

# 三菱配電・制御機器 セールスとサービス

機種	省エネデータ収集サーバ (EcoServer II)
----	-------------------------------

## 省エネデータ収集サーバ(EcoServer II) 仕様変更のお知らせ

ご愛用いただいております、省エネデータ収集サーバ(EcoServer II)につき、Windows Vista 等新環境に対応し、接続可能なB/NET伝送端末器の追加等を行いましたので、お知らせします。

今後とも倍旧のご愛顧の程お願い申し上げます。

記

### 1. 適用機種

製品名	形名
省エネデータ収集サーバ(EcoServer II)	MES-255BR-A

### 2. 変更内容

	変更前	変更後
Windows OS	98/98SE/Me/2000/NT4.0/XP	XP/Vista
ブラウザ	InternetExplorer5.5 または 6 NetScapeCommunicator4.78	InternetExplorer6 または 7
推奨 Java 実行環境	規定なし	JRE(JDK) 1.6.0_13
EcoServer II 本体ソフトウェアバージョン	1.4	1.5
設定ソフトウェア	1.7.0	1.8.0

### 3. サポート端末追加

製品名	形名
エネルギー計測ユニット	EMU3-DP1-B
表面形電子式電力量計	M8UM-SN1R
	M7UM-SN1R

計測項目は、6. 付録をご参照ください。

### 4. 変更時期

2009年11月の出荷分より、順次変更します。

扱	A	日付	2009年10月	件名	省エネデータ収集サーバ(EcoServer II) 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-902		三菱電機(株)福山製作所		

## 5. ソフトウェアのアップデートに関して

すでにご使用いただいているお客様のために、弊社ホームページからダウンロードにてアップデートできますのでお知らせします。(アップデート方法は EcoServer II の製造年月により異なります。これは EcoServer II 本体搭載コンパクトフラッシュの容量の違いによるものです)

	製造年月が 2005 年 11 月以前	製造年月が 2005 年 12 月以降
コンパクトフラッシュ容量	64MB 以下	128MB

※製造年月の確認は下記囲い部分をご参照下さい。

### (1) 製造年月が 2005 年 12 月以降の EcoServer II をご使用の場合

弊社ホームページ三菱配電制御機器技術情報サービス「H@ISEIweb」DI-LAND メニュー内のダウンロードサービスよりアップデート版プログラムをダウンロードし、インストールしていただくことで、上記機能がご使用になれます。(11月初旬よりご提供する予定です)

三菱配電制御機器技術情報サービス

<http://www.MitsubishiElectric.co.jp/haisei/>



なお、アップデートによる EcoViewer II や設定ソフトウェアの保存データへの影響はありません。

### (2) 製造年月が 2005 年 11 月以前の EcoServer II をご使用の場合

アップデートをご希望の場合は最寄りの代理店または弊社支社にお問い合わせください。

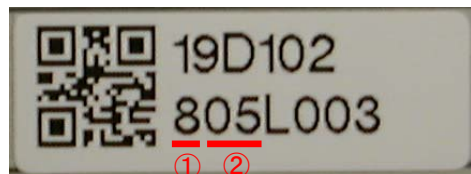
#### 製造年月のご確認方法

EcoServer II 右側面(下記写真の位置)に貼り付けられている製造番号シールで確認します。



EcoServer II

製造番号シール



①製造月を表します。

(1~9→1~9月、  
X→10月、Y→11月、Z→12月)

②製造年(西暦)の下2桁を表します。  
(05→2005年)

※製造番号シールが EcoServer II 右側面(上記写真の位置)に貼り付けられていない場合、製造年月は 2005 年 11 月以前となります。

扱	A	日付	2009年10月	件名	省エネデータ収集サーバ(EcoServer II) 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-902	三菱電機(株)福山製作所			

## 6. 付録

### <計測項目一覧>

#### (1) エネルギー計測ユニット(EMU3-DP1-B)

計測項目	単位
電力量	kWh
無効電力量	kvarh
拡大版電力量	kWh
R相電流	A
S相電流	A
T相電流	A
総合電流	A
R-S 電圧	V
S-T 電圧	V
T-R 電圧	V
総合電圧	V
電力	kW
電力デマンド	kW
無効電力	kvar
力率	%
周波数	Hz
R相電流デマンド	A
S相電流デマンド	A
T相電流デマンド	A
漏洩電流	mA
漏洩電流デマンド	mA

計測項目	単位
高調波含有漏洩電流	mA
高調波含有漏洩電流デマンド	mA
高調波電流 R相総合	A
高調波電流 R相基本波	A
高調波電流 R相3次	A
高調波電流 R相5次	A
高調波電流 R相7次	A
高調波電流 R相9次	A
高調波電流 R相11次	A
高調波電流 R相13次	A
高調波電流 R相15次	A
高調波電流 R相17次	A
高調波電流 R相19次	A
高調波電流 T相総合	A
高調波電流 T相基本波	A
高調波電流 T相3次	A
高調波電流 T相5次	A
高調波電流 T相7次	A
高調波電流 T相9次	A
高調波電流 T相11次	A
高調波電流 T相13次	A
高調波電流 T相15次	A
高調波電流 T相17次	A
高調波電流 T相19次	A

計測項目	単位
高調波電流 R相総合含有率	%
高調波電流 R相3次含有率	%
高調波電流 R相5次含有率	%
高調波電流 R相7次含有率	%
高調波電流 R相9次含有率	%
高調波電流 R相11次含有率	%
高調波電流 R相13次含有率	%
高調波電流 R相15次含有率	%
高調波電流 R相17次含有率	%
高調波電流 R相19次含有率	%
高調波電流 T相総合含有率	%
高調波電流 T相3次含有率	%
高調波電流 T相5次含有率	%
高調波電流 T相7次含有率	%
高調波電流 T相9次含有率	%
高調波電流 T相11次含有率	%
高調波電流 T相13次含有率	%
高調波電流 T相15次含有率	%
高調波電流 T相17次含有率	%
高調波電流 T相19次含有率	%
パルスカウンタ値 1	
パルスカウンタ値 2	
稼働時間 1	分
稼働時間 2	分
稼働時間電力量 1	kWh
稼働時間電力量 2	kWh

#### (2) 表面形電子式電力量計(M8UM-SN1R, M7UM-SN1R)

計測項目	単位
電力量	kWh
拡大版電力量	kWh
R相電流	A
S相電流	A
T相電流	A
R-S 電圧	V
S-T 電圧	V
T-R 電圧	V
電力	kW
力率	%
電力量(整数)	kWh

扱	A	日付	2009年10月	件名	省エネデータ収集サーバ(EcoServer II) 仕様変更のお知らせ
整理番号	山-902		三菱電機(株)福山製作所		