

外部出力の設定

※なんでもスイッチ USB プラスの設定

目次

目次	1
■なんでもスイッチ USB プラスについて(はじめに)	2
■安全にお使いいただくために.....	2
警告事項	2
注意事項	2
■取り付け.....	3
■「伝の心」のパネルメニューから外部出力する場合	4
ディップスイッチの設定	4
支援者用設定を表示する.....	5
支援者用設定を終了する.....	6
外部出力の設定	7
◇呼び出し音と連動する場合	9
■スイッチ入力の方法によって外部出力する場合	10
入力側スイッチの長押しで外部出力を行う	10
◇ディップスイッチの設定	10
入力側スイッチの 3 回連続押しで外部出力を行う	11
◇ディップスイッチの設定	11
■こんな時には？	12
スイッチで操作ができない	12
◇スイッチは、なんでもスイッチプラスに正しく接続されていますか？	12
◇なんでもスイッチプラスはシステム装置の USB ポートに正しく接続されていますか？	12
◇なんでもスイッチプラスユーティリティはタスクトレイにありますか？	12
◇動作テストは問題ありませんでしたか？	12
◇USB ケーブルを抜き差ししませんでしたか？	12
◇「伝の心」側の USB ポートの故障かもしれません	13
◇お使いのスイッチは故障していませんか？	13
◇なんでもスイッチに関するエラーメッセージが表示されて「伝の心」が起動しない。	13

外部出力の設定

※なんでもスイッチ USB プラスの設定

■なんでもスイッチ USB プラスについて(はじめに)

「なんでもスイッチ USB プラス」は、スイッチ接続ポート(入力ポート)を外部出力ポートに変更して使用することもできます。呼び鈴などの外部装置の制御などにお使いください。ここでは、その使い方と設定について説明します。



外部装置の設定

- ・ 呼び鈴などの外部装置はお客様でご用意願います。
- ・ 外部装置をご使用になる場合は、それぞれの機器について設定が必要な場合があります。呼び鈴などの外部装置の不明点は、ご購入先にお問い合わせください。
- ・ また、外部装置の動作を保証するものではありませんので、ご注意願います。

■安全にお使いいただくために

「なんでもスイッチ USB プラス」を安全に使用していただくため下記の内容をよく読み、十分理解してください。

本機は、安全に十分配慮して制作されておりますが、すべての電気製品は誤った使い方をすると、火災や感電などの事故につながることもあり危険です。この項目は、いずれも安全に関する内容ですので、必ず守ってください。

警告事項

下記は、これを無視して、誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。



幼児やペットなどに誤って触らせない

- ・ 本機はテレビ・オーディオ機器の操作に加えて、学習機能を利用することにより冷暖房器具やその他の電気器具の操作も可能なため、幼児やペットが誤って操作すると火災や大けがなどの原因となります。
- ・ 幼児やペットが誤って触らないように、手の届かない場所に置くよう十分に注意してください。



故障したら使わないこと

- ・ 万一、異常が起き、動作がおかしくなったり、破損しているのに気が付いたら、すぐに「伝の心」をご購入した販売会社に修理をご依頼ください。

注意事項

下記は、これを無視して、誤った取扱をすると、人が障害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

外部出力の設定

※なんでもスイッチ USB プラスの設定



内部に水や異物を入れない

- ・ 水や異物が入ると火災や感電の原因となることがあります。 万一、水や異物が入ったときは、本機から電池を取り出し「伝の心」をご購入した販売会社または弊社サービス窓口にご相談ください。



内部を開けない

- ・ 感電の原因となることがあります。 修理や内部ユニットの交換、内部の点検は「伝の心」をご購入した販売会社にご依頼ください。



不安定な場所に置かない

- ・ ぐらついた台の上や傾いたところなどに置くと、本機が落ちてけがの原因となることがあります。 また、置き場所の強度も十分に確認してください。

■ 取り付け

「伝の心」に同梱されている別紙「支援者向け接続の仕方」を参照しながら、システム装置へ接続してください。

「なんでもスイッチ USB」を使用されていた場合は、「なんでもスイッチ USB」を「なんでもスイッチ USB プラス」に差し替えます。



なんでもスイッチプラスユーティリティのインストールを確認してください

- ・ 「なんでもスイッチ USB」から「なんでもスイッチ USB プラス」に変更する場合は、接続する前に必ず「なんでもスイッチプラスユーティリティ」をインストールしてください。
- ・ 「なんでもスイッチプラスユーティリティ」のインストールについては、「なんでもスイッチ USB プラスユーティリティ_インストール手順書」を参照ください。

