

DS- 5000 远程应用程序 手册



2022. 11. 24 (Ver. 1. 0)

ONOSOKKI

软件使用许可协议

本软件使用许可协议包含作为终端用户的购买方与作为本产品（包括软件）生产方的（株）小野测器之间与本产品使用权的许可、软件相关保修等事宜相关的内容，敬请注意阅读。

购买方使用本产品后，即可认为购买方自动同意接受本使用许可协议的条款约束，且已在购买方与（株）小野测器之间订立本使用许可协议。

如果购买方不同意本使用许可协议的条款，则请勿使用本产品，应立即将本产品原本包含的所有内容（主机及CD-ROM、使用说明书等本产品包含的所有物件）退还至售出产品的经销点，接受原额退款。

● 与使用权许可相关的条款

（株）小野测器仅许可本产品的购买方，在1台本产品上使用本软件的权利。

本产品（软件）不能同时在多台计算机（办公室、家庭、膝上型计算机等）上使用。

另外，保护密钥类型的软件采用浮动许可方式，可以安装在多台计算机上，但同时可以使用的仅限于使用保护密钥的计算机。

● 与转让相关的条款

购买方不持有本产品的包装内容物的任何复制物，全部转让给第三方时，适用本使用许可协议的各项条款，视作受让人受此约束，已获得受让人的同意，无法获得同意时，购买方不得将主体等本产品包装的内容物及复制品连同使用许可权一起转让给第三方。

● 与著作权相关的条款

本产品的软件著作权归（株）小野测器所有。因此，购买方必须将本产品及软件与其他产生著作权的作品（如书籍、杂志）同等对待。

如前所述，除《著作权法》中规定的情况以外，购买方不得制作本产品及软件的复制品。此外，除《著作权法》中规定的情况以外，也不得复制本软件包内配套的任何附属文件资料。

● 其他限制事项

购买方不能进行本产品的租赁、租借或使用许可权的许可。

不能对本产品的软件进行逆向工程、反编译、反汇编等，也不能通过这些行为得到的信息制作任何创作物。

● 保修和责任的范围

本产品的保修限定在自产品购买日起算的1年内。

关于本使用说明书中记载的内容，（株）小野测器不为明示或暗示的质量、性能、商品价值或针对某种特定使用目的的适应性提供保障。因此，本产品是依照实物的当前状况进行销售的产品。购买方需承担所有与本产品的质量及性能相关的责任。

包括已经告知有可能产生相应损害的情况在内，（株）小野测器不对本产品或本使用说明书的缺陷所造成的直接、间接、特殊、偶然或必然的损害承担任何责任。同时，（株）小野测器不承担本产品及软件的程序或数据恢复所要求的任何责任。并且，包括产品及软件的程序或数据的恢复所需费用或重制所需费用在内，（株）小野测器不对自身产品内保存或使用的本产品及软件的程序承担任何责任。

（株）小野测器的经销商、经销点及其员工无权对该责任事项进行任何修改、放大或追加。

● 关于开放源软件的信息

0-Solution使用了开放源代码软件（OSS）。

关于本产品中使用的开放源代码软件的信息，请参照本软件包中包含的“OSS_Licenses”文件夹中的文件。

目录

软件使用许可协议..... i

1. 前言..... 1

2. 运行环境..... 2

3. 使用方法..... 3

4. 功能说明..... 4

4.1 Monitor画面 4

4.2 Setting画面 5

4.3 File画面 6

4.3.1 Record..... 6

4.3.2 Condition 7

1. 前言

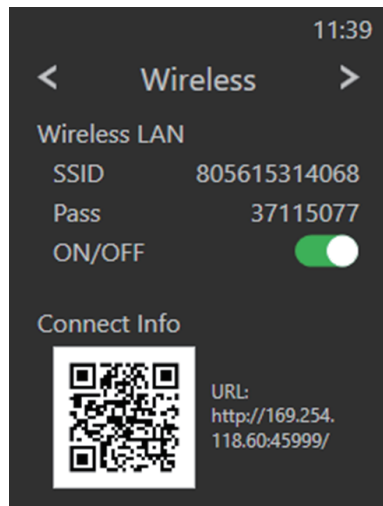
DS-5000远程应用程序支持DS-5000的单独记录功能。在智能手机等可使用Web浏览器的设备上，可以进行开始记录DS-5000单独记录功能等操作，以及通过电平监测确认输入状态。

2. 运行环境

Web浏览器：推荐Google Chrome

3. 使用方法

1. 在DS- 5000中安装无线LAN模块。
2. 在DS- 5000中显示"Wireless (无线LAN设置)"画面，确认SSID和密码。
将[ON/OFF]显示右侧的触发按钮设成[ON]后，会在画面左下方显示二维码，在右下方显示URL。



