

数据记录仪LR8400-21, LR8401-21, LR8402-21 版本升级

注意：在进行版本升级时，请勿断开主机电源。

首先

1. 请准备USB记忆棒或者HIOKI正版PC卡，以便保存版本升级文件，并将文件传至LR8400-21、LR8401-21、LR8402-21中。
2. 从HIOKI资料下载页面中下载版本升级文件保存至USB记忆棒更或者PC卡中。
3. 将下载文件（ZIP格式）解压至您的电脑硬盘中。
4. 将文件夹中的内容复制到USB记忆棒或者PC卡中。
5. 保存设置到USB记忆棒或PC卡。在版本升级后将清除所有设置。

版本升级步骤：

以下步骤用于使用HIOKI的PC卡进行版本升级。

1. 将装有版本升级文件的PC卡插入LR8400-21、LR8401-21、LR8402-21的卡槽中。（若带PC卡套，则请脱去卡套，插入存储卡即可）
2. 按下LR8400-21、LR8401-21、LR8402-21上的“文件”按键，则显示“文件”画面。
3. 使用上/下/左/右键将鼠标移动至版本升级文件上，并按“决定”键。



4. 将光标移动至“读取”选项并按下“决定”键。



5. 请仔细阅读并理解屏幕上显示的信息，然后再选择“是”，开始升级。
版本升级程序将自动开始，同时屏幕中将显示升级数据。整个升级过程大约需要5分钟。当升级完成后，将显示以下内容：

版本升级完成。请重启机器。

注意:在版本升级过程中，请勿关闭**LR8400-21、LR8401-21、LR8402-21** 的电源或从**PC** 卡槽中拔出**PC** 卡。 否则将导致**LR8400-21、LR8401-21、LR8402-21** 版本升级失败，并且机器需要返回原厂维修。

若出现以下信息，请务必按照以下方法进行操作。

内容	操作方法
版本升级完成。请重启机器。	版本升级完成。继续步骤6。
检查和出错!!! 无法完成升级。请重启机器。	版本升级文件被损坏。重新在HIOKI网页中下载版本升级软件后再试。
编写FPGA 错误。请重启机器，并重试。	FPGA 文件重新编写失败。重启LR8400-21、LR8401-21、LR8402-21后，重新按照版本升级文件。

6. 在完成版本升级后，请务必关闭LR8400-21、LR8401-21、LR8402-21 的电源。若这时不关闭主机电源，则有可能导致无法正常升级。
7. 打开电源。若屏幕中出现“升级完成，关闭再打开电源”，则请关闭后再次打开电源。
8. 请确认在系统选项中，显示在屏幕右上角的版本为最新版本。
9. 在在系统选项的下方的自检栏中，将光标移动至ROM/RAM 后按“决定”键，来进行ROM/RAM 检查。确认在检查完毕后显示OK。

到此为止，最终完成LR8400-21、LR8401-21、LR8402-21。