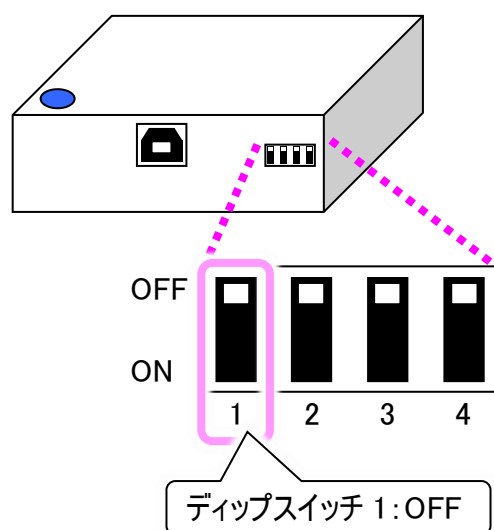
外部出力の設定 ※なんでもスイッチ USB プラスの設定

■「伝の心」のパネルメニューから外部出力する場合

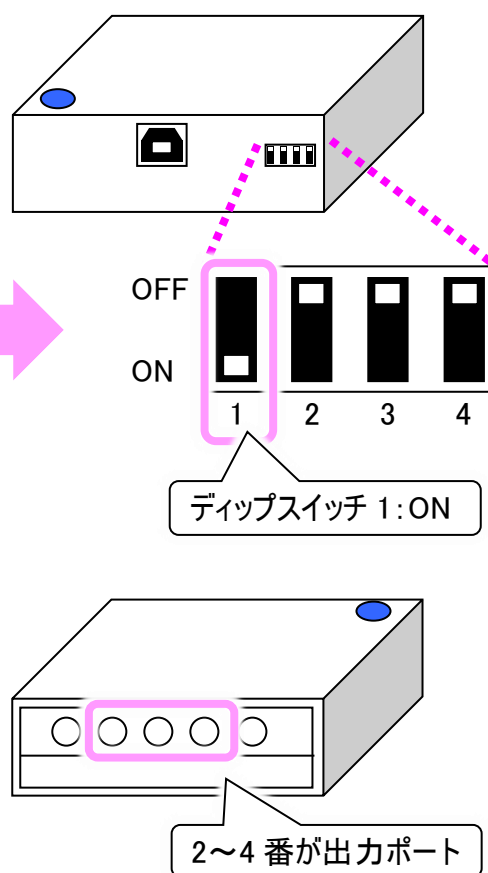
支援者用設定にて「外部出力の設定」を行うと、「呼音」ボタンから外部出力を行うことが可能です。また出力ポートの増減も可能です。「なんでもスイッチ USB プラス」のご購入時の設定は、4 番のみ出力ポートに設定されていますが、「なんでもスイッチ USB プラス」のディップスイッチの設定で、2～4 番のポートを出力ポートに設定可能です。

ディップスイッチの設定

【出荷時設定】



【ディップスイッチ 1:ON の場合】



外部出力の設定は、「支援者用設定」の「システム・アプリケーション設定」より、行えます。まず次頁にて、「支援者用設定」の起動と終了について説明します。



制限事項

- ・ 「支援者用設定」はすべてマウス操作で行います。スイッチは使用できません。設定を行う場合は、支援者の方にマウス操作で設定して頂いてください。
- ・ 「伝の心」のパネルメニューから外部出力する設定は、伝の心バージョン 06-20 からサポートしています。

