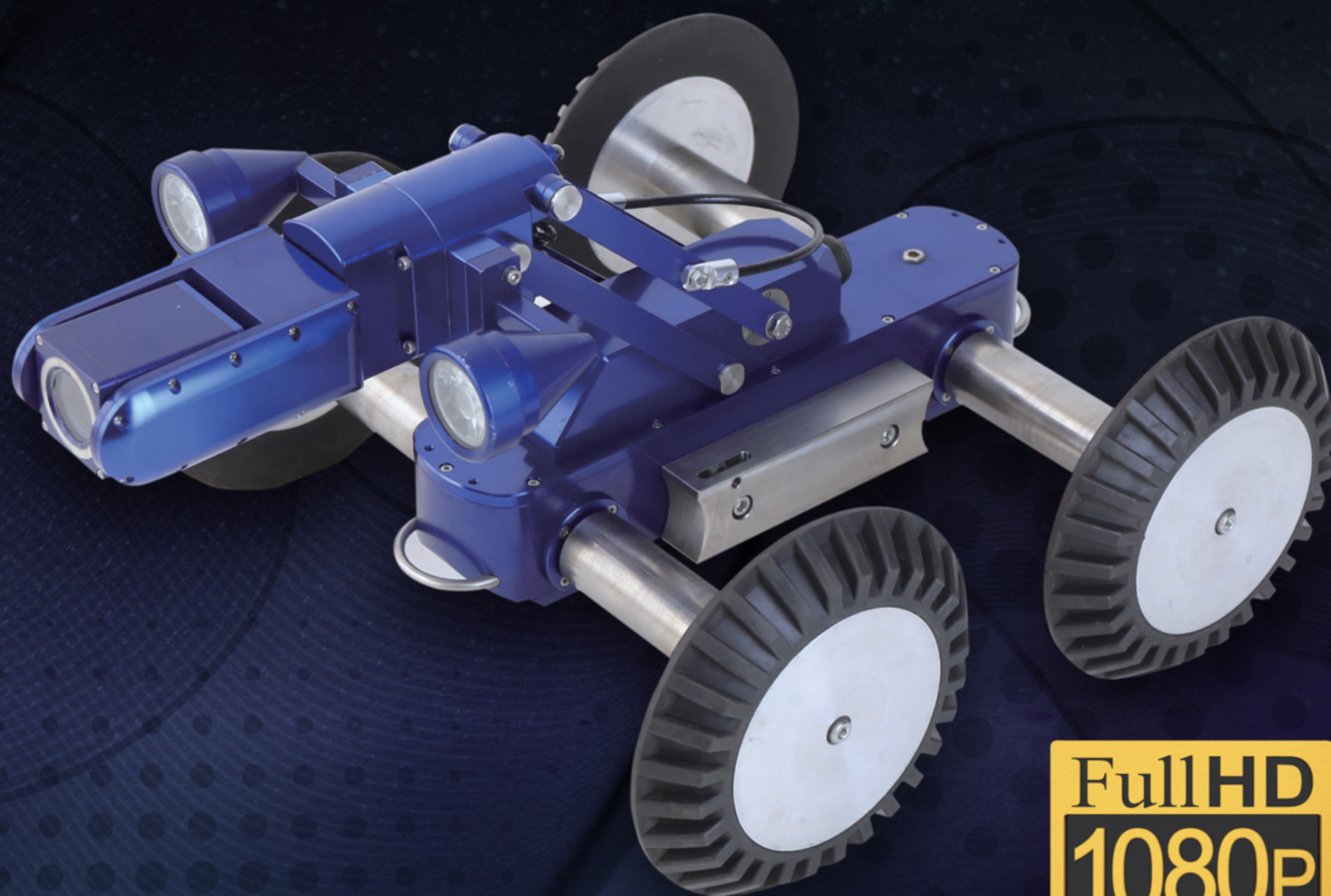


下水道テレビカメラシステム
Catalogue

ゲスイカム-HD1000

(Ø200~Ø1000mm)



FullHD
1080P



(株)ビーエスエル

FHDハイビジョンカメラシステム



一式販売価格
4,980,000円(税別)

ゲスイカム-HD1000(品番 : GHD-1000)

