

## オプションプログラムのインストール、アンインストール方法

この文書は振動レベル計 VM-55 のオプションプログラムのインストール、アンインストール方法を、機能拡張プログラム VX-55EX および波形収録プログラム VX-55WR を例にして説明しています。

### オプションプログラムのインストール

#### 重要

カードを装着する前に VM-55 の電源が切れていることを確認してください。

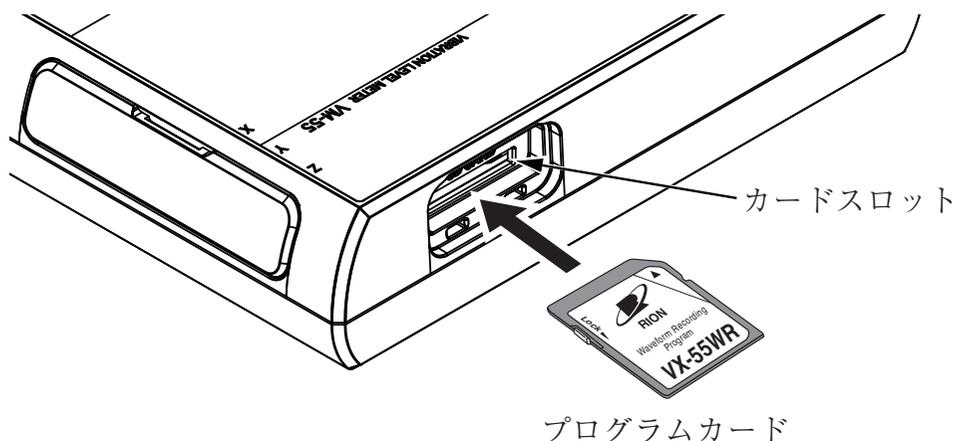
オプションプログラムのインストール中は絶対にプログラムカードを抜かないでください。故障の原因となります。

オプションプログラムカードは SD カードフォーマットソフトウェア (SD Formatter など) で絶対にフォーマットしないでください。カード内のオプションプログラムが消去され、使用できなくなります。消去されたプログラムの復元は保障いたしません。

オプションプログラムのインストールは、VM-55 を最新版のファームウェアにバージョンアップした後で行ってください。最新版のファームウェアは、弊社ホームページ (<http://svmeas.rion.co.jp/>) 内 Support Room の「ソフトウェアダウンロード」からダウンロードできます。

VM-55 にオプションプログラムをインストールするときは下記に示す手順に従ってください。

1. VM-55 の上面カバーを開けて、プログラムカードをカードスロットに装着します。



2. POWER キーを押して電源を入れます。
3. MENU/ENTER キーを押します (メニューリスト画面が表示されます)。
4. メニューリストの [機能切替] を選択して、MENU/ENTER キーを押します (機能切替画面が表示されます)。
5. [オプションソフトインストール] を選択して、MENU/ENTER キーを押します。インストールおよびインストール済みオプション画面が表示されます。



← オプションソフトインストールを選択してMENU/ENTERキーを押すとインストールおよびインストール済みオプション画面が表示される

機能切替画面

以降の手順は、機能拡張プログラム VX-55EX とその他のプログラムのインストールで異なります。

振動レベル計 VM-55 にオプションプログラムをインストールする場合は、VX-55EX が必要です。

VX-55EX をインストールする場合は、次ページの手順 6 より、その他のプログラムをインストールする場合は 4 ページの手順 7 より行ってください。

## 機能拡張プログラム VX-55EX をインストールする場合

6. [インストール済みオプション]に何も表示されていないことを確認してください。

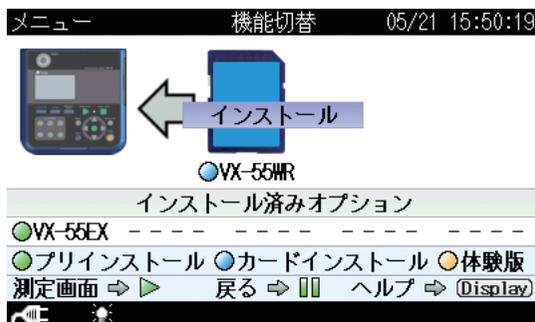


インストールおよびインストール済みオプション画面  
(インストール済みオプションなし)