外部出力の設定

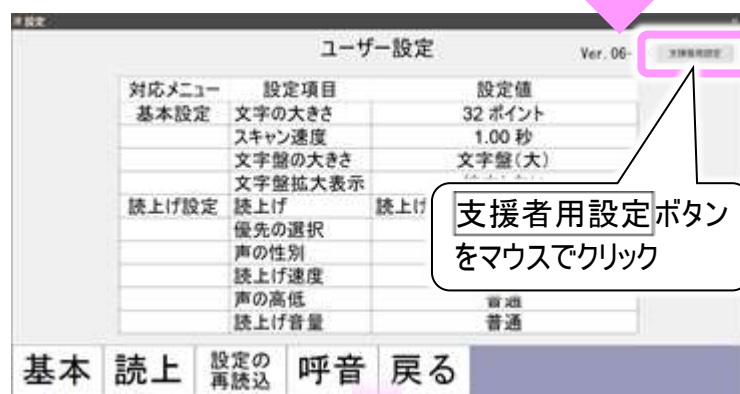
※なんでもスイッチ USB プラスの設定

支援者用設定を表示する

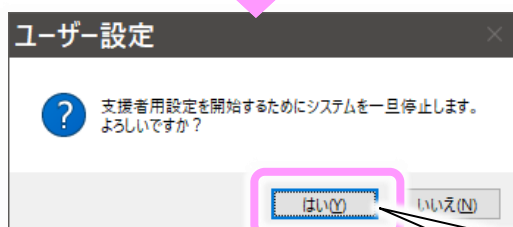
- 1 「伝の心」トップ画面のメインメニューより[設定]を選択します。



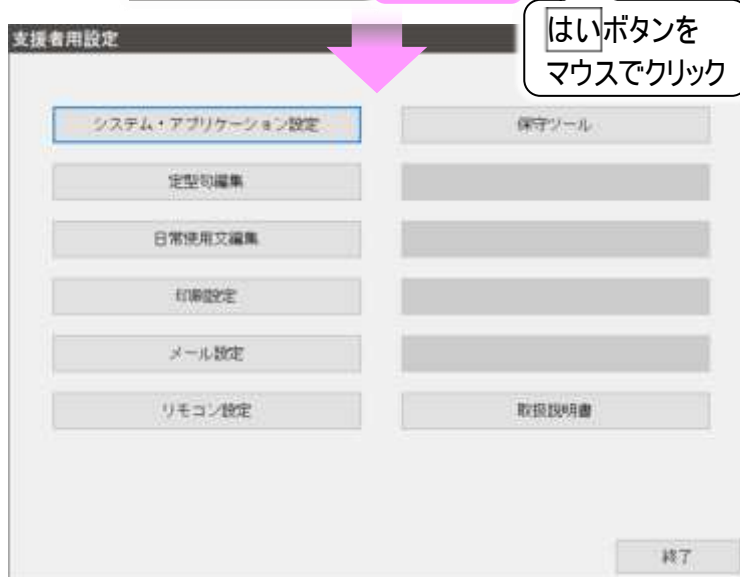
- 2 ユーザー設定画面が表示されるので、画面右上の[支援者用設定]ボタンをマウスでクリックしてください。



