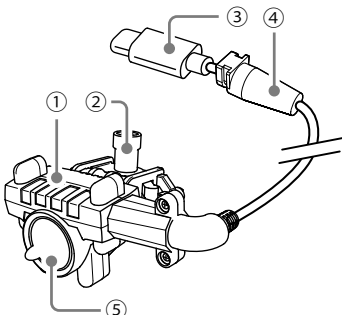


本書  
(保証書付き)

オプション推奨品  
ケーブルクリップ  
(品名: ゴーグルクリップ  
YCP-1 2ヶ1組)



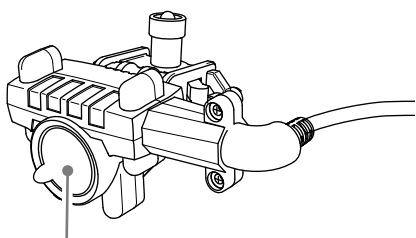
## 各部名称



- ①カメラ本体
- ②ヘルメットひさし用クランプ
- ③カメラケーブル (USB-C)
- ④ケーブルブッシュ
- ⑤保護フィルム

## 使用する前に

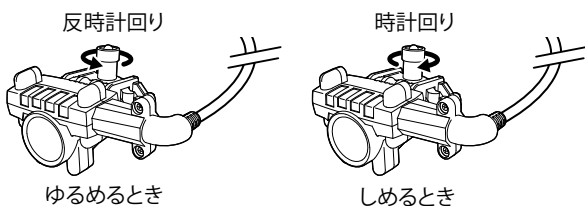
### カメラの保護フィルムをはがす



保護フィルム

## ヘルメットに取り付ける

### ① クランプのネジをゆるめる



ゆるめるとき

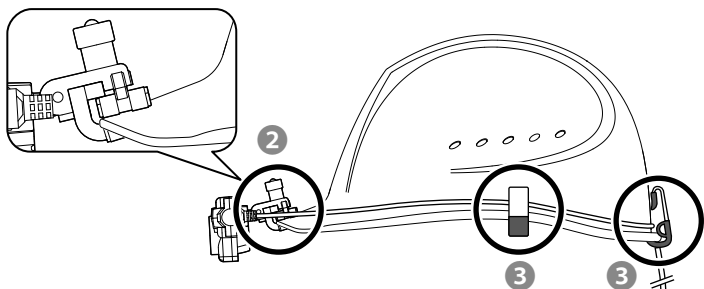
しめるとき

### ② ヘルメットのひさしへ差し込み、ネジをしめて固定する

※しっかりと奥まで差し込んでください。

### ③ カメラケーブルを固定する

- カメラケーブルはゴーグルクリップ等を用いてヘルメットに固定します。



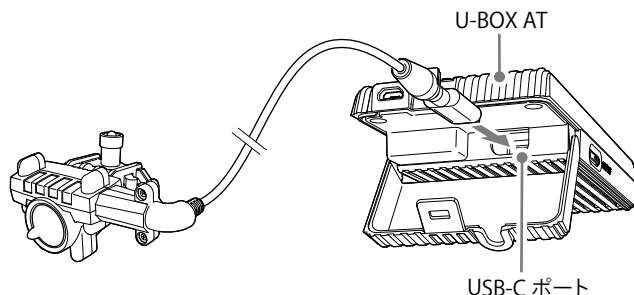
❗ ネジは手でしめてください。プライヤ等でしめると、破損の原因になります。

## 本機を機器に接続する

### ① カメラケーブルのコネクタを機器に接続する

※カメラケーブルは USB-C コネクタです。USB-C ポート以外へ接続しないでください。

※下図は U-BOX AT へ接続している図です。詳しい接続方法は U-BOX AT の取扱説明書をご覧ください。



U-BOX AT 本体のフタは必ず閉めて使用してください。  
カメラケーブルが抜けやすくなります。

## 外し方

### ① ヘルメットから外す

- ケーブルクリップを外し、ひさし用クランプのネジを緩めてから外してください。



必ずクランプのネジを緩めてから外してください。  
破損の原因になります。



取り付け、取り外しの際はカメラ本体を強くつかまないでください。破損の原因になります。

### ② 機器から外す

- 機器の電源を切ってからカメラケーブルを抜いてください。

## 仕様

インターフェース		USB2.0 (Type-C コネクタ)	
電源電圧		5V	
カメラ	撮影デバイス	サイズ	1/2.7 インチ
		方式	カラー CMOS
		画素数	100 万画素
	レンズ	F 値	2.4
		画角	水平 : 110° / 垂直 : 70°
撮像範囲	40cm ~ ∞		
画像サイズ		HD : 1280 × 720 VGA 相当 : 640 × 360	
防水等級		IPx5 準拠	
外形寸法		W91 × H46 × D61mm	
ケーブル長		03U : 850mm、04U : 1500mm	
質量		50g (コード、コネクタ含まず)	

## 困ったときは

現象	処置
カメラの映像が映らない	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ヘッドセットケーブルが機器にしっかり差し込まれているか確認してください。</li> <li>● 接続している機器を再起動してください。</li> </ul>

※上記の方法で解消しない場合は、お買い上げの販売店または弊社営業所へお問い合わせください。