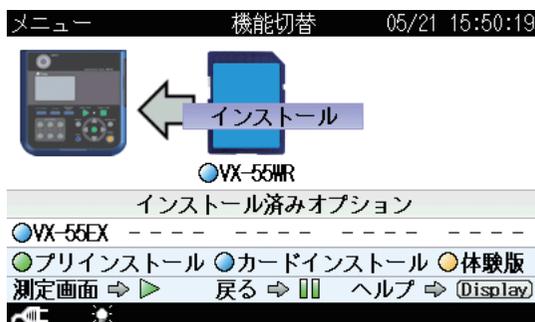
確認ができれば引き続き手順8を行ってください。

## VX-55EX 以外のオプションプログラムをインストールする場合

7. [インストール済みオプション]に VX-55EX がプリインストールされている（頭に緑色の○印）か、または、カードインストールされていること（頭に青色の○印）を確認してください。



インストールおよびインストール済みオプション画面  
(VX-55EX プリインストール済み)



インストールおよびインストール済みオプション画面  
(VX-55EX カードインストール済み)

確認ができたなら引き続き手順8を行ってください。

8. MENU/ENTER キーを押すと、インストールの確認画面が表示されます。「はい」を選択し、MENU/ENTER キーを押すと、VM-55 が自動的に再起動します。再起動が終了したら、インストール完了です。



インストールの確認画面

### 重要

インストールは、電池の残量表示が3個以上ある状態、または、ACアダプタを接続した状態で行ってください。

VM-55にVX-55EXがプリインストール、または、カードインストールされていないと、それ以外のオプションプログラムはインストールできません。

### ノート

オプションプログラムは1台のVM-55にインストールすると他のVM-55にはインストールできません。他のVM-55にオプションプログラムをインストールするにはインストールしたVM-55からオプションプログラムをアンインストールする必要があります。ただし、VX-55EXおよびプリインストールされたオプションプログラムはアンインストールできません。

インストールに使用したプログラムカードは、インストール後にデータ保存用のメモリカードとして使用できます。

プログラムカードを取り出すときは、挿入時と同方向にカードを押すと、カードスロットから出てきます。

## オプションプログラムのアンインストール

重 要
カードを装着する前に VM-55 の電源が切れていることを確認してください。
オプションプログラムのアンインストール中は絶対にカードを抜かないでください。故障の原因となります。
一度インストールした機能拡張プログラム VX-55EX はアンインストールできません。
プリインストールされたオプションプログラムはアンインストールできません。

VM-55 からオプションプログラムをアンインストールするときは下記に示す手順に従ってください。

1. 上面カバーを開けて、インストール済みのプログラムカードを装着します。
2. POWER キーを押して電源を入れます。
3. MENU/ENTER キーを押します (メニューリスト画面が表示されます)。
4. メニューリストの [機能切替] を選択して、MENU/ENTER キーを押します (機能切替画面が表示されます)。
5. [オプションソフトインストール] を選択して、MENU/ENTER キーを押します (アンインストールおよびインストール済みオプション画面が表示されます)。[オプションソフトインストール] が表示されない場合、START/STOP キーを押して測定画面に戻り、手順 3 からやり直してください。



