



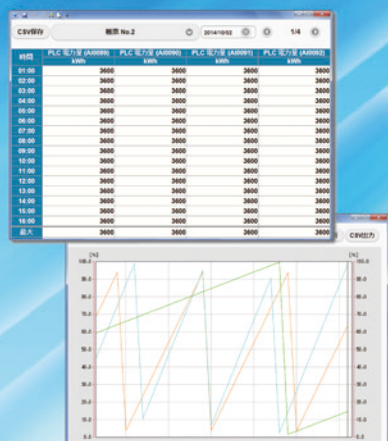
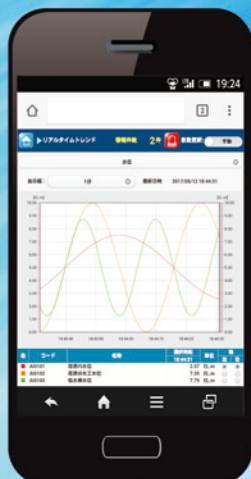
EBARA

M2M監視サーバ

AFD-3型

施設の管理を簡易的に

PC・スマートフォン・タブレット端末で
簡単にリモート監視ができます



株式会社 荏原電産

設備概要

分散監視システム

ローカル側の制御盤等にM2M監視サーバを設置し、インターネット回線※¹に接続することで施設ごとの監視が行えます。

インターネット網から容易にリモート監視が可能

スマートフォンやタブレットなどで、外出先から施設の運転状況や水位、発電量などの把握が可能です。

様々な施設に対応が可能

適用施設例) 小水力発電設備、太陽光発電設備
ポンプ場、ゲート設備等

施設ごとの監視・記録機能

監視画面による監視及び帳票(日報・月報)※²の表示が可能です。

故障通報機能

設備の故障などが発生した場合に、パソコンやスマートフォンなどにEメール通報を行うことが可能です。

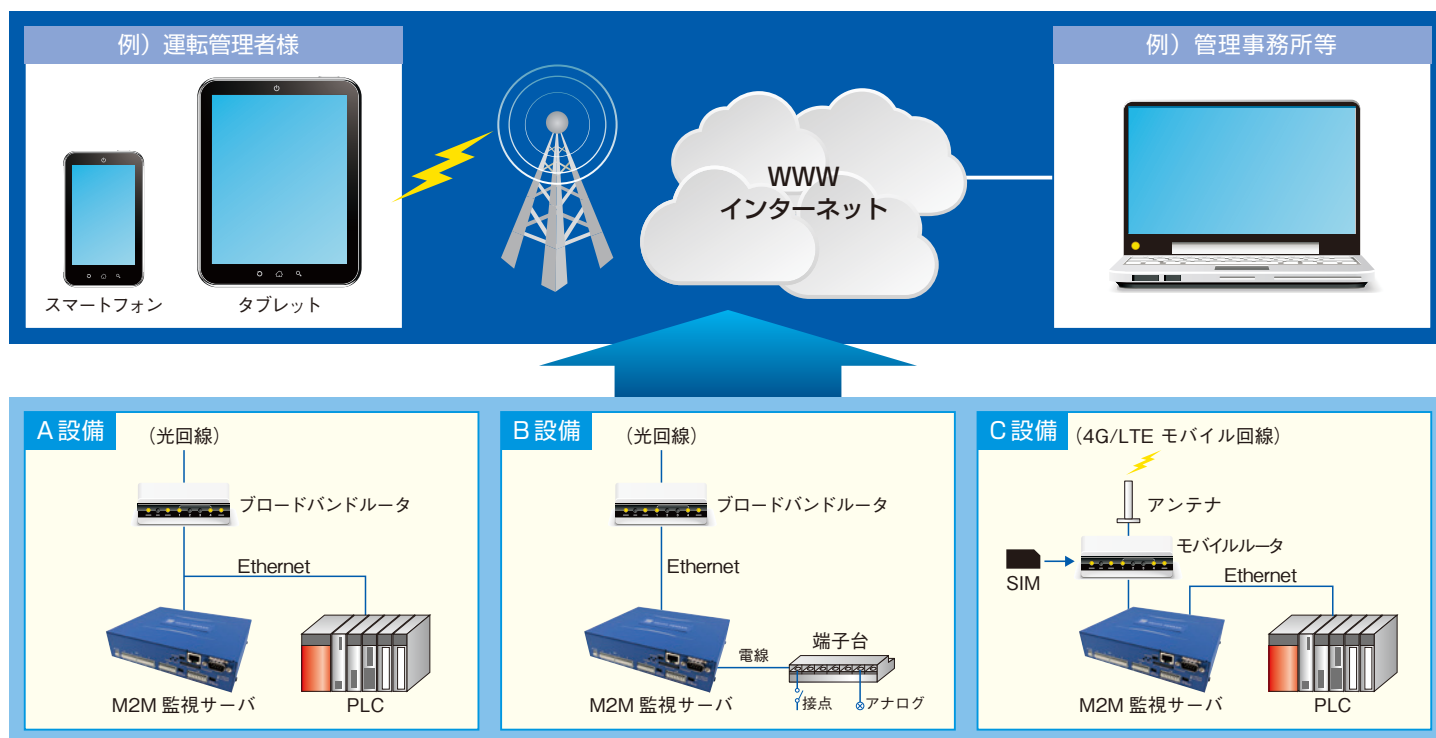
※¹. インターネット回線の契約が別途必要となります。

※². 帳票は監視端末(PC)からの印刷が可能です。また、帳票データはCSV形式でダウンロードできます。

機能仕様

電 源	DC12V (アダプタ使用時 AC100V)		
外形寸法(突起物を除く)	約174mm(W)×43mm(H)×137mm(D)		
重 量	約850g		
データ保存周期	1分間隔		
データ保存期間	トレンド 帳票(日報/月報) 運転・故障履歴	7日間 3か月間/13か月間 4,000件	
警報メール	Eメール送信宛先 最大16アドレス		
コンテンツ	トレンドグラフ、運転・故障履歴、 帳票(日報/月報) グラフィック監視(オプション)		
接続PLC	三菱電機、キーエンス		
対応端末	PC・スマートフォン・タブレット Google chrome・Microsoft edge		
管理項目点数		ダイレクトI/O	PLC通信
	接点入力	16	128
	アナログ入力	8	64
	接点出力	8	32
	アナログ出力	—	32

システム構成図