3. 从希望连接的设备Wi- Fi设置中查找步骤2的SSID，输入密码进行连接。



- 连接无线LAN的设备中可能会显示“网络连接不稳定”的信息。
由于操作DS-5000远程应用程序不需要使用互联网，因此即使显示该标识也没有问题。

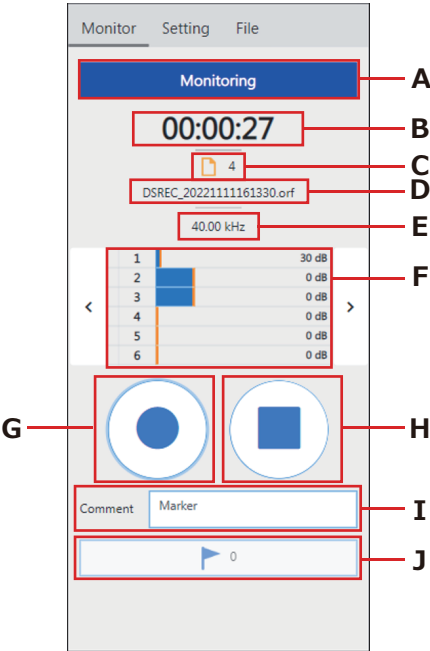
4. 用摄像头读取在步骤2画面中显示的二维码。或者是在Web浏览器中直接输入步骤2画面显示的URL。
5. 用在Web浏览器上显示的远程应用程序进行操作及确认。

- 二维码是株式会社DENSO WAVE的注册商标。

4. 功能说明

4.1 Monitor画面

可确认主要信息及控制DS-5000单独记录功能。

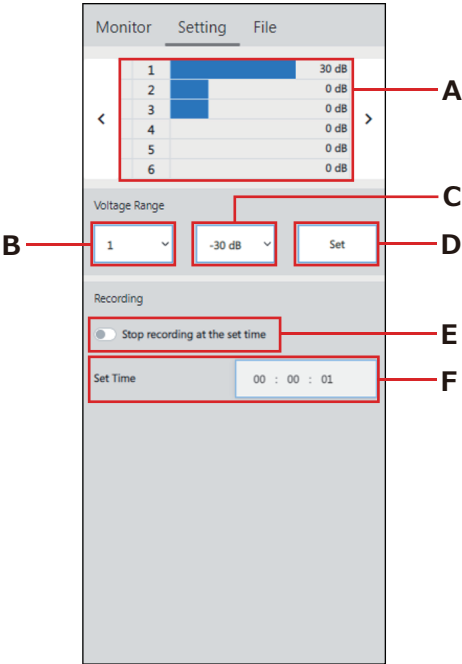


	项目名称	说明
A	DS-5000的状态显示 (Recording/Monitoring/Stop)	显示单独记录的状态。 • Recording: 记录中 • Monitoring: 监测中 • Stop: 停止
B	记录时间	显示经过时间。
C	记录文件名总数	显示存储在保存位置的文件数量。
D	记录文件名	显示记录中的文件名。
E	频率量程	显示记录时所设置的频率量程值。
F	电平监测	可以确认输入的信号电平。 可以用左右的[<][>]按钮切换画面中显示的CH。
G	记录/开始按钮	点击记录按钮 (▶) 后, 开始更新电平监测, 记录模式变为待机状态。 在DS-5000的状态显示 (A) 中显示“Monitoring”, 按钮切换成开始按钮 (●)。 点击开始按钮 (●), 开始记录时序数据。 在记录过程中, DS-5000的状态 (A) 将显示为“Recording”。
H	停止按钮	点击停止按钮 (■) 后, 停止更新电平监测, 记录模式结束。 DS-5000的显示状态 (A) 将显示为“Stop”。
I	标记备注输入栏	可输入标记备注。

	项目名称	说明
J	标记注册按钮	在记录过程中（Recording）可注册标记。在旗标右侧显示1次记录过程中设置标记的次数。

4.2 Setting画面

可设置DS-5000单独记录功能。

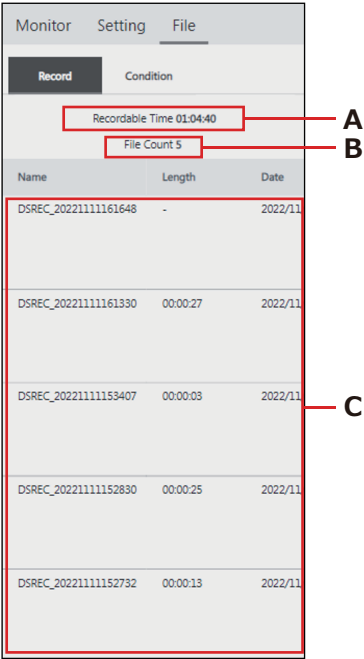


	项目名称	说明
A	电平监测	可以确认输入的信号电平。 可以用左右的[<][>]按钮切换画面中显示的CH。
B	选择CH	可以选择设置电压量程的CH。
C	选择电压量程	从以下当中选择电压量程。 • 44.7 mV • 1.41 V • 44.7 V
D	[Set]按钮	设置成指定的电压量程。
E	Stop recording at the set time	显示在指定时间停止记录的功能On/Off。
F	Set Time	显示停止记录的时间。