■ 特長

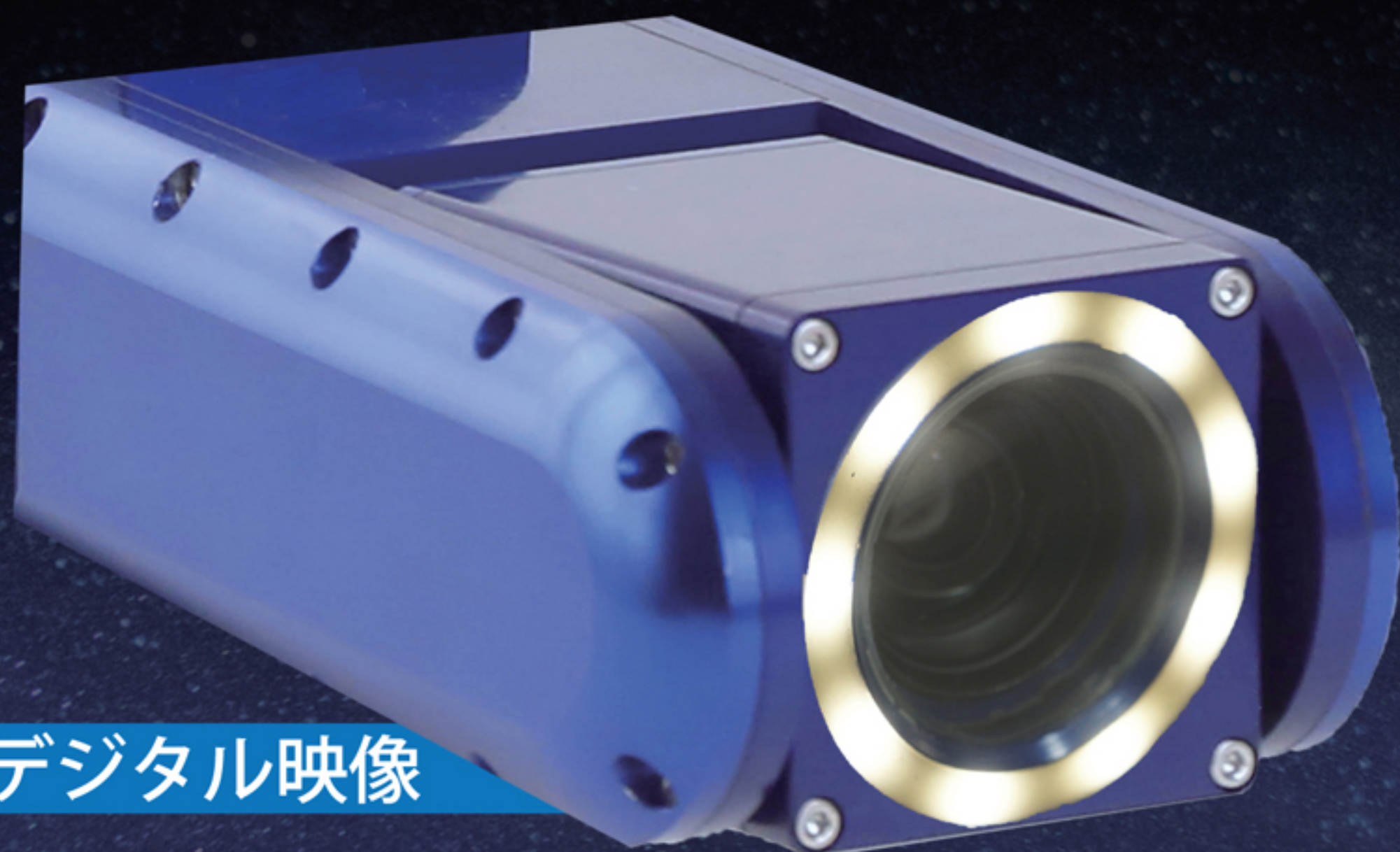
高低遠隔調整電動リフト

リアルタイムで映像配信できる機能

GPS位置情報表示

- ・左右独立駆動方式
- ・255万画素!!
- ・10倍光学ズーム
- ・文字入力/USB録画(128GB)/キャプチャー/一時停止機能
- ・報告書作成システムと連動(オプション)

カメラヘッド



デジタル映像

10倍光学ズーム
FHD / フルハイビジョン1080P
255万画素！！
自動/手動フォーカス機能
Panasonic CMOSセンサー

- ・左右パン360°エンドレス回転
- ・上下チルト各120°回転撮影
- ・カメラヘッド回転角度のモニター表示機能
- ・半永久的なLED使用

コントローラー



- 高さ自動調整スイッチ。**
GPS位置表示機能。
日本語入力・USB録画・
キャプチャー・一時停止機能。
パン360°・チルト240°
コントロール。
- ・左右パン360°エンドレス回転
 - ・上下チルト各120°回転撮影
 - ・カメラヘッド回転角度のモニター表示機能
 - ・半永久的なLED使用



