


BCN-P5999-0506-A(1506)MEE	
---------------------------	--

## CPUユニットロギング設定ツール/GX LogViewerインストール手順書

### ご使用前にお読みください

ご使用になる前に、本資料をお読みください。お読みになった後は、いつでも使用できるように大切に保管してください。また、本製品のユーザが代わる場合も、必ず最終ユーザのお手元に届くようお願いいたします。使用時の注意事項については、下記を参照してください。

マニュアル名称	マニュアル番号
QnUDVCPULCPUユーザーズマニュアル（データロギング機能編）	SH-080886
MELSEC iQ-R CPUユニットユーザーズマニュアル（応用編）	SH-081224
GX LogViewer Version 1オペレーティングマニュアル	SH-080887

#### ▲本書に関するご注意

- 本書の内容の一部または全部を当社に断りなく、いかなる形でも転載または複製することは、固くお断りします。
- 本書の記述内容はソフトウェア、ハードウェアの改訂に追従するように努力しておりますが、やむなく同期できない場合も生じます。
- 本書に記載されている内容はお断りなしに変更することがありますのでご了承ください。

#### 1. 動作環境

項目	内容	
パソコン本体	Windows <sup>®</sup> が動作するパーソナルコンピュータ	
CPU	インテル <sup>®</sup> Core™ 2 Duo 2GHz以上推奨	
必要メモリ	Windows <sup>®</sup> 7、Windows <sup>®</sup> 8、Windows <sup>®</sup> 8.1 (64ビット版)	2GB以上推奨
	Windows <sup>®</sup> 7、Windows <sup>®</sup> 8、Windows <sup>®</sup> 8.1 (32ビット版)	1GB以上推奨
	Windows Vista <sup>®</sup>	
	Windows <sup>®</sup> XP	
ハードディスク空き容量	2GB以上	
ディスプレイ	解像度1024×768ドット以上	
OS（日本語版、英語版、中国語簡体字版、中国語繁体字版、韓国語版）	<ul style="list-style-type: none"><li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8.1 Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8.1 Pro Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8.1 Enterprise Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Pro Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Enterprise Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Starter Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Home Premium Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Professional Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Ultimate Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Enterprise Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Home Basic Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Home Premium Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Business Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Ultimate Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Enterprise Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP Professional Operating System SP2以降<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP Home Edition Operating System SP2以降<sup>*1</sup></li></ul>	

<sup>\*1</sup> 64ビット版には対応していません。

- Windows<sup>®</sup> 8およびWindows<sup>®</sup> 8.1では、.NET Framework 3.5(.NET 2.0および3.0を含む)および.NET Framework 4.5(.NET 4.0を含む)が無効化されている場合、有効化する必要があります。
- Windows<sup>®</sup> 7では、.NET Framework 3.5(.NET 2.0および3.0を含む)が無効化されている場合、有効化する必要があります。
- Windows Vista<sup>®</sup>でRCPUを使用する場合、Service Pack1以降を使用してください。
- Windows<sup>®</sup> XPでRCPUを使用する場合、Service Pack3以降を使用してください。
- Windows<sup>®</sup> XPの英語版OSにて表示言語切替え機能を使用する場合、East Asian Language Fontがインストールされている必要があります。

### CPU模块记录设置工具/GX LogViewer 安装步骤说明书

#### 使用前请务必阅读

使用前请务必阅读本资料。阅读后请妥善保管，以便随时使用。此外，本产品的用户发生变更时，请务必将本资料转交给最终用户。

手册名称	手册编号
QnUDVCPULCPU模块用户手册(数据记录功能篇)	SH-080946CHN
MELSEC iQ-R CPU模块用户手册(应用篇)	SH-081316CHN
GX LogViewer Version 1 操作手册	SH-080974CHN

#### ▲本说明书相关注意事项

- 未经三菱电机株式会社许可，禁止以任何形式转载或复制本说明书的部分或全部内容。
- 本说明书的记载内容尽量跟随软件、硬件的改版进程，但仍有可能无法完全同步。
- 本说明书中记载的内容可能在事先未知的情况下进行更改，敬请谅解。

#### 1. 运行环境

項目	内容	
个人计算机	基于Windows <sup>®</sup> 下运行的个人计算机	
CPU	建议Intel <sup>®</sup> Core™ 2 Duo 2GHz以上	
必要内存	Windows <sup>®</sup> 7、Windows <sup>®</sup> 8、Windows <sup>®</sup> 8.1 (64位版)	建议2GB以上
	Windows <sup>®</sup> 7、Windows <sup>®</sup> 8、Windows <sup>®</sup> 8.1 (32位版)	建议1GB以上
	Windows Vista <sup>®</sup>	
	Windows <sup>®</sup> XP	
硬盘可用空间	2GB以上	
显示器	分辨率1024×768像素以上	
OS（简体中文版）（繁体中文版）（日文版）（英文版）（韩文版）	<ul style="list-style-type: none"><li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8.1 Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8.1 Pro Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8.1 Enterprise Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Pro Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Enterprise Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Starter Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Home Premium Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Professional Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Ultimate Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Enterprise Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Home Basic Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Home Premium Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Business Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Ultimate Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Enterprise Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP Professional Operating System SP2以后<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP Home Edition Operating System SP2以后<sup>*1</sup></li></ul>	