4.3 File画面

4.3.1 Record

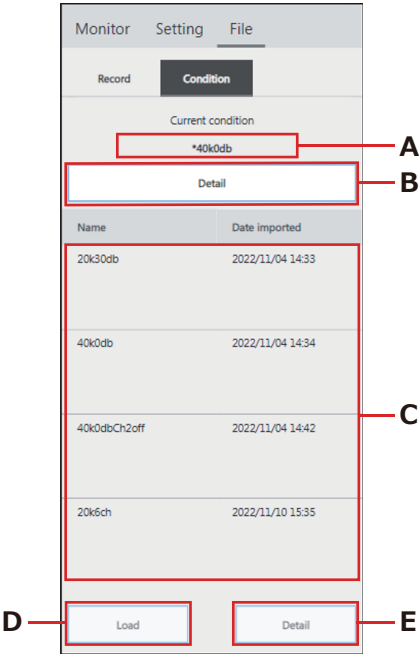
可以确认保存在DS-5000中的记录文件。



	项目名称	说明
A	Recordable Time	显示根据保存位置存储器的剩余容量计算出的可记录时间。
B	File Count	显示保存位置存储器的记录文件数。
C	记录文件一览	一览显示保存位置存储器中的各记录文件信息。

4.3.2 Condition

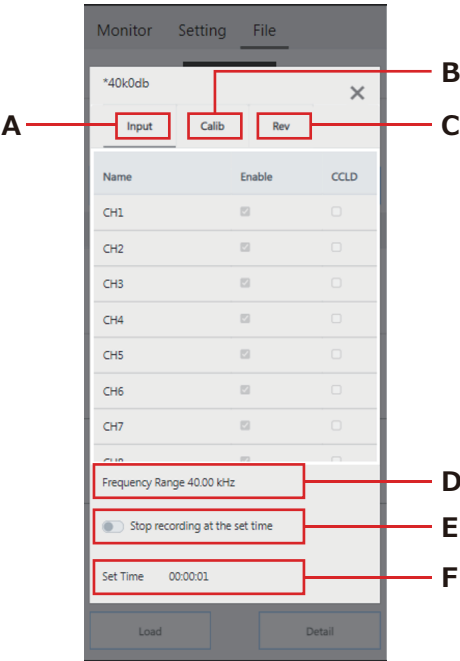
可以确认保存在DS-5000中的条件。



	项目名称	说明
A	当前条件名称	显示在DS-5000最后读取的单独记录条件文件名称。
B	当前条件的[Detail]按钮	点击[Detail]按钮后，在对话框中显示在DS-5000最后读取的单独记录条件文件设置一览。
C	条件一览	一览显示保存在DS-5000中的单独记录条件文件信息。
D	选择条件的[Load]按钮	将在条件一览显示（C）选择的单独记录条件文件设置读取到DS-5000。
E	选择条件的[Detail]按钮	在对话框中显示在条件一览显示（C）选择的单独记录条件文件设置一览。

■ Condition的详细显示对话框

可以确认条件的详细信息。



	项目名称	说明
A	Input	显示DS-5000的输入CH数的单独记录条件文件中的以下信息。 • Enable: 显示每个CH的有效无效状态。 • CCLD: 显示每个CH CCLD的ON/OFF。 • Coupling: 显示每个CH的耦合方式设置。 • Volt Range: 显示每个CH的测量电压量程。 • Sensor Number: 显示每个CH的测量点编号。 • Sensor Direction: 显示每个CH的测量方向。 • Comment: 显示每个CH的CH备注。
B	Calib	显示DS-5000的输入CH数的单独记录条件文件中的以下信息。 • Unit: 显示每个CH的单位。 • EU Type: 显示每个CH的EU类型。 • EU Value: 显示每个CH的EU值。 • Ref Value: 显示每个CH的0dB基准值。 • Offset dB: 显示每个CH的dB偏移。 • Offset EU: 显示每个CH的偏移(EU)。
C	Rev	显示DS-5000的输入CH数的单独记录条件文件中的以下信息。 • P/R: 显示每个转速CH的P/R。 • Coupling: 显示每个转速CH的耦合方式设置。 • Slope: 显示每个转速CH的边沿。 • Detection Level: 显示每个转速CH的检测电平。 • Hysteresis: 显示每个转速CH的滞后。 • Dividing Count: 显示每个转速CH的硬件分频数。 • CCLD: 显示每个转速CH CCLD的ON/OFF。 • Volt Range: 显示每个转速CH的测量电压量程。
D	Frequency Range	显示频率量程。

	项目名称	说明
E	Stop recording at the set time	显示在指定时间停止记录的功能On/Off。
F	Set Time	显示停止记录的时间。