

DEFT PRO

人差し指タイプ トラックボール

M-DPT1MR シリーズ ユーザーズマニュアル

このたびは、エレコム 人差し指タイプ トラックボール「M-DPT1MR」シリーズをお買い上げいただき誠にありがとうございます。
このマニュアルでは「M-DPT1MR」シリーズの操作方法と安全にお取り扱いいただくための注意事項を記載しています。ご使用前に、必ずお読みください。また、このマニュアルを読み終わったあとは、大切に保管しておいてください。
※このマニュアルでは一部の表記を除いて「M-DPT1MR」シリーズを「本製品」と表記しています。

You can download the English version of the Manual from the Elecom website. 您可从 Elecom 网站下载本手册的简体中文版。 您可从 Elecom 网站下载繁体中文版的用户手册。 Panduan penggunaan dalam bahasa Indonesia bisa didapatkan dari situs resmi Elecom. 일렉트릭 웹사이트에 한국어 버전 한글설명서를 다운로드 할 수 있습니다.
www.elecom.co.jp/global/download-list/manual/
Compliance status / 合規状況 / 合規狀態 / Status kepatuhan / 규정 준수 상태
www.elecom.co.jp/global/certification/

安全にお使いいただくために

■絵表示の意味

	警告 この表示の注意事項を守らないと、火災・感電などによる死亡や大けがなど人身事故の原因になります。
	注意 この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり、他の機器に損害を与えたりすることがあります。
	「してはけない」ことを示します。
	「しなければならない」ことを示します。
	「注意していただきたいこと」を記載しています。
	「お願いしたいこと」や「参考にしていただきたいこと」を記載しています。

けがや故障、火災などを防ぐために、ここで説明している注意事項を必ずお読みください。

	警告 本製品に水や金属片などの異物が入ったときは、すぐに使用を中止し、レシーバーユニットをパソコンから取り外して、トラックボールから電池を取り出してください。そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。
	注意 本製品が発熱している、電気がでている、異臭がしているなどの異常があるときは、すぐに使用を中止し、パソコンをシャットダウンさせ、火傷しないよう発熱していないことを十分確認した後で、レシーバーユニットをパソコンから取り外し、トラックボールから電池を取り出してください。そのあとで、お買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。

	注意 本製品を次のようなところには置かないでください。 ● 日のあたる自動車内、直射日光のあたるところ。 ● 暖房器具の周辺など高温になるところ。 ● 多湿なところ、結露をおこすところ。 ● 平坦でないところ、振動が発生するところ。 ● マグネットの近くなどの磁場が発生するところ。 ● ほこりの多いところ。
	注意 本製品は防水構造ではありません。水などの液体がかからないようご注意ください。雨、水しぶき、ジュース、コーヒー、蒸気、汗なども故障の原因となります。

- パソコン、ゲーム機用のマウス以外の用途には使用しないでください。
- 本製品の誤動作によって、重大な影響を及ぼす恐れのある機器では使用しないでください。
- 1ヶ月以上トラックボールを使用しない場合は、レシーバーユニットをパソコンから取り外してください。
- 本製品および電池を廃棄するときは、お住まいの地域の条例および法令に従って処分してください。

	注意 ● 本製品には単3形アルカリ乾電池、単3形マンガン乾電池、または単3形ニッケル水素2次電池を使用してください。
	● 本製品を長期間使用しないときは、電池を取り出しておいてください。液漏れや故障の原因になります。
	● お手入れのしかた 本製品が汚れたときは、乾いたやわらかい布で拭いてください。
	● シンナー、ベンジン、アルコールなど揮発性の液体を使用すると、変質や変色を起こす恐れがあります。

ワイヤレス(無線)についての注意事項

本製品は、2.4GHz帯全域を使用する無線設備であり、移動体識別装置の帯域が回避可能です。電波方式にはGFSK方式を採用し、干渉距離は10mです。
2.4GHz帯は、医療機器やBluetooth®、IEEE802.11b/11g/11n規格の無線LAN機器などでも使用されています。
● 本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないか確認してください。
● ワー、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生する場合は、使用場所を変更するか、または本製品の使用を停止してください。
※「他の無線局」とは、本製品と同じ2.4GHz帯を使用する産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の生産ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局を示します。

	警告 ● 重大な影響を及ぼす恐れのある機器では使用しないでください。まれに外部から同じ周波数の電波や携帯電話の電波の影響を受け、誤動作や、動作が低下する、または動作しなくなることがあります。
	● 病院など、電波使用が禁止されている場所では本製品を使用しないでください。本製品の電波で電子機器や医療機器(例えばペースメーカー)などに影響を及ぼす恐れがあります。
	● 航空機の安全運航に支障をきたすおそれがあるため、無線式マウスを航空機内で使用する場合は、航空法で禁止されています。ご搭乗前にマウス本体の電源を切り、ご搭乗後は常にご使用にならないようお願いいたします。
	※ 本製品の故障等により事故や社会的な損害などが生じても、弊社ではいかなる責任も負いかねますので、ご了承ください。