- 3 確認画面が表示されるので、[はい]ボタンをマウスでクリックしてください。



- 4 支援者用設定画面が表示されます。



外部出力の設定

※なんでもスイッチ USB プラスの設定

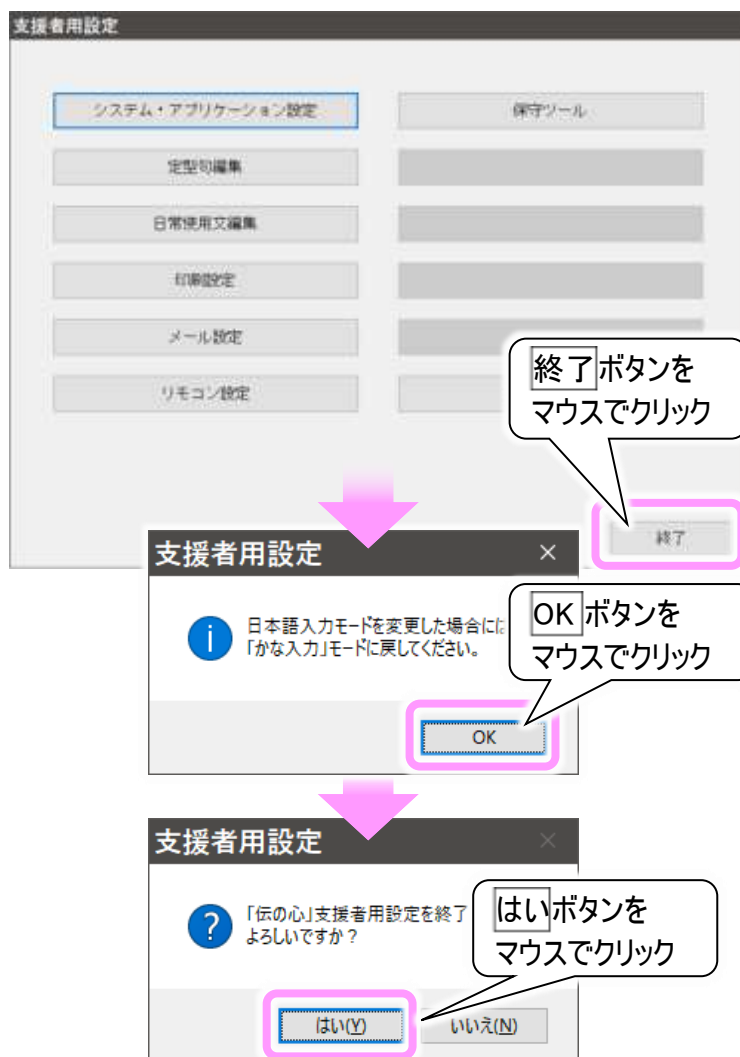
支援者用設定を終了する

1 支援者用設定画面を終了するとき
は、**終了**ボタンをマウスでクリック
してください。

2 確認画面が表示されるので、**OK**
→**はい**ボタンを順にマウスでクリック
してください。支援者用設定画面
が閉じて、設定が反映されます。

3 設定中は「設定を反映しています。
しばらくお待ちください」画面を表示
します。

4 支援者用設定画面終了後は、会
話画面に戻ります。



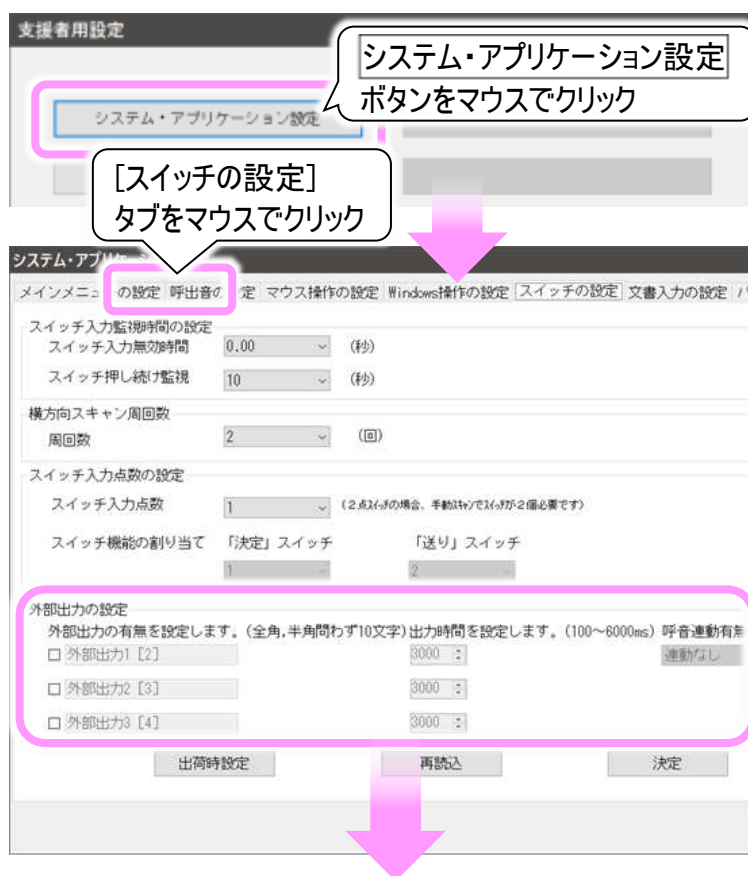
文字入力モード「ローマ字入力／かな入力」について

- マウス操作で文字入力をする場合、文字入力モードは「かな入力」になっています。このモードを「ローマ字入力」に変更した場合は、**「かな入力」に必ず戻してください。**「伝の心」の文字盤は文字入力モードが「かな入力」でないと、正常に動作しません。

外部出力の設定 ※なんでもスイッチ USB プラスの設定

外部出力の設定

- 1 「支援者用設定を表示する」を参照して、支援者用設定画面を表示させます。
- 2 支援者用設定画面の「システム・アプリケーション設定」ボタンをマウスでクリックすると、システム・アプリケーション設定画面が表示されます。
- 3 システム・アプリケーション設定画面の「スイッチの設定」タブをクリックして設定画面を開きます。
- 4 外部出力の設定で、出力させたいポートにチェックを入れます。
- 5 メニューの編集ができるようになるので、メニュー名を変更する場合は、キーボードにて入力してください。
- 6 次に出力時間の設定が可能になるので、ミリ秒単位で入力してください。入力した時間スイッチが押しっぱなしの状態の信号が出力されます。スイッチが押されている間ブザーが鳴るような出力機器を接続する場合は、ブザーを連続で鳴らしたい時間を設定します。