<sup>\*1</sup> 不支持64位版。

- Windows<sup>®</sup> 8及Windows<sup>®</sup> 8.1环境下，.NET Framework 3.5（包括.NET 2.0和3.0）及.NET Framework 4.5（包括.NET 4.0）被禁用时，需要启用。
- Windows<sup>®</sup> 7环境下，.NET Framework 3.5（包括.NET 2.0和3.0）被禁用时，需要启用。
- 在Windows Vista<sup>®</sup>环境下使用RCPU时，应使用Service Pack1以后版本。
- 在Windows<sup>®</sup> XP环境下使用RCPU时，应使用Service Pack3以后版本。
- 在Windows<sup>®</sup> XP英文版OS中使用显示语言切换功能时，需要安装East Asian Language Font。
- 不能使用如下所示的功能。如果使用下述功能，有可能导致本产品无法正常运行。
  - Windows<sup>®</sup>兼容模式下的应用程序启动
  - 用户简易切换
  - 远程桌面
  - 大字体（画面属性高级设置）
  - 100%以外的DPI设置（画面上的文字和插图的尺寸设置为[小-100%]以外）
  - Windows XP Mode
  - Windows Touch或Touch
  - Modern UI
  - 客户端Hyper-V
- 在Windows Vista<sup>®</sup>、Windows<sup>®</sup> 7、Windows<sup>®</sup> 8及Windows<sup>®</sup> 8.1中，应以“标准用户”或“管理员”权限使用。
- 启用Windows防火墙的设置时，“模块搜索功能”、“直接连接功能”有可能无法正常运行。应禁用Windows防火墙的设置。
- 在画面属性中设置为多画面时，有可能导致本产品画面无法正常运行。
- 在运行中更改了画面的分辨率时，本产品的画面有可能无法正常运行。

- 下記に示す機能は使用できません。使用した場合は、本製品が正常に動作しない可能性があります。

- Windows<sup>®</sup>互換モードでのアプリケーション起動
- ユーザ簡易切替え
- リモートデスクトップ
- 大きいフォント(画面プロパティの詳細設定)
- 100%以外のDPI設定(画面上的文字やイラストのサイズを[小-100%]以外に設定)
- Windows XP Mode
- Windowsタッチまたはタッチ
- Modern UI
- クライアントHyper-V

- Windows Vista<sup>®</sup>、Windows<sup>®</sup> 7、Windows<sup>®</sup> 8およびWindows<sup>®</sup> 8.1では、「標準ユーザ」、「管理者」で使用してください。
- Windowsファイアウォールの設定が有効な場合、「ユニット検索機能」、「直接接続機能」が正常に動作しない可能性があります。Windowsファイアウォールの設定を無効にしてください。
- 画面のプロパティでマルチディスプレイに設定した場合、本製品の画面が正常に動作しない場合があります。
- 動作中に画面の解像度を変更した場合、本製品の画面が正常に動作しない場合があります。

#### 2. インストール手順

#### 2.1 インストール前に確認してください。

- パソコンへは、Administrator権限(管理者権限)のユーザとしてログオンしてください。
- インストールを行う前に、Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> Operating Systemで動作させているすべてのアプリケーションを終了させてください。他のアプリケーションが動作している状態インストールすると、製品が正常に動作しない場合があります。

- 入手した圧縮フォルを解凍します。
- 解凍されたフォルダー内の「setup.exe」をダブルクリックし、インストーラを起動します。
- 画面の指示に従って必要事項を選択または入力します。

#### 3. アンインストール手順

Windows<sup>®</sup>のコントロールパネルからアンインストールしてください。

#### 4. USBドライバのインストール手順

CPUユニットとUSB通信を行うには、USBドライバのインストールが必要になります。USBドライバのインストール手順は、下記を参照してください。

マニュアル名称	マニュアル番号
QnUDVCPULCPUユーザーズマニュアル（データロギング機能編）	SH-080886
MELSEC iQ-R CPUユニットユーザーズマニュアル（応用編）	SH-081224
GX LogViewer Version 1オペレーティングマニュアル	SH-080887

Microsoft、Windows、Windows Vistaは、米国Microsoft Corporationの米国、日本およびその他の国における登録商標または商標です。インテルは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationの商標です。その他の製品名、社名はそれぞれの会社の商標、または登録商標です。

## CPU Module Logging Configuration Tool/GX LogViewer Installation Instructions

### Before Using the Product

Please read this document before use. Keep the document in a safe place for future reference. Make sure that the end users read the document. For the precautions on using, refer to the following manuals.

