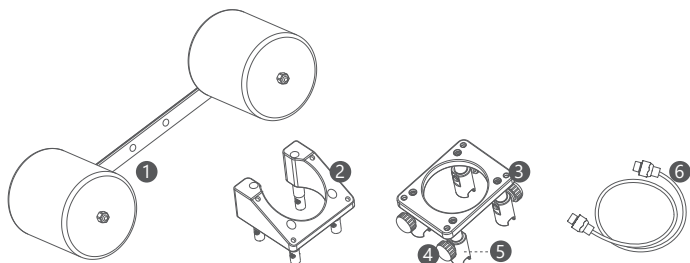


# CHASING ブループリントオキュラスキット

## ユーザーマニュアル

V1.0

CHASING ブループリントオキュラスキットは、CHASING M2 PROにイメージソナー機器を搭載する際に使用する専用コンポーネントセットです。本コンポーネントは、ROVとBPソナーの間の接続に使用されます。製品は簡単に取り付けられ、使用方法もシンプルです。



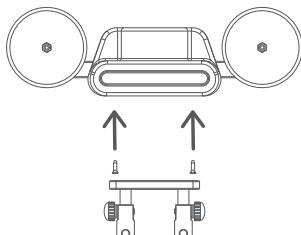
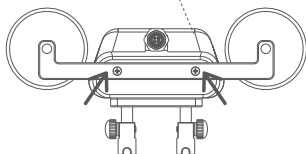
1. 浮力材
2. イメージソナーマウントホルダー（斜め 30°）
3. イメージソナーマウントホルダー
4. サムスクリュー
5. マウントフット
6. 7コアダブルヘッド接続ケーブル

## 設置・接続

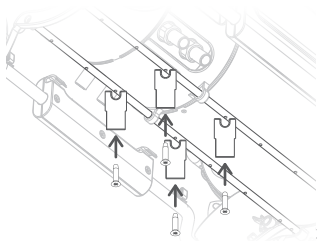
他の機器を併用しない場合

1. ソナー機の尾部にイメージソナーの浮力材を M4×6のネジ2本で取り付けます。
2. ソナー本体の底面にマウントホルダーを M4×6ネジ4本で取り付けます。

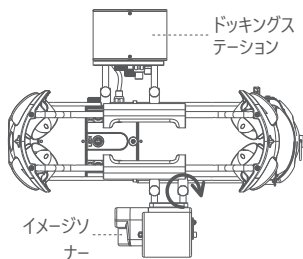
イメージソナー



3. ROVの背面にあるサポートロッドに、M3×8のネジ4本でマウントフットを取り付けます（背面にSDスロットはありません）。

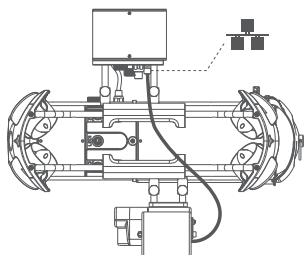


4. イメージソナーをM6×15のサムスクリュー4本でマウントフィットに取り付けます。



5. ダブルヘッド接続ケーブルの一端をソナー機のポートに挿入し、ナットを締めます。もう一方の端は、ドッキングステーションにある3つの小さなコンピュータアイコンが表示されたポートに差し込み、ナットを締めます。なお、ドッキングステーションと併用する必要があります。ドッキングステーションは、ROVの前面に取り付けられています。

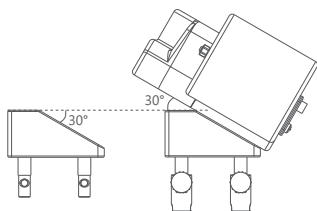
6. まずROVの電源を入れ、スマートフォンから「CHASING GO1」アプリをダウンロードする、または水中高輝度画面制御コンソールを操作します。次に、ソナー画像を表示させることができます。



### 他の機器と併用する場合

1. グラブローラーやレーザースケアーなどのアクセサリを機器の下に取り付ける場合、アクセサリの影響を受けずにソナーを動作させるためには、イメージソナーマウントホルダー（斜め30°）を選択する必要があります。アクセサリを装着しない場合は、ソナーを水平に設置することができます。

2. まずROVの電源を入れ、スマートフォンから「CHASING GO1」アプリをダウンロードする、または水中高輝度画面制御コンソールを操作します。次に、ソナー画像を表示させることができます。



# 仕様

サイズ	125×122×122mm
重量	980g（大気）、360g（水面）
最大深度	300m
内蔵型トランスデューサ	音速を算出するための温度・圧力センサー
構造	アルマイトまたはチタン

## 注

1. ご使用になる前に、機器に破損がないか、部品に不足はないかを点検してください。本体に破損や部品の不足が確認された場合は、適時交換してください。
2. BPイメージソナーを設置・接続する際は、ROVの電源が切れていることをご確認ください。
3. ご使用前に本体を点検し、ポートが乾いており清潔であることをご確認ください。塩分や水分は、ポートを腐食させる恐れがあります。ポート内に水滴がある場合は、必ず真水でソケットを洗浄した後、ペーパータオルやコットンでソケット内の水滴を吸い取ってください。
4. 本製品は水中でのみご使用いただけます。

## CHASING

[www.chasing.com](http://www.chasing.com)

[support@chasing-innovation.com](mailto:support@chasing-innovation.com)

マニュアルの内容は、予告なく変更される場合があります。最新のユーザーマニュアルについては、[www.chasing.com](http://www.chasing.com)でご確認ください。