適用管径
Ø200mm～Ø1000mm

高低遠隔調整電動リフト
左右独立駆動方式
すぐれた傾斜面登坂能力
滑らない車輪構造

各、カメラ位置の管径別対応

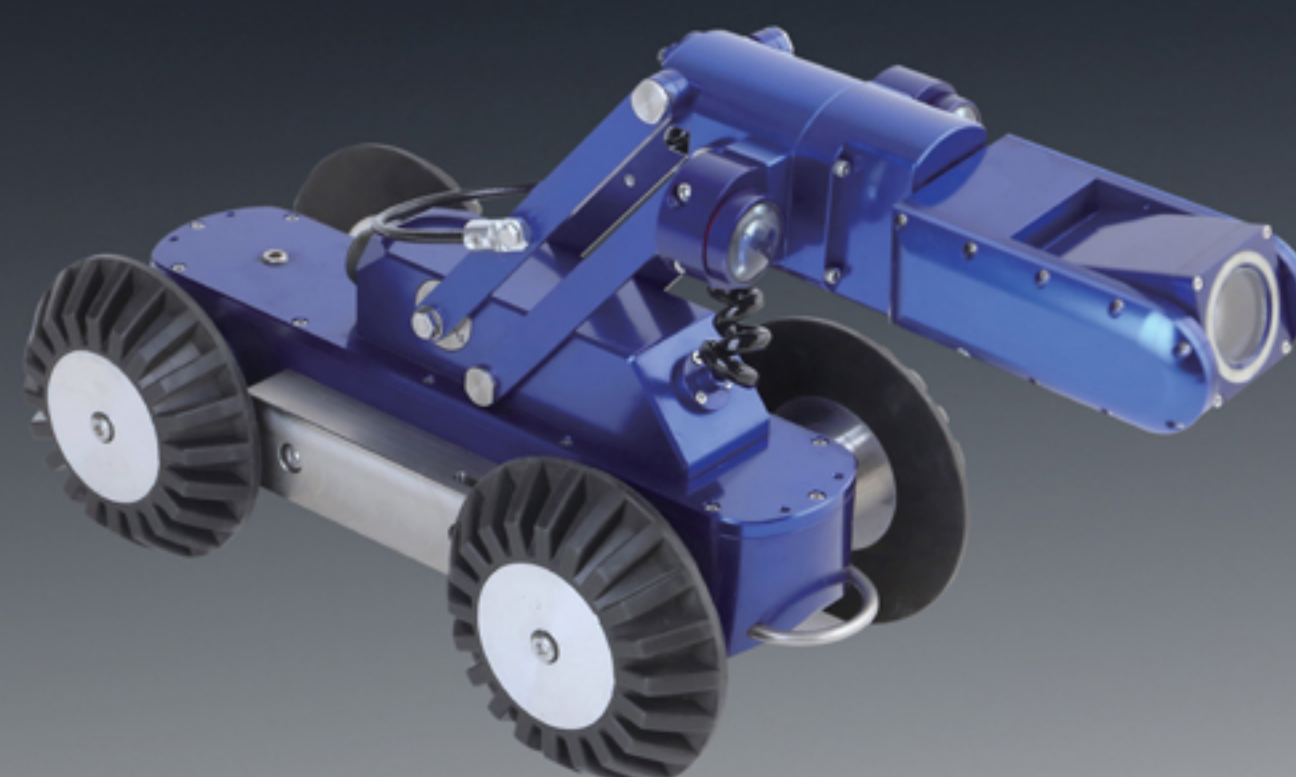
▶ Ø200～Ø400mm 下水管径対応

- ・車輪：Ø110mmタイヤ&リム
- ・カメラ高さ自動リフト使用



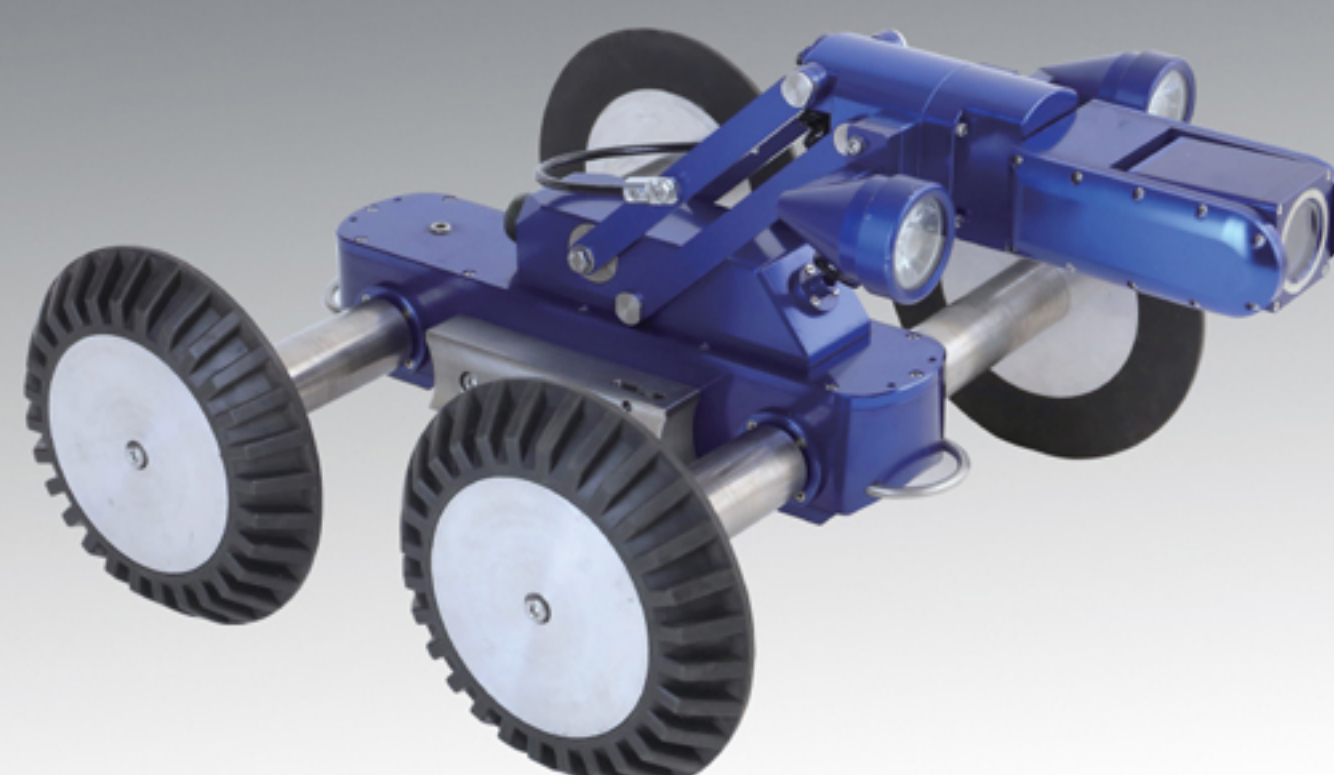
▶ Ø400～Ø600mm 下水管径対応

- ・車輪：Ø160mmタイヤ&リム
- ・カメラ高さ自動リフト使用