パッケージ内容の確認

本製品のパッケージには次のものが入っています。作業を始める前に、すべてが揃っているかを確認してください。なお、梱包には万全を期しておりますが、万一不充足、破損品などがありましたら、すぐにお買い上げの販売店またはエレコム総合インフォメーションセンターまでご連絡ください。

- トラックボール本体.....1個
- レシーバーユニット.....1個
- 接続用USBケーブル(microB ⇄ A).....1本
- 動作確認用単3形アルカリ乾電池.....1本
- ユーザーズマニュアル(このマニュアルです).....1部

注意

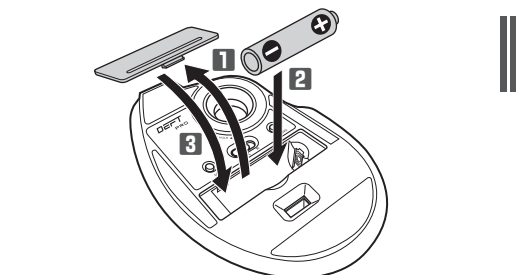
	● 本製品を次のようなところには置かないでください。 ● 日のあたる自動車内、直射日光のあたるところ。 ● 暖房器具の周辺など高温になるところ。 ● 多湿なところ、結露をおこすところ。 ● 平坦でないところ、振動が発生するところ。 ● マグネットの近くなどの磁場が発生するところ。 ● ほこりの多いところ。
	● 本製品は防水構造ではありません。水などの液体がかからないようご注意ください。雨、水しぶき、ジュース、コーヒー、蒸気、汗なども故障の原因となります。

トラックボールの使用方法

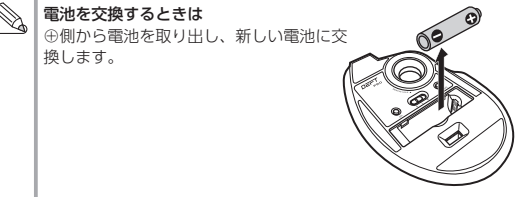
Step 1 電池を入れる

2.4GHz 無線接続時、Bluetooth 接続時のみ

有線接続時は電池がなくても使用できます。



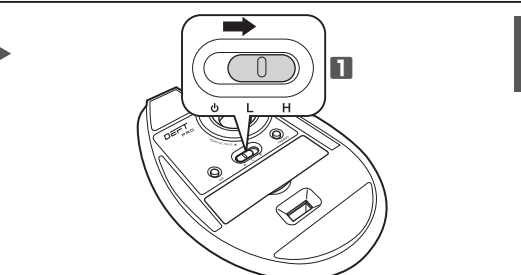
- 1 電池カバーを取り外します。
- 2 底面の表記に従って、電池を入れます。
 電池のプラス⊕とマイナス⊖の向きを正しく入れてください。
- 3 電池カバーを元通りに取り付けます。



Step 2 電源をオンにする

2.4GHz 無線接続時、Bluetooth 接続時のみ

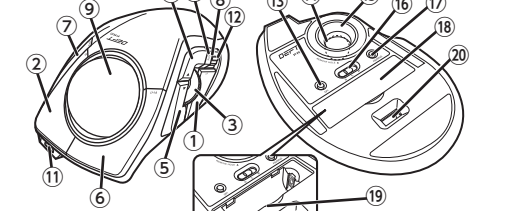
有線接続時は電源はオン/オフどちらでも動作します。ハイスピードモードとローエナジーモードの区別はありません。



- 1 電源モード選択スイッチをH(ハイスピードモード)またはL(ローエナジーモード)の位置にスライドさせます。
 ハイスピードモードにするとボールを速く動かし際の追従性が高くなりますが、電池寿命が短くなります。
LEDランプが一定時間赤色に点灯します。
※電池残量が少ないときは、一定時間赤色に点滅します。
- 2 トラックボールの省電力モードについて
LEDランプが一定時間赤色に点灯します。
※省電力モードから復帰後2〜3秒間はトラックボール操作が不安定になる場合があります。