アンインストールおよびインストール済みオプション画面

6. MENU/ENTER キーを押すと、アンインストールの確認画面が表示されます。

「はい」を選択し、MENU/ENTER キーを押すと、VM-55 が自動的に再起動します。再起動が終了したら、アンインストール完了です。



アンインストールの確認画面

### 重要

アンインストールは、電池の残量表示が3個以上ある状態、または、ACアダプタを接続した状態で行ってください。

プログラムカードを取り出すときは、挿入時と同方向にカードを押すと、カードスロットから出てきます。

## オプションプログラムのインストールができない場合

オプションプログラムを VM-55 にインストール済みのプログラムカードを、他の VM-55 のカードスロットに装着し、インストールしようとするときインストールできないことを示す画面が立ち上がります。



一度インストールしたプログラムカードで他のVM-55にインストールしようとしたときの表示画面

(本体内にプログラムが無い、また、カード内にもプログラムが無いため、「アンインストールできません。」と表示される)

プログラムインストールエラー画面

VM-55 の PAUSE/CONT キーを押してインストールを回避してください。

オプションプログラムをインストールした VM-55 に、再びオプションプログラムをインストールしようとする、すでにインストール済みであることを示す画面が立ち上がります。



すでにプログラムがインストールされている VM-55 に再度インストールしようとしたときの表示画面

#### プログラムインストールエラー画面

VM-55 の PAUSE/CONT キーを押してインストールを回避してください。

機能拡張プログラム VX-55EX がインストールされていない VM-55 に、他のオプションプログラムをインストールしようとするとうインストールできないことを示す画面が立ち上がります。



プログラムインストールエラー画面

(VX-55EX がインストールされていない)

VM-55 の PAUSE/CONT キーを押してインストールを回避してください。

プログラムカードを取り出すときは、挿入時と同方向にカードを押すと、カードスロットから出てきます。

## インストール時条件

機能拡張プログラム VX-55EX とその他のオプションプログラムでは VM-55 へのインストール可否の条件が異なります。

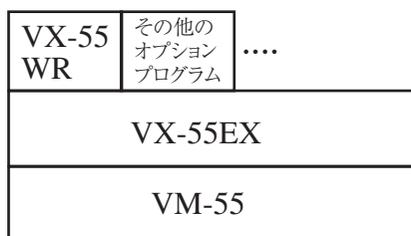
インストール可否の条件をまとめた表を以下に示します。

表中の表記の意味

- EX : 機能拡張プログラム VX-55EX
- EX 以外 : 機能拡張プログラム VX-55EX 以外のオプションプログラム
- : インストール可
- × : インストール不可
- △ : 同一のオプションプログラムでなければインストール可

	VM-55 にインストール済みのオプションプログラム		
インストールしようとするオプションプログラム	なし	EX (カードインストールまたはプリインストール)のみ	EX および EX 以外
EX	○	×	×
EX 以外	×	○	△

### オプションプログラムインストールのイメージ



VM-55にVX-55EXをインストールすると、それ以外のオプションプログラムがインストールできるようになります。



## リオン株式会社

<http://www.rion.co.jp/>

### 本社／営業部

東京都国分寺市東元町 3 丁目 20 番 41 号  
〒185-8533 TEL (042)359-7887 (代表)  
FAX (042)359-7458

### サービス窓口

#### リオンサービスセンター株式会社

東京都八王子市兵衛 2 丁目 22 番 2 号  
〒192-0918 TEL (042)632-1122  
FAX (042)632-1140

東日本営業所 さいたま市南区南浦和 2-40-2 南浦和ガーデンビルリブレ  
〒336-0017 TEL (048)813-5361 FAX (048)813-5364

西日本営業所 大阪市北区梅田 2 丁目 5 番 5 号 横山ビル 6F  
〒530-0001 TEL (06)6346-3671 FAX (06)6346-3673

東海営業所 名古屋市中区丸の内 2 丁目 3 番 23 号 和波ビル  
〒460-0002 TEL (052)232-0470 FAX (052)232-0458

九州リオン(株) 福岡市博多区冷泉町 5 番 18 号  
〒812-0039 TEL (092)281-5366 FAX (092)291-2847