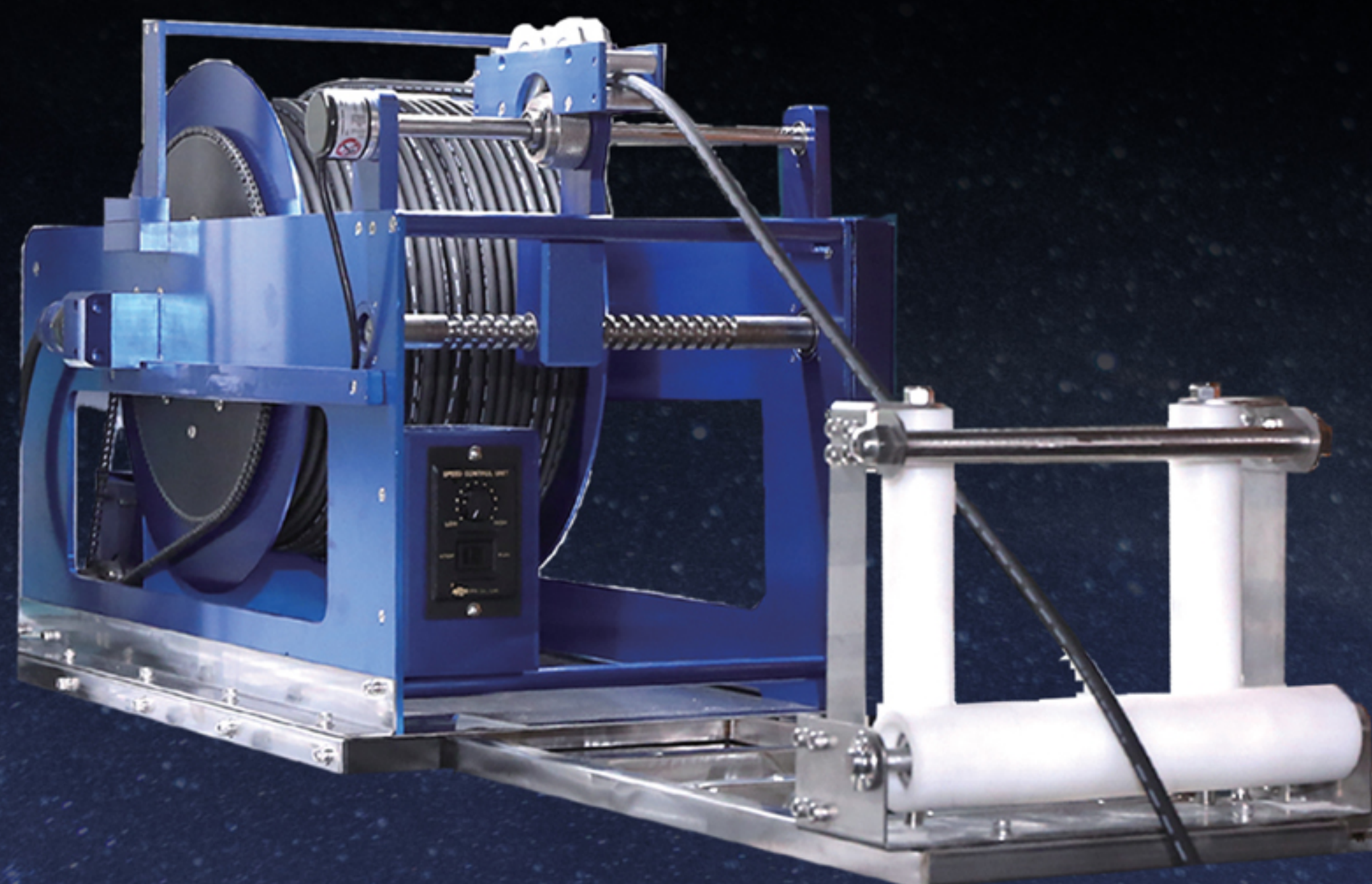


▶ Ø700～Ø1000mm 下水管径対応

- ・車輪：Ø220mmタイヤ&リム
- ・カメラ高さ自動リフト使用

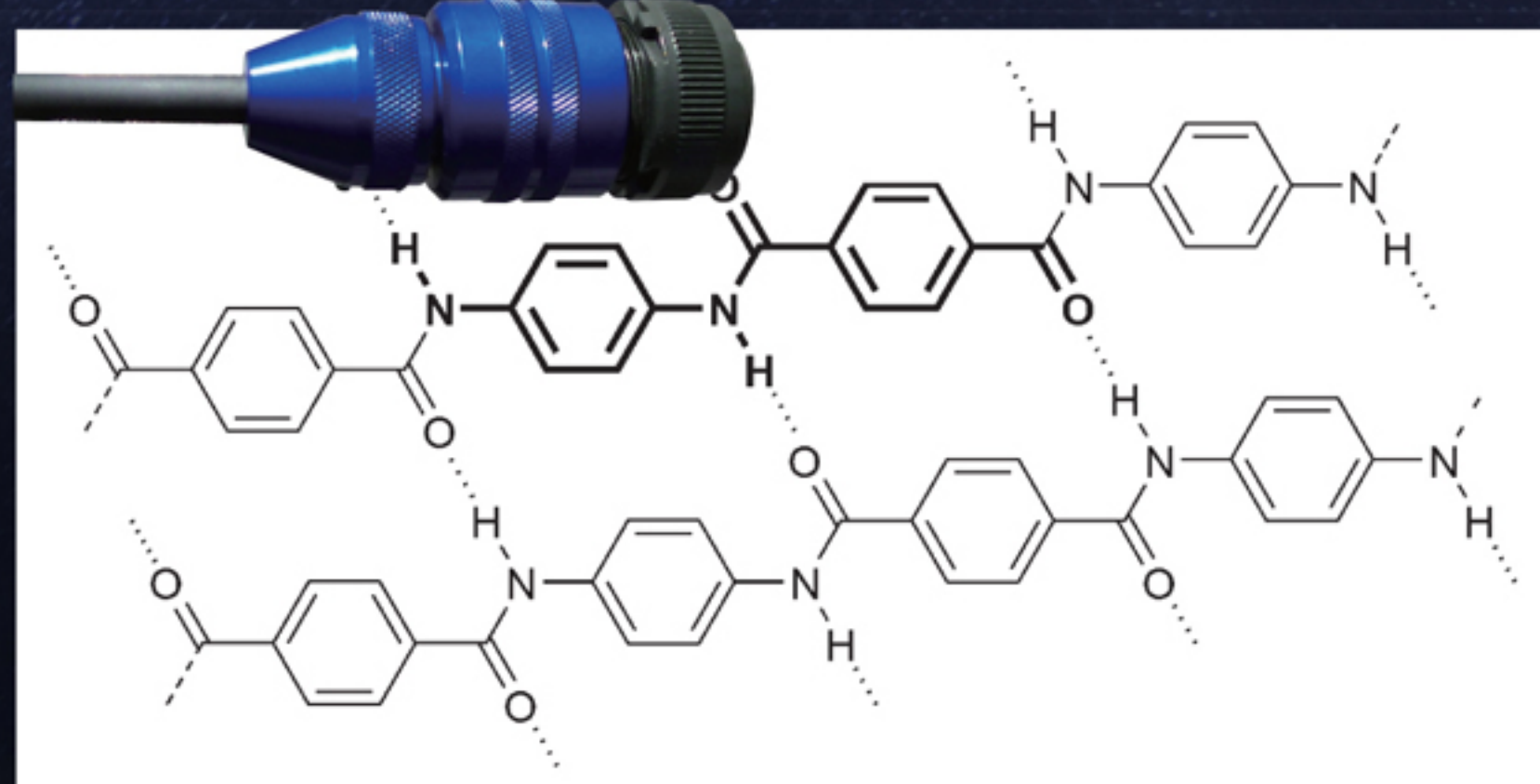


ケーブルドラム



- ・ケーブルの長さ
Ø8.5mm×150m
- ・整列式、全自動巻き取りドラム
- ・巻き取りの調整機能搭載
- ・ケーブルの前後入れ替え
構造でケーブル使用寿命2倍
- ・現場でケーブル修理可能な
簡単な構造

ケーブル ケブラー繊維補強入り



- ・ケーブルの長さ
Ø8.5mm×150m
- ・ケブラー (Kevlar) 採用
- ・現場でケーブル修理可能な
簡単な構造

※ ケブラーは繊維強化プラスチックの補強、船体、飛行機、自転車、ヨットの帆、特殊な用途ではボディーアーマー防刃ベストなどに使用されている。

HDビデオアナライザー N7620



FHDデジタル映像対応

- ・自動報告書作成システム対応
- ・文字入力
- ・イニシャル行の自動作成
- ・自動ジョイント
- ・距離計・角度計
- ・スケール、ものさし、水深測定、蛇行測定、扁平率測定