- 7 呼音連動の設定が可能になるので、リストから、前項にて設定したメニュー名を選択します。
- 8 「決定」ボタンをマウスでクリックすると確認画面が表示されるので、「はい」ボタンをマウスでクリックして、登録します。

外部出力の設定

※なんでもスイッチ USB プラスの設定



スイッチの設定の変更を破棄したい場合

- ・ **決定** ボタンで更新する前に **再読込** ボタンをマウスでクリックしてください。スイッチの設定を表示した時の状態に戻ります。



スイッチの設定を、ご購入時の設定まで戻したい場合

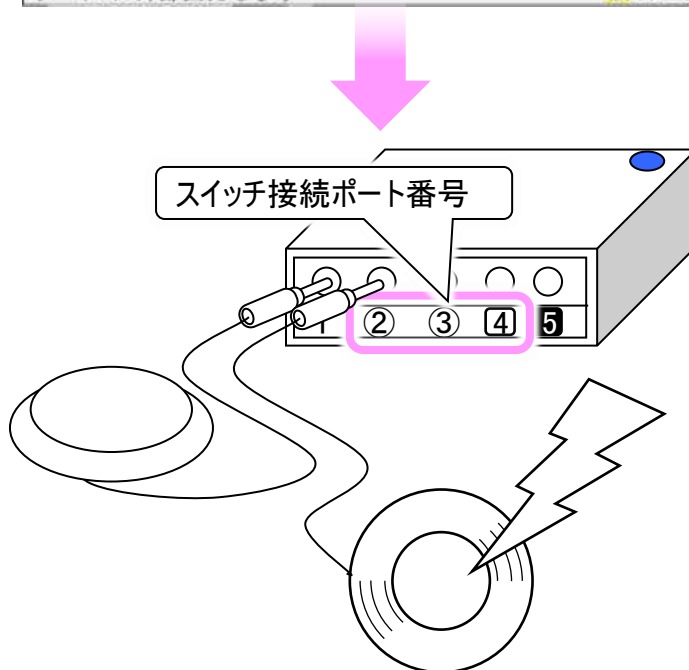
- ・ **出荷時設定** ボタンをマウスでクリックしてください。

9

外部出力の設定を行うと、「伝の心」メインメニューの応用操作のサブメニューに外部出力のメニューが追加されます。

10

外部出力のメニューを選択すると指定した外部出力ポートに、指定した時間信号が出力されるようになります。



外部出力の設定 ※なんでもスイッチ USB プラスの設定

◇呼び出し音と連動する場合

「伝の心」のメニューにて「呼音」を選択すると、「伝の心」から呼び出し音が鳴りますが、それと連動して外部出力ポートに信号を出力することも可能です。

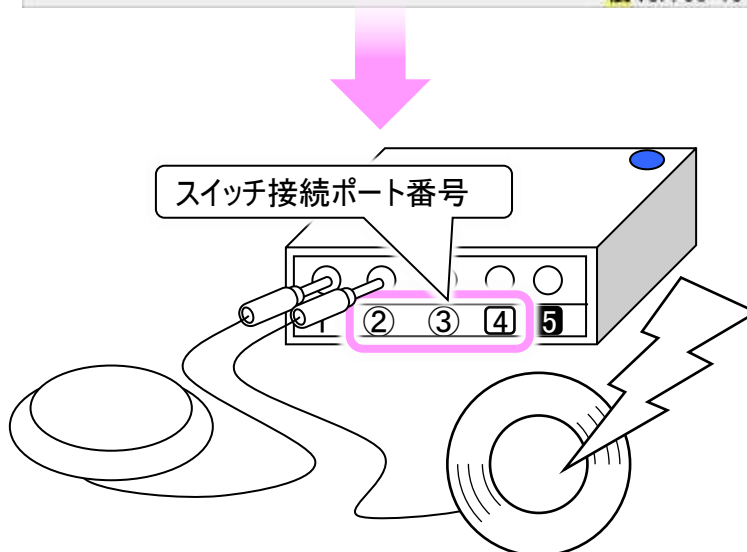
1 前項「外部出力の設定」にて外部出力の何れかにチェックを入れて外部出力が可能な状態にします。

