

報道関係者各位
プレスリリース

2022年1月20日

エコモット株式会社

(東証マザーズ/札幌アンビシャス 証券コード:3987)

NEWS RELEASE

遠隔臨場システム「Gレポート」ウェアラブルカメラ対応の提供開始

ハンズフリー対応が可能になり、遠隔臨場における利便性の向上を目指します。

エコモット株式会社（本社:北海道札幌市、代表取締役:入澤 拓也、以下「エコモット」）は株式会社中山組（本社:北海道札幌市、代表取締役社長:中山 茂、以下「中山組」）と共同開発した「Gレポート」の「外付けカメラオプション」を2022年1月20日より提供開始いたします。



従来のGレポートは、遠隔臨場の対象物を詳細に撮影するために、対象物に近接できるようハンディ型の形状をしておりました。一方で、足元が不安定な災害発生現場や急斜面、高所などでは、フリーハンドで利用可能な遠隔臨場が望まれていました。

このような現場の声に応えるため、従来の「Gレポート」に対して「外付けカメラオプション」を中山組とともに企画・開発いたしました。

「外付けカメラオプション」により、従来のGレポートによる検査を主体とした遠隔臨場に加えて、手元作業を必要とする作業員への指示・指導・支援や、不慣れな作業員の見守り・行動監視などを有効に行うことができるようになり、Gレポートの活用シーンが大幅に広がります。

外付けカメラオプションは、スタビライザー（ブレ防止機構）を内蔵した以下の高性能小型カメラを使用し、ヘルメット固定型のウェアラブルカメラとして提供します。

手ブレ補正カメラを取り付けた G リポートの仕様

スマートフォン

項目	仕様	備考
サイズ	68mm x 154mm x 8.3mm	幅x 縦x 厚さ
重さ	169g	
ディスプレイ	有機EL液晶	6インチFHD+
アウトカメラ	800万画素/ 1200万画素/ 800万画素	
インカメラ	800万画素FF	
バッテリー	4500mAh	USBカメラ3時間00分稼働
防塵・防水	防塵：IP6X 防水：IPX8/IPX5	

※提供可能なスマートフォンのうち、代表的な端末の仕様を掲載いたします。

納品の際には、在庫状況に応じて上記の仕様と異なる端末が届く場合がございます。

外付けカメラ

項目	仕様	備考
電源電圧	DC5V (±5%)	USB (TYPE-A) より給電
消費電力	最大2.5W	
解像度	FHD (1920 x 1080) HD (1280 x 720) VGA (640 x 480)	30fps, 10fps, 5fpsに対応
画角	水平：90° /垂直：58°	VGA時は垂直73°
映像/音声出力方式	UVC1.1 (バルク転送) / UAC1.0 (アイソクロナス転送)	
本体重量	約140g (ケーブル込み)	
動作温度	-5°C~+40°C	結露無き事
防塵・防水	IP65	USBプラグは除く

提供開始：2022年1月20日

価格：オープン

エコモットは、G リポートと外付けカメラオプションを通じて建設現場の生産性向上、建設DXを力強く支援してまいります。

エコモット株式会社について

エコモットは2007年の創業以来IoT専門のソリューションベンダーとして、センサー・自

社開発通信デバイスの提供を行うとともに、多様な顧客ニーズに応じたカスタマイズ、現場での設置ノウハウを提供し、あらゆる「モノ・コト」からセンシングを可能にするソリューションを提供しています。2017年6月に札幌証券取引所アンビシャス市場、2018年6月に東京証券取引所マザーズへ上場。2019年1月にKDDI株式会社と資本業務提携いたしました。

所在地：〒060-0031 北海道札幌市中央区北1条東2丁目5番2号 札幌泉第1ビル1階

代表：代表取締役 入澤 拓也

設立：2007年2月

資本金：6億1,529万円（2021年8月末時点）

事業内容：IoT インテグレーション事業

URL：<https://www.ecomott.co.jp/>

株式会社中山組について

中山組は令和5年に創業100年を迎えます。

創業以来「豊かな社会環境づくり、暮らしやすい生活基盤づくり」という理念を掲げ、皆様に安心・安全な「環境」と、信頼・満足していただける「作品」を提供してまいりました。

地域の発展を担う企業に求められているものは「如何なるニーズにも対応できる企業力」であり、それを維持・向上させていくことが我々の責務と考えています。

所在地：〒065-8610 北海道札幌市東区北19条東1丁目1番1号

代表：代表取締役社長 中山 茂

設立：大正12年(1923年) 創業 昭和5年(1930年) 設立

事業内容：土木建築工事請負業、土木建築工事に係わる設計及び技術の指導と提供等のコンサルタント業、建築の設計及び工事監理、不動産の売買及び管理・賃貸業など

URL：<http://www.nakayamagumi.co.jp/>

本件に関するお問い合わせ先

エコモット株式会社 経営企画部

TEL：011-558-6600 MAIL：ir@ecomott.co.jp