

GloMax[®]-Multi+ Detection System ユーザーの皆様

この度、GloMax[®]-Multi+ Instrument 向けの新ソフトウェア (Instinct[™] Software (version 3.1.3)) をリリースしました。

Instinct[™] Software Version 3.1.3 の主なアップグレード内容

- ・ソフトウェアの安定性が向上しました。
(エラーメッセージ “Software Error” が表示されることが改善しています。)
- ・解析結果を2つのファイル形式 (CSV と XML 形式) で USB メモリーへコピーできるようになりました。
- ・CSV 形式のファイルは、Instinct[™] Software を介さず、Macintosh もしくは Windows 上の Excel から閲覧することができます。
- ・グラフの図を書き出すことができるようになりました (但し XML 形式のファイルのみであり、閲覧するには、Instinct[™] Software がインストールされた PC が必要)。
- ・新しいプロトコールが追加されました (Nano-Glo, QuantiFluor System など)。

適応機種

Instinct[™] Software (Ver3.1.2 以前) がインストールされている
GloMax[®]-Multi+ Detection Instrument

ソフトウェアダウンロード方法

プロメガホームページのダウンロードサイトから **Firmware (version 04.14)** と **Software (version 3.1.3)** をダウンロードしてください。

ダウンロードサイト

* 機器のシリアル番号や、ユーザー情報をご記入ください。

<http://www.promega.com/resources/tools/detection-instruments-software/promega-branded-instruments/glomax-multi-plus-detection-system-instinct/>

下記手順で上記サイトへ移動することもできます。

アメリカ本社 (<http://www.promega.com/>) → Resources のタブ内の Tool
→ Detection Instruments Software → Glomax-Multi+ Detection System Software
(Installed with Instinct[™])

ソフトウェアのアップグレード方法 Version 3.1.3

- 1) ダウンロードしたファイルは、Zip 形式の圧縮ファイルであるため、解凍する。
- 2) executable file (ModulusIISetupCE.exe)を USB メモリーへコピーする。
- 3) (2)の USB メモリーを Glomax[®] -Multi+ Detection Instrument 全面の USB ポートに挿入するとソフトウェアは自動認識されます。
- 4) “OK”をクリックすれば、ソフトウェアのアップグレードが開始されます。
- 5) アップグレードが終了したら、USB メモリーを取り外してください。

Firmware のアップグレード方法 Version 04.1.4

- 1) ダウンロードしたファイルは、Zip 形式の圧縮ファイルであるため、解凍する。
- 2) Firmware files (af.ldf, ff.ldf, fc.ldf and lf.ldf) を USB メモリーへコピーする。
- 3) (2)の USB メモリーを Glomax[®] -Multi+ Detection Instrument 全面の USB ポートに挿入するとソフトウェアは自動認識され、“Update the firmware?”というメッセージが表示されます。
- 4) “OK”をクリックすると、“To start the firmware are update, turn the instrument off, then on”というメッセージが表示されるため、一旦機器の電源を OFF にし、USB メモリーを取り出したのち、機器の電源を ON にする。
- 5) “Start the firmware update?”というメッセージが表示されるため、OK をクリックすると、“Firmware update in progress”というメッセージが表示され、アップグレードを開始します。
- 6) アップグレードが完了すると、“Firmware update complete, turn instrument off, then on”と表示されるため、再度機器の電源を OFF/ON する。

*ソフトウェアと Firmware は、別々の USB メモリーへ入れるようにしてください。

両方が混在した状態では、認識されません。

Instinct[™] Software Version 3.1.3 の使用方法

ホームページで公開されている日本語マニュアル (ver 3.0) もしくは英語マニュアル Parts# TM340 Revised 6/12 をご覧ください。

何かご不明なことがありましたら、プロメガ株式会社 テクニカルサービス部までご連絡ください。

プロメガ株式会社 テクニカルサービス部

TEL: 03-3690-7980

メール: prometec@jp.promega.com