リアルタイム映像伝送

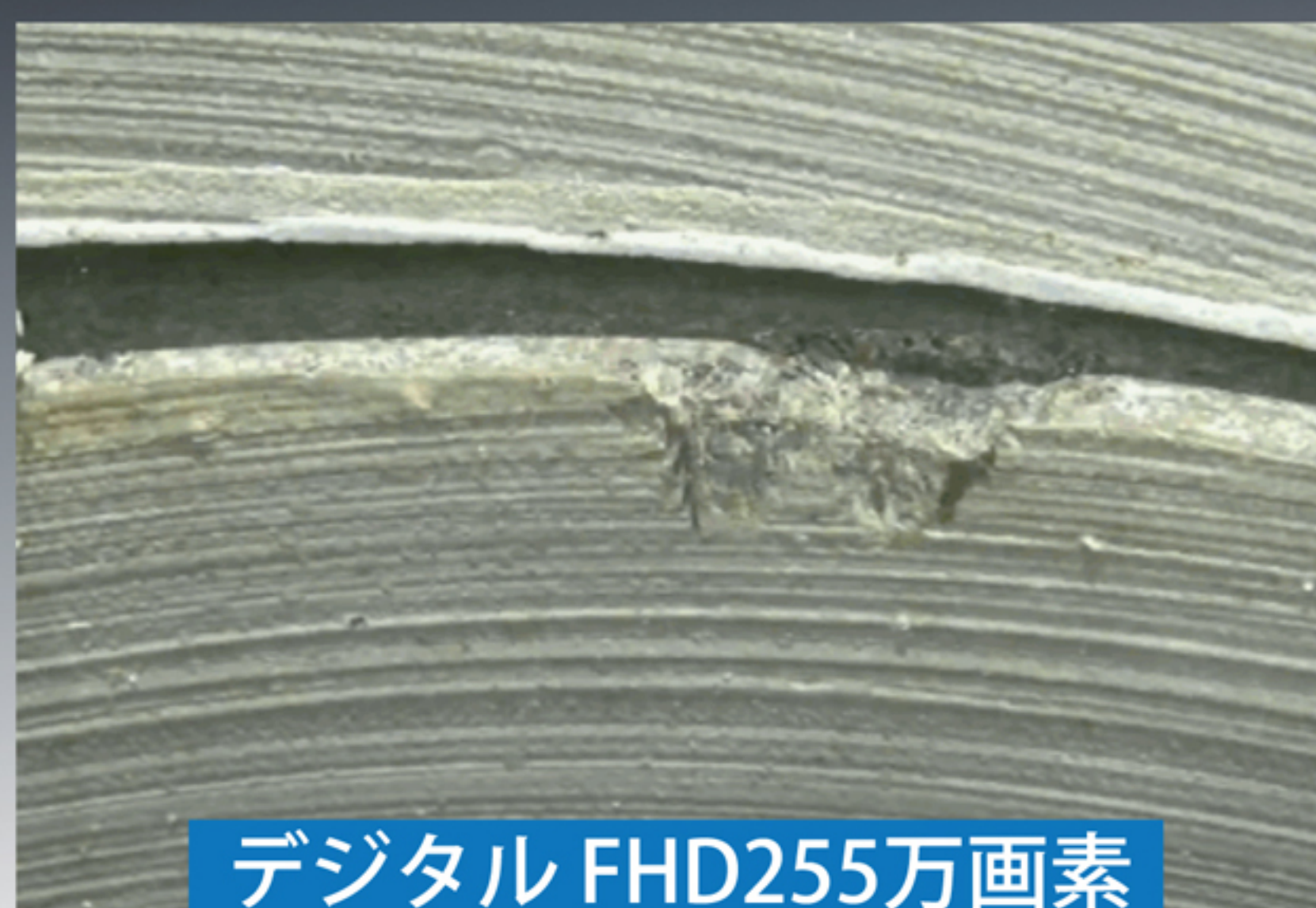