2 呼音連動の設定が可能になるので、リストから、「外部出力の設定」にて設定したメニュー名を選択します。



3 **決定** ボタンをマウスでクリックすると確認画面が表示されるので、**はい** ボタンをマウスでクリックして、登録します。

4 「伝の心」の「呼音」を選択すると、指定した外部出力ポートにも、指定した時間信号が出力されるようになります。



外部出力の設定 ※なんでもスイッチ USB プラスの設定

■スイッチ入力の方法によって外部出力する場合

なんでもスイッチ USB プラスの 5 番ポートは、なんでもスイッチ USB プラスのディップスイッチの設定を行うと、入力側スイッチの長押しや 3 回連続押しなどの方法で、長押し 1 回につき 1 回、3 回連続押し 1 セットにつき 1 回、0.5 秒間信号出力させることが可能です。

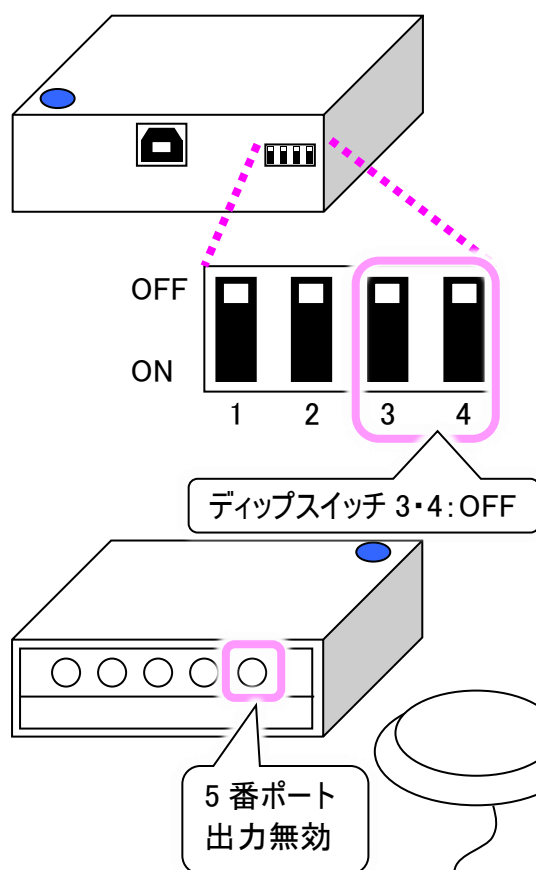
(なんでもスイッチ USB プラスご購入時の設定は出力しない設定になっています。)

入力側スイッチの長押しで外部出力を行う

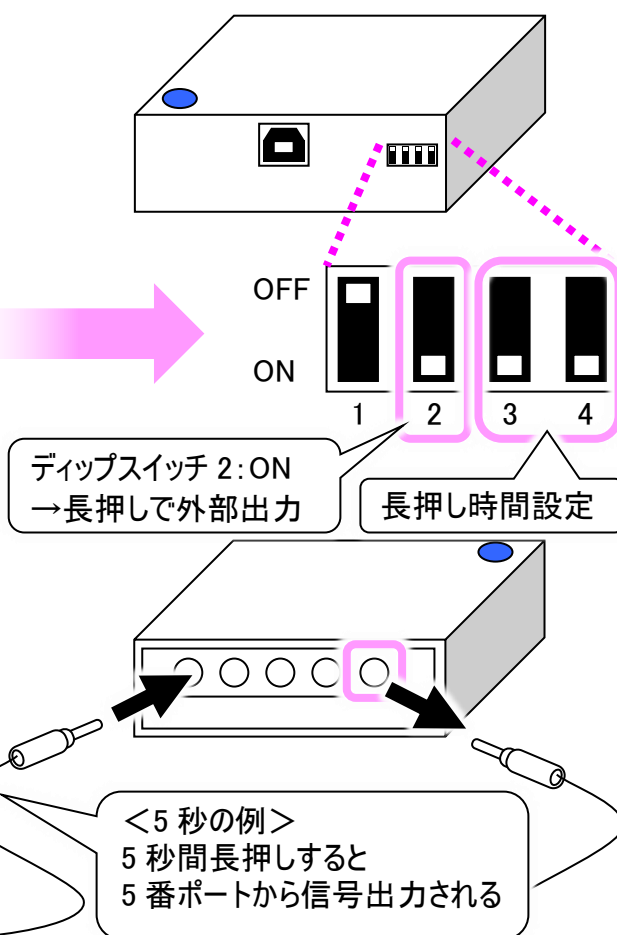
◇ディップスイッチの設定

ディップスイッチは 2～4 を使用します。長押し時間は 2 秒、3 秒、5 秒の 3 種類の設定が可能です。

【出荷時設定】



【長押し時間: 5 秒の例】



ディップスイッチの設定	長押し時間			5 番ポート 出力無効
	2 秒	3 秒	5 秒	
ディップスイッチ 2	ON			—
ディップスイッチ 3	ON	OFF	ON	OFF
ディップスイッチ 4	OFF	ON	ON	OFF