Manual name	Manual number
QnUDVCPULCPU User's Manual (Data Logging Function)	SH-080893ENG
MELSEC iQ-R CPU Module User's Manual (Application)	SH-081264ENG
GX LogViewer Version 1 Operating Manual	SH-080915ENG

#### ▲Notice

- Reprinting or reproducing the part or all of the contents of this document in any form for any purpose without the permission of Mitsubishi Electric Corporation is strictly forbidden.
- Although we have made the utmost effort to follow the revisions of the software and hardware, in some cases, unsynchronized matter may occur.
- The information in this document may be subject to change without notice.

#### 1. Operating Environment

Item	Contents	
Personal computer	A personal computer on which Windows <sup>®</sup> operates	
CPU	Intel <sup>®</sup> Core™ 2 Duo Processor 2GHz or more	
Required memory	Windows <sup>®</sup> 7、Windows <sup>®</sup> 8、Windows <sup>®</sup> 8.1 (64-bit edition)	Recommended 2GB or more
	Windows <sup>®</sup> 7、Windows <sup>®</sup> 8、Windows <sup>®</sup> 8.1 (32-bit edition)	Recommended 1GB or more
	Windows Vista <sup>®</sup>	
	Windows <sup>®</sup> XP	
Available hard disk capacity	2GB or more	
Monitor	Resolution 1024 x 768 pixels or higher	
OS（English version, Japanese version, Simplified Chinese version, Traditional Chinese version, Korean version）	<ul style="list-style-type: none"><li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8.1 Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8.1 Pro Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8.1 Enterprise Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Pro Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Enterprise Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 8 Starter Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Home Premium Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Professional Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Ultimate Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 7 Enterprise Operating System</li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Home Basic Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Home Premium Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Business Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Ultimate Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows Vista<sup>®</sup> Enterprise Operating System<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP Professional Operating System SP2 or later<sup>*1</sup></li> <li>Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> XP Home Edition Operating System SP2 or later<sup>*1</sup></li></ul>	

<sup>\*1</sup> 64-bit version is not supported.

- For Windows<sup>®</sup> 8 and Windows<sup>®</sup> 8.1, if .NET Framework 3.5 (including .NET 2.0 and 3.0) or .NET Framework 4.5 (including .NET 4.0) is invalid, it needs to be valid.
- For Windows<sup>®</sup> 7, if .NET Framework 3.5 (including .NET 2.0 and 3.0) is invalid, it needs to be valid.
- When using RCPU on Windows Vista<sup>®</sup>, use Service Pack 1 or later.
- When using RCPU on Windows<sup>®</sup> XP, use Service Pack 3 or later.
- When using the display language switching function on Windows<sup>®</sup> XP of English version operating system, 'East Asian Font' needs to be installed in advance.
- The following functions cannot be used. This product may not perform properly, when these functions are used.
  - Activating the application with Windows<sup>®</sup> compatible mode.
  - Simplified user switch-over
  - Remote desktop
  - Large font size (Advanced setting of Display Properties)
  - DPI setting other than 100% (set the size of text and illustration other than [smaller-100%])
  - Windows XP Mode
  - Windows Touch or Touch
  - Modern UI
  - Client Hyper-V
- Use the product as a user having a privilege higher than 'Standard user' or 'Administrator' for Windows Vista<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> 7, Windows<sup>®</sup> 8, and Windows<sup>®</sup> 8.1.

- If the Windows firewall setting is enabled, the "Find Module function" and "Direct connection function" may not operate correctly. Disable the Windows firewall setting.
- The screens of this product may not perform properly when multi-display is set on Display Properties.
- The operations on the screen of this product may not be executed properly when the screen resolution is changed while the product is being activated.

#### 2. Installation

#### 2.1 Confirm before installation

- Log on to the personal computer as a user having the "Administrator" privilege (Administrator authority).
- Close all the applications running under Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> Operating System before installation. If the product is installed while other applications are running, it may not operate normally.

- Unzip the compressed folder.
- Double-click 'setup.exe' in the unzipped folder to start installation.
- Select or enter the necessary information by following the on-screen instructions.

#### 3. Uninstallation

Uninstall CPU Module Logging Configuration Tool/GX LogViewer from the control panel of Windows<sup>®</sup>.

#### 4. Installation of USB driver

In order to communicate with a programmable controller CPU via USB, a USB driver needs to be installed.

For a USB driver installation procedure, refer to the following manuals.

Manual name	Manual number
QnUDVCPULCPU User's Manual (Data Logging Function)	SH-080893ENG
MELSEC iQ-R CPU Module User's Manual (Application)	SH-081264ENG
GX LogViewer Version 1 Operating Manual	SH-080915ENG

Microsoft、Windows、and Windows Vista are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States, Japan, and other countries. Intel is a trademark of Intel Corporation in the United States and other countries. All other company names and product names used in this document are either trademarks or registered trademarks of their respective companies.