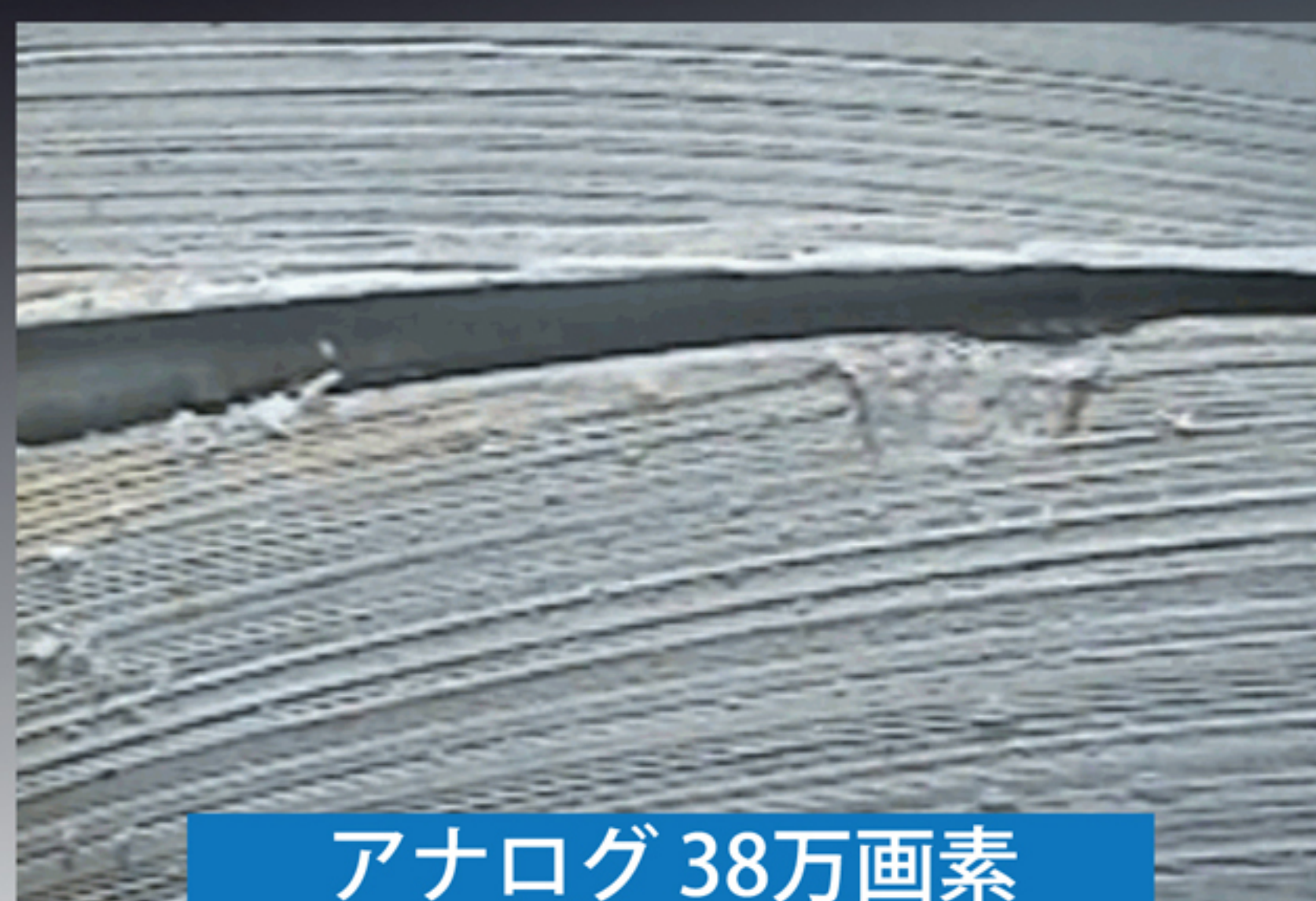