各部の名称とはたらき

■トラックボール本体



■レシーバーユニット



- 1 左ボタン
パソコンの操作の左クリックに使います。
- 2 右ボタン
パソコンの操作の右クリックに使います。
- 3 チルトホイール
指で前後に回転させたり、ボタンのように押すことで、パソコンの操作ができます。
チルトホイールを左右に倒すことで左右方向へのスクロールができます。※1
- 4 「戻る」ボタン / 5 「進む」ボタン
「戻る」ボタン
Web ブラウザで「戻る」の操作ができます。※2
「進む」ボタン
Web ブラウザで「進む」の操作ができます。※2
- 6 7 8 ファンクションボタン1〜3
機能割り当てが可能なボタンです。お買い上げの状態では、機能は何も割り当てられていません。※1 ※2
- 9 トラックボール
指先で回転させて、ポインターを操作します。
- 10 LED ランプ
● ペアリング待機状態の時、赤色で点滅します。
● 電源を入(ON)にしたときに、一定時間赤色で点灯します。使用中にも電池残量が少なくなると、赤色で点滅します。
- 11 USB[A] コネクタ
USB ケーブルを接続して、パソコンと有線接続します。

12 接続モード切替スイッチ

2.4GHz 無線接続 / Bluetooth 接続を切り替えます。
※ 2 台のパソコン、タブレットなどに同時に接続することはできません。

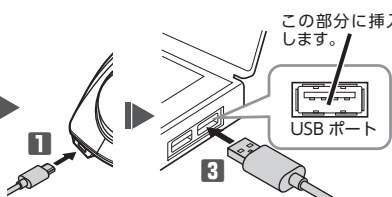
- 13 ポインター速度変更ボタン
ボタンを押すたびに、カウント数(ポインターの移動速度)を500/1000/1500の3段階で切り替えることができます。
2 回点滅 1000 カウント
3 回点滅 1500 カウント
- 14 光学式センサー (ボールの裏側)
トラックボールを動かしたときに、このセンサーによってトラックボールの動きが検知されます。
- 15 ボール取り外し穴
内部のボール受けを掃除する際にここからボールを取り外します。☞「ラブラルシューティング」-「トラックボールの掃除のしかた」(裏面)
- 16 電源モード選択スイッチ
トラックボール本体の電源を入(ON)切(OFF)し、電源モードを選択します。
電源オフ ローエナジーモード ハイスピードモード

- 17 ペアリングボタン
パソコンの Bluetooth® モジュールまたは Bluetooth® アダプターとのペアリングに使用します。
- 18 電池カバー
このカバーを取り外して、電池を入れます。
- 19 電池収納部
電池を収納します。
- 20 レシーバーユニット収納部
トラックボールを無線接続で使用しないときは、レシーバーユニットを収納できます。
- 21 USB コネクタ (オス)
パソコンの USB ポートに接続します。
- 22 レシーバーユニットを取り外す場合
本製品はホットプラグに対応しています。パソコンが起動した状態でレシーバーユニットを取り外すことができます。

- 1 Windows® では「マウスアシスタント」(裏面)のインストールが必要です。
- 2 Macintosh では「マウスアシスタント」(裏面)のインストールが必要です。

Step 3 パソコンと接続する

有線接続の場合

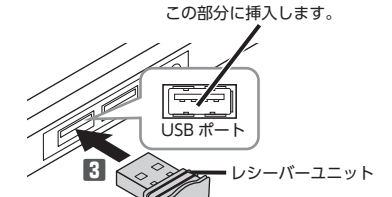


- 1 付属のUSBケーブルを本製品のUSB microBポートに接続します。
- 2 パソコンを起動します。
パソコンを起動し、操作可能な状態になるまでお待ちください。
- 3 本製品のUSBコネクタをパソコンのUSBポートに挿入します。
USBポートはどのポートでも使用できます。

- 有線接続時は、2.4GHz 無線接続及び、Bluetooth 接続はできません。
- コネクタの向きと挿入場所を十分に確認してください。
- 挿入時に、強い抵抗を感じる場合は、コネクタの形状と向きが正しいか確認してください。無理に押し込むとコネクタが破損したり、けがをする恐れがあります。
- USBコネクタの端子部には触れないでください。

- 4 ドライバが自動的にインストールされ、トラックボールが使用できるようになります。

2.4GHz 無線接続の場合



- 1 パソコンを起動します。
パソコンを起動し、操作可能な状態になるまでお待ちください。
- 2 接続モード切替スイッチを「2.4GHz 無線」にします。
左側にスライドさせて、赤色表示が見えるようにします。
- 3 レシーバーユニットをパソコンのUSBポートに挿入します。
USBポートはどのポートでも使用できます。

- コネクタの向きと挿入場所を十分に確認してください。
- 挿入時に、強い抵抗を感じる場合は、コネクタの形状と向きが正しいか確認してください。無理に押し込むとコネクタが破損したり、けがをする恐れがあります。
- USBコネクタの端子部には触れないでください。