外部出力の設定

※なんでもスイッチ USB プラスの設定

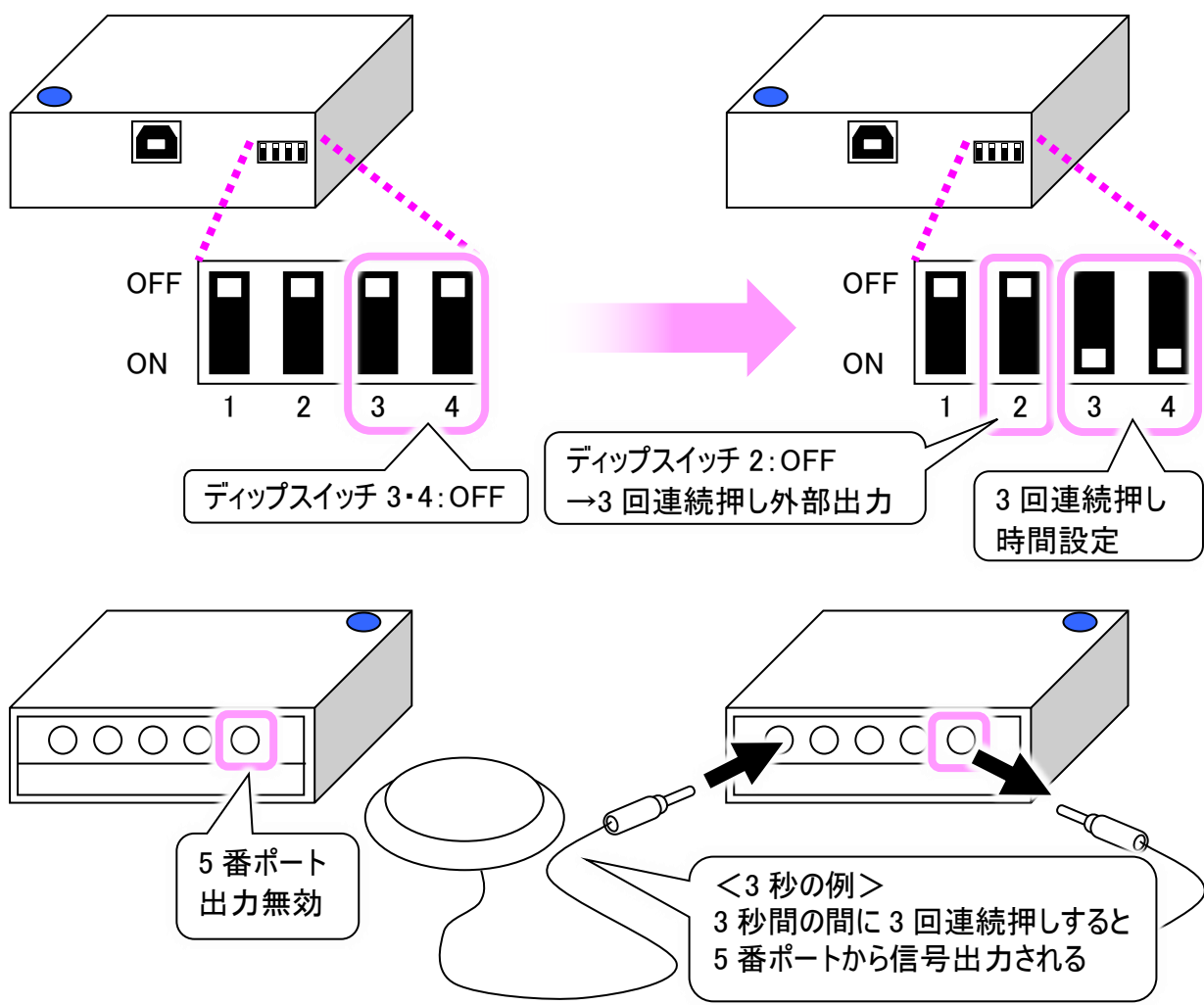
入力側スイッチの 3 回連続押しで外部出力を行う

◇ディップスイッチの設定

ディップスイッチは 2～4 を使用します。3 回連続押し時間は 1.5 秒、2 秒、3 秒の 3 種類の設定が可能です。

【出荷時設定】

【3 回連続押し時間: 3 秒の例】



ディップスイッチの設定	3 回連続押し時間			5 番ポート 出力無効
	1.5 秒	2 秒	3 秒	
ディップスイッチ 2	ON			—
ディップスイッチ 3	ON	OFF	ON	OFF
ディップスイッチ 4	OFF	ON	ON	OFF