実時間映像転送
50km以上
HDMI ソース

現場画像：取付管径 150mm デジタル FHD255万画素



映像比較



仕様

■ カメラヘッド

- ・適用管径：Ø200～Ø1000mm
- ・撮像素子：1/3" 2MP Panasonic CMOS sensor / 10倍光学ズーム
- ・解像度：1080p 60fps
- ・総画素数：255万画素 1,981(H)×1,288(V)=2.55M Pixels
- ・有効画素：236万画素 1,944(H)×1,212(V)=2.36M Pixels
- ・映像出力：HD-SDI ,HDMI
- ・保存温度：-20℃～+60℃ (Humidity:0%RH~90%RH)
- ・動作温度：-10℃～+50℃ (Humidity:0%RH~90%RH)
- ・照明：超高輝度 LED11灯 (側視照明:9灯,直視照明2灯)
- ・防水：水中形防水構造 IP68
- ・寸法：外径Ø92mm,長さ236mm
- ・材質：ジュラルミン(Duralumin)
- ・質量：2kg

■ 自走車

- ・適用管径：Ø200～Ø1000mm
- ・動作環境：温度-20℃～60℃
- ・走行速度：最大約30m/分
- ・防水性：水中形防水構造 IP68
- ・寸法：140mm×123mm×520mm(～743mm) (幅×高さ×長さ)
- ・質量：最小17kg/最大32kg
- ・モーター：90W 強力DCモーター
- ・駆動方式：左右独立駆動方式
- ・サプライト：5W型・10W型 LED×各2個
- ・主材質：ジュラルミン(Duralumin)&ステンレス鋼

■ コントローラ

- ・電源：AC100V±10%, 50/60Hz
- ・消費電力：300W
- ・動作環境：温度-10℃～+50℃
- ・寸法：480mm×108mm×355mm (W×H×D)
- ・映像出力：HDMI・RCA 選択

■ ケーブルドラム

- ・巻取量：Ø8.5mm × 150m
- ・巻取速度：20m/分
- ・モーター：DC24V 60W 定格/回転方式:連続 / 正方向、逆方向に回転
適正トルク:1kg f.cm 最高回転速度:6700rpm 適正回転速度:5400rpm
- ・定格出力：90W
- ・消費電力：120W
- ・動作環境：温度 0℃～40℃
- ・外形守法：385mm × 500mm × 710mm (幅×高さ×長さ)
- ・質量：34kg (ケーブル重さを含む)

■ ケーブル

- ・外形及び長さ：Ø8.5mm × 150m
- ・外被：ポリウレタン(黒色)
- ・防水構造：水中形防水構造 (ユネクタ接続時)
- ・線数：複合17本
- ・張力体：高抗張力繊維編組(ケブラー内蔵)
- ・質量：15kg/150m

※ 注]機能向上等の為、予告なく記載性能/仕様/形状を、変更する場合があります。



<https://b-sl.org>

■ 株式会社 ビーエスエル (BSL CO., LTD.)

本 社

〒210-0025 神奈川県川崎市川崎区下並木11-5

TEL : 044-200-4582 FAX : 044-271-1720

E-mail : info@b-sl.org

横浜営業所・メンテナンスセンター

〒224-0024 神奈川県横浜市都筑区東山田町1533-2

TEL : 045-717-7057 FAX : 045-717-7754

E-mail : yokohama@b-sl.org

