

MU909011A ドロップケーブルフォルトロケータ リリースノート

3 版

拝啓、平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

本リリースノートには、弊社製 MU909011A のファームウェア バージョン 2.04 における新たに追加された機能の情報、既知の不具合の内容、使用上の注意点等の情報を記載しています。

今後ともご愛顧いただきますようお願い申し上げます。

目次

項目	内容
1. リリースしたファームウェア ・・・P3	今回リリースしたファームウェアのバージョンと取扱説明書の版数を表記します。
2. 対象機種 ・・・P3	ファームウェアのアップグレードが可能な機種です。
3. バージョン情報 ・・・P3	今回リリースしたファームウェアの詳細なバージョンを表記します。
4. 新たに追加された機能 ・・・P4	今回のファームウェアで追加される機能の紹介です。
5. 修正した不具合 ・・・P5	今回までのファームウェアで修正される不具合を表記します。
6. 既知の不具合 ・・・P5	現在判明している不具合内容を表記します。これらの不具合は次回以降のファームウェアで対応する予定です。
7. 使用上の注意 ・・・P5	MU909011A を使用する場合の注意事項を表記します。取扱説明書と平行してお読みください。
8. ファームウェアの更新時における注意点 ・・・P6	ファームウェアの更新を実施するときの注意点を記載します。取扱説明書と平行してお読みください。

1. リリースしたファームウェア

今回、リリースされたファームウェアのバージョンおよび取扱説明書の版数は以下のとおりです。
機能については「4. 新たに追加された機能」, 「5. 修正した不具合」をご参照ください。

ダウンロードファイル名	型名	バージョン
MU909011A ダウンロードファイル	MX909011_v204_J.zip	2.04
取扱説明書	型名	版
MU909011A 取扱説明書	W2989AW	8.0

2. 対象機種

アップグレードの対象機種は下記の通りです。

MU909011A, MU909011A1, MU909011A2, MU909011A3

3. バージョン情報

今回のアップグレードによる、ファームウェアのバージョンを以下に示します。本体にインストールされているバージョンは自己診断画面で確認できます。

対象品名	バージョン
MU909011A ファームウェア更新ファイル	2.04

4. 新たに追加された機能

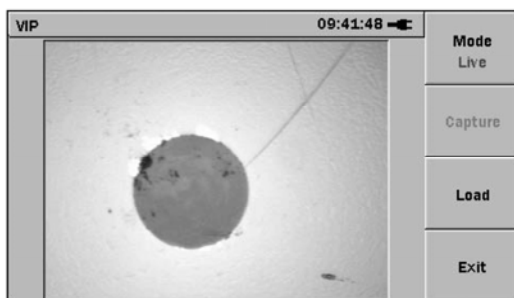
ファームウェアバージョン 2.04～2.01 で追加された機能はありません。

※一部特定ユーザ向けに機能追加されているモデルがあります。

ファームウェア バージョン 2.00 で追加された機能は以下のとおりです。

➤ 端面検査装置(VIP)機能追加

応用部品のファイバスコープ(型名: OPTION-545VIP)を使って、光コネクタのフェルル端面を MT9090A の LCD に表示、フェルル端面の汚れや破損などを観察することができます。フェルル端面の汚れや破損は、コネクタ接続点での反射や損失を増加する要因となります。LCD に表示されたフェルル端面の状態は、画像データとして保存することができます。



➤ イベント検出機能の向上

➤ イベント検出しきい値の初期値を変更

検出する接続損失の初期値を 0.50dB から 0.25dB に変更

➤ 距離レンジ 10km 追加

波長 1.55um の下記モデルについて距離レンジ 10km を追加した。

MU909011A-050, MU909011A1-050, MU909011A2-050, MU909011A3-050

MU909011A-060, MU909011A1-060, MU909011A2-060, MU909011A3-060

➤ 言語追加

下記言語表示を追加しました。

フランス語, ドイツ語, スペイン語, イタリア語,

中国語(簡体字), 中国語(繁体字)

5. 修正した不具合

ファームウェアバージョン 2.04 までに修正した不具合情報の詳細を示します。以下の表を参照ください。

対象品名	アップグレード内容(管理番号)
MU909011A/A1/A2/A3 (V2.04)	➤ コネクションチェック機能において、光ファイバの接続状態が良好であるにもかかわらず接続状態が「不良」として表示されることのある不具合を修正 (CM1559-0227)。
MU909011A/A1/A2/A3 (V2.03)	➤ 設定変更メニューの測定条件設定において、郡屈折率(IOR)と後方散乱光係数(BSC)の設定条件を変更しても電源再投入後に保持されない不具合を修正。本不具合は、バージョン 2.02 において発生する (CM1559-0224)。
MU909011A/A1/A2/A3 (V2.02)	➤ なし
MU909011A/A1/A2/A3 (V2.01)	➤ なし
MU909011A/A1/A2/A3 (V2.00)	➤ なし

6. 既知の不具合

今回のバージョンで確認されている不具合を示します。以下の表を参照ください。

対象	内容	管理番号
MU909011A/A1/A2/A3	➤ なし	

7. 使用上の注意

MU909011A を利用する際に注意していただきたい内容です。以下の表を参照ください。

対象	内容	管理番号
MU909011A/A1/A2/A3	➤ 市販されている USB メモリについて、使用できないものがあります。アンリツで動作確認を行った USB メモリについては「8. アップグレード時における注意点」を参照ください。 ➤ 本器のファームウェアをアップデートする場合は、ネットワークマスタシリーズドロップケーブルフォルトロケータ取扱説明書「6.1 ファームウェアを更新する」をよくお読みください。	

8. ファームウェア更新時における注意点

- 最新のファームウェアは以下の URL より入手できます。
<https://www1.anritsu.co.jp/Download/MService/Login.asp>
 ただし、事前にお客様が「ユーザ登録」を行う必要があります。「ユーザ登録」は上記 URL より行うことができます(登録までに2~3日のお時間をいただく場合があります)。お客様に届いた「ログイン ID」と「パスワード」はお客様が責任を持って管理してください。
- 弊社が動作確認している USB メモリを以下に記載します。お客様のお使いになっている USB メモリが本器で認識されない場合は、表中の USB メモリを利用してください。

Manufacturer	Model/capacity
Sony	POCKET BIT/32MB
Sony	POCKET BIT 512MB Turbo
GREEN HOUSE	PicoDrive/64 MB
TOSHIBA	TransMemory/256 MB
TOSHIBA	TransMemory/512 MB
ADTEC	DATASTICK/64 MB
Princeton	X i a o Jr./64 MB
BUFFALO	RUF2 - E1G - B/512MB
I-O DATA	ToteBag/512MB
Scan Disk	Cruzer Micro with Skins USB Flash Drive/256MB
imation	Flash Drive Mini with swivel cap/256MB
Transcend	JetFlash / 256MB

- USB メモリを利用してファームウェアの更新を実行しているときに、本器に挿入した USB メモリを取り外さないでください。ファームウェアの更新に失敗し、本器が再起動しなくなる場合があります。
- ファームウェアの更新を実行しているときに、画面で指示された以外のボタンを押さないでください。ファームウェアの更新に失敗し、本器が再起動しなくなる場合があります。
- ファームウェアの更新を実行しているときに、本器の電源を切らないでください。ファームウェアの更新に失敗し、本器が再起動しなくなる場合があります。
- ファームウェアの更新を実行しているときに、本器の AC アダプタを抜かないでください。ファームウェアの更新に失敗し、本器が再起動しなくなる場合があります。
- ファームウェアの更新に失敗し、本器が起動しなくなった場合、弊社担当営業までお問い合わせください。