

定点カメラ情報システム

「ミルモット」パン・チルトタイプ

NETIS 登録技術

国土交通省新技術情報提供システム

■技術名称：エコモバイル定点カメラ
情報サービス「ミルモット」
■登録番号：HK-090002-V

設計比較対象技術

首振り、ズーム機能と オートフォーカスを搭載 通信費定額の高画質撮影に対応

標準タイプと比較して遠隔操作でカメラの首振りやズームアップ・ズームアウトが可能となり、より広い範囲の撮影が可能です。また、最大解像度も200万画素(1600×1200ピクセル)に向上し、オートフォーカスに対応したことで撮影画像が大幅に高画質化しています。パン・チルトタイプは通信料が定額制のため、高画質の連続撮影・定時撮影も通信コストやサーバ容量を気にせずに行うことが可能です。そのため、現場の進捗確認のほか、日々の空模様や桜の開花状況、紅葉の進み具合といった各種気象画像を一般向けに配信するなど、カメラの操作や撮影を外部へ提供するといったサービスにも向いています。ソーラー電源と小型筐体の採用により、可搬性、設置簡易性に優れています。

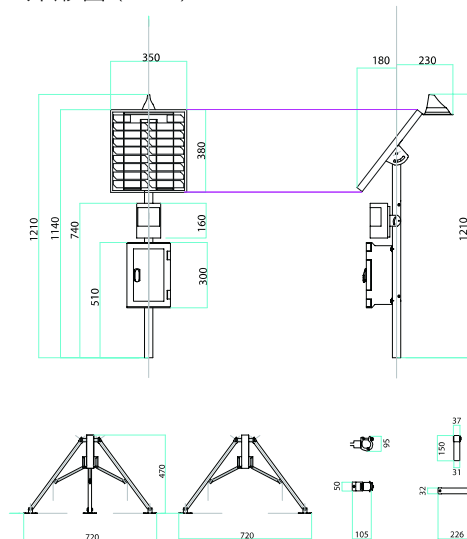
仕様

カメラ部	
有効画素数	約200万画素(1600×1200px:UXGA/最大)
撮影素子	1/3インチ CMOSセンサー
画像圧縮方式	JPEG
画像サイズ(px)	1600×1200/800×600 640×480/320×240/80×120
制御信号	—
定格電源電圧	DC12V
消費電流	約0.6A(最大)
防水性	IP54相当
動作温度	0℃～+45℃
電源部	
公称電圧	12V
容量(20時間率)	7Ah
充放電コントローラー	6A(定格)
収納ケース	IP65相当
ソーラー電源	13W相当

MRMT-G1



外形図 (mm)



<動作目安>

1日に約20枚の撮影が可能です。
毎日照動作 / 7日間(満充電時より10枚撮影 / 日)。
屋内で使用する場合、上記枚数以上の撮影する場合は常電源に変更可能です(オプション)。

概要

- インターネット接続で簡単に使用できます。
- ミルモットを利用して送信されたデータは、専用ASPサーバに保存され、お客様のパソコンや携帯電話からインターネットを通じて、画像データの参照やダウンロードを行うことができます。
- お客様にて画像撮影の操作、撮影時間等の設定や変更が可能です。
- ID/パスワードの発行により情報サービス提供者を制限でき、セキュリティ対応も万全です。
- カメラの向きを上下左右に遠隔操作できます。
最大200万画素の画質で撮影できます。

設置例