掲載した製品は「輸出入貿易管理令 別表第1の16項に掲載の貨物」に該当しますので、輸出する場合は「用途」「需要者」などの確認が必要となり場合によっては経済産業大臣の許可が必要となります。(これらの要件は輸出者においてご確認ください)

本カタログに記載の内容は製品改良のため変更する場合があります。



株式会社 荏原電産

本社・羽田事務所 〒144-0042 東京都大田区羽田旭町11-1
TEL:03-3743-6622 FAX:03-5736-3160

中部支店 〒451-0044 愛知県名古屋市中区西区菊井2-22-7
TEL:052-446-6837 FAX:052-562-0224

大阪営業所 〒530-0003 大阪府大阪市北区堂島1-6-20
TEL:06-6452-6811 FAX:06-6440-4898

九州営業所 〒812-0017 福岡県福岡市博多区美野島1-2-8
TEL:092-415-8381 FAX:092-415-8388

北海道営業所 〒003-0027 札幌市白石区本通19 丁目北1-25
TEL:011-864-7680 FAX:011-864-7686

東北営業所 〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡2-5-30
TEL:022-290-8825 FAX:022-299-1688

新潟営業所 〒950-0965 新潟県新潟市中央区新光町16-4
TEL:025-212-5030 FAX:025-285-9191

南関東支店 〒251-0875 神奈川県藤沢市本藤沢4-2-1
TEL:0466-83-8856 FAX:0466-83-5334

山口営業所 〒759-0132 山口県宇部市大字山中230-14
TEL:083-989-3005 FAX:083-988-0666

熊本営業所 〒861-8038 熊本県熊本市東区長嶺東8-14-1
TEL:096-388-6325 FAX:096-388-3751

岡崎営業所 〒444-0205 愛知県岡崎市牧御堂町油田33-1
TEL:052-446-6837 FAX:0564-55-2783

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

第3版 R5.9

ED-T500
17-07-001