外部出力の設定

※なんでもスイッチ USB プラスの設定

■こんな時には？

スイッチで操作ができない

◇スイッチは、なんでもスイッチプラスに正しく接続されていますか？

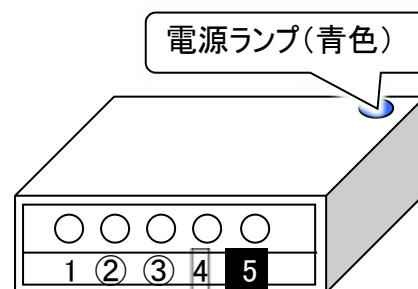
⇒なんでもスイッチ USB プラスの1番のポートに接続します。

ケーブルを確認し、必要ならば「伝の心」の電源を切って、もう一度電源を入れて下さい。

◇なんでもスイッチプラスはシステム装置の USB ポートに正しく接続されていますか？

⇒なんでもスイッチ USB プラスの電源ランプ(青色)を確認してください。

ケーブルを確認し、必要ならば「伝の心」の電源を切って、もう一度電源を入れて下さい。



◇なんでもスイッチプラスユーティリティはタスクトレイにありますか？

⇒[スタート]→[すべてのプログラム]→[なんでもスイッチプラス]→[なんでもスイッチプラスユーティリティ]の順に選択して、なんでもスイッチプラスユーティリティを起動させてください。

※なんでもスイッチユーティリティでは動作しません。



◇動作テストは問題ありませんでしたか？

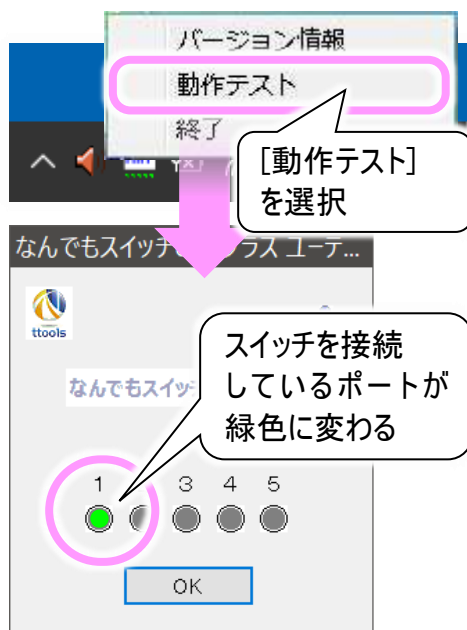
⇒タスクトレイのなんでもスイッチ USB ユーティリティをマウスで右クリックして、[動作テスト]を選択してください。

スイッチ入力するとスイッチを接続しているポート番号が緑色に変わることを確認してください。

問題がある場合は、ケーブルを確認し、必要ならば「伝の心」の電源を切って、もう一度電源を入れて下さい。

◇USB ケーブルを抜き差ししませんでしたか？

⇒プラグ & プレイに対応していますが、短い間隔で抜き差しをおこなうと、まれに動作しないことがあります。ゆっくりと抜いてから挿しなおすと復帰します。そ



外部出力の設定

※なんでもスイッチ USB プラスの設定

れでもうまく動かない時は、「伝の心」の電源を切って、もう一度電源を入れて下さい。

◇「伝の心」側の USB ポートの故障かもしれません

⇒なんでもスイッチ USB プラスは「伝の心」のどの USB ポートに接続しても動作可能になっています。今接続している USB ポートが故障している場合、別のポートに接続すると復帰します。

◇お使いのスイッチは故障していませんか？

⇒なんでもスイッチ USB プラス、USB ケーブル、パソコンに問題がない場合、なんでもスイッチ USB プラスに接続されているスイッチが故障していることも考えられます。故障の判断が付かない場合は、スイッチのご購入先にご相談ください。

◇なんでもスイッチに関するエラーメッセージが表示されて「伝の心」が起動しない。

⇒スイッチの接続がされていない状態で、システム装置を起動すると、「伝の心」は起動しません。

「スイッチで操作ができない」の項を最初の項目から再度見直して、スイッチの接続を確認してください。

その後、デスクトップ画面の[伝の心]アイコンをダブルクリックして、「伝の心」を起動してください。