- 4 ドライバが自動的にインストールされ、トラックボールが使用できるようになります。

Bluetooth 接続の場合

- ペアリングとは、Bluetooth® 機器同士(ここでは本製品とパソコン)をお互いに登録し、登録された機器との接続を許可する操作のことです。
- お使いのパソコンや Bluetooth® アダプターによっては独自の Bluetooth® 機能を使用する場合があります。その場合はそれぞれの取扱説明書をお読みください。
- ペアリングが完了するまでのパソコン操作は、今までお使いのマウスまたはタッチパッドで行ってください。

Windows® 10 の場合

お使いのパソコンが Bluetooth 4.0 に対応していない場合、Windows 8.1 や Windows 7 からアップグレードしたものの場合は、弊社推奨の Bluetooth 4.0 対応の Bluetooth® アダプターを使用してください。

- 1 接続モード切替スイッチを「Bluetooth」にします。
右側にスライドさせて、青色表示が見えるようにします。
- 2 画面左下の「スタート」ボタンをクリック、「設定」アイコンをクリックします。
- 3 「デバイス」をクリックします。
[Windows の設定]画面が表示されます。
- 4 「Bluetooth とその他のデバイス」をクリックします。
[デバイス]画面が表示されます。

- 5 「Bluetooth またはその他のデバイスを追加する」をクリックします。
Bluetooth の追加画面が表示されます。
- 6 「Bluetooth」をクリックします。
- 7 デバイスの追加画面が表示されたら、底面のペアリングボタンを2〜3秒押し、離します。
- 8 「DEFT Pro Trackball」をクリックします。
- 9 「接続済み」になったら、ペアリングは完了です。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 10 の場合
1. スタートメニューから[すべてのアプリ]→[Windows システム ツール]→[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 7 「DEFT Pro Trackball」を選択し、「接続済み」になったら、ペアリングは完了です。

- 1 接続モード切替スイッチを「Bluetooth」にします。
右側にスライドさせて、青色表示が見えるようにします。
- 2 画面左下の「スタート」ボタンをクリック、「設定」アイコンをクリックします。
[Windows の設定]画面が表示されます。
- 3 「デバイス」をクリックします。
[デバイス]画面が表示されます。
- 4 「Bluetooth とその他のデバイス」をクリックします。
[デバイス]画面が表示されます。

- 5 「Bluetooth またはその他のデバイスを追加する」をクリックします。
Bluetooth の追加画面が表示されます。
- 6 「Bluetooth」をクリックします。
- 7 デバイスの追加画面が表示されたら、底面のペアリングボタンを2〜3秒押し、離します。
- 8 「DEFT Pro Trackball」をクリックします。
- 9 「接続済み」になったら、ペアリングは完了です。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 7 「DEFT Pro Trackball」を選択し、「接続済み」になったら、ペアリングは完了です。

- 1 接続モード切替スイッチを「Bluetooth」にします。
右側にスライドさせて、青色表示が見えるようにします。
- 2 画面左下の「スタート」ボタンをクリック、「設定」アイコンをクリックします。
[Windows の設定]画面が表示されます。
- 3 「デバイス」をクリックします。
[デバイス]画面が表示されます。
- 4 「Bluetooth とその他のデバイス」をクリックします。
[デバイス]画面が表示されます。

- 5 「Bluetooth またはその他のデバイスを追加する」をクリックします。
Bluetooth の追加画面が表示されます。
- 6 「Bluetooth」をクリックします。
- 7 デバイスの追加画面が表示されたら、底面のペアリングボタンを2〜3秒押し、離します。
- 8 「DEFT Pro Trackball」をクリックします。
- 9 「接続済み」になったら、ペアリングは完了です。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

- 1 「マウス」のプロパティを表示します。
● Windows® 7 の場合
1. [スタート]ボタンをクリックし、[コントロールパネル]→[ハードウェアとサウンド]の順に選択し、[デバイスとプリンター]内の[マウス]をクリックします。
- 2 「[マウス] タブを選択します。
- 3 「ポインターの速度を選択する」のスライダーでポインターの移動速度を調整します。

※弊社 Web サイトより「エレコム マウスアシスタント」をダウンロードしてインストールすると、ボタン割り当て機能や高速スクロール機能など使用できるようになります。Windows® ではチルトホイールで左右方向のスクロールが使用できるようになります。Macintosh® では「進む」ボタン / 「戻る」ボタンが使用できるようになります。「左右方向のスクロール機能やボタン割り当て機能を使用する」(裏面)にお進みください。

