

## PC と HID モードでの接続方法（キーボード入力させる方法）

- Bluetooth で天びんと PC を HID モードで接続し、キーボード入力させる方法です
- 今回の対象となる Bluetooth オプション：**Bluetooth 通信インタフェース**（〇〇-27 例 GXA-27JA）  
**計量器接続用 Bluetooth コンバータ**（AD-8541-SCALE-JA）

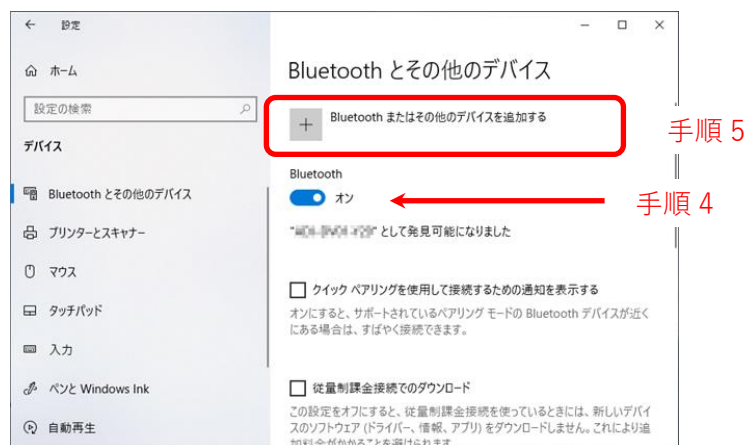
※ 生産終了した Bluetooth コンバータ AD-8529-PC-W は HID モードでの接続はできません

**注意：WindowsPC に標準搭載の Bluetooth を使用します（PC 接続用 Dongle AD-8541-PC-JA は使用しません）**

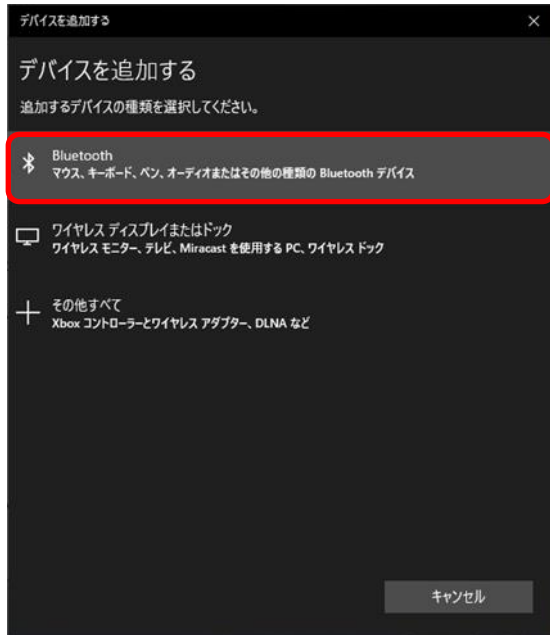
**ご使用の端末により操作方法が異なる場合があります**

**ご使用の端末の Bluetooth バージョンによっては接続できない場合があります**

1. Bluetooth オプションを天びん・はかりに取り付けます。
2. Bluetooth オプションの機能を「キーボード入力」に設定します  
XX-27                    天びん・はかりの表示を OFF した状態で  
                             ディップスイッチ SELECT1 を ON にしてください  
AD8541-SCALE        天びん・はかりの表示を ON した状態で  
                             切り替えスイッチを長押しし、状態表示 LED を青色にします
3. 天びん・はかりの表示を ON します。  
天びん・はかりの通信出力モードは、キーモードまたはオートプリントモードに設定にします
4. PC の設定から Bluetooth 機能を ON にします  
[スタート]→[設定]→[デバイス]→[Bluetooth とその他のデバイス]
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



6. [Bluetooth] をクリックします

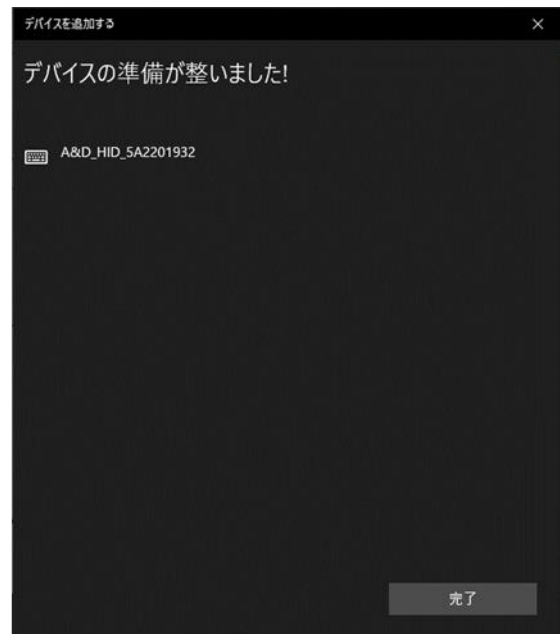
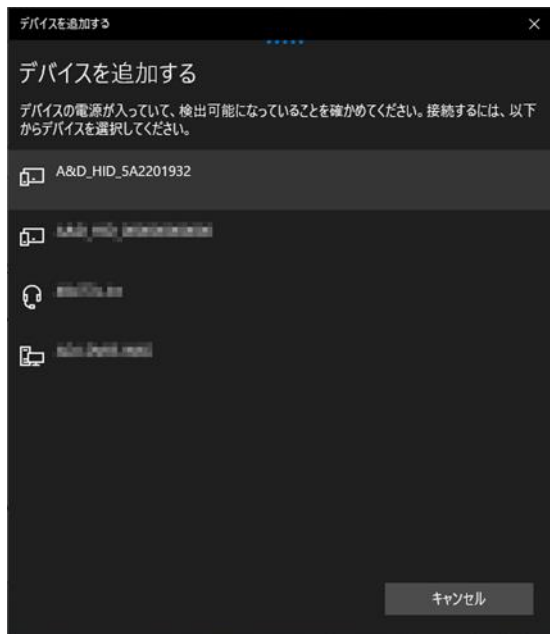


7. “A&D\_HID” から始まるデバイスをクリックします

ペアリングが完了すると右図のような表示となるので[完了]をクリックします

※“A&D\_HID” から始まるデバイスデバイスが出てこない場合は

4 ページの「デバイスが出てこない (Windows11) 場合」を参照ください



8. Excel、メモ帳等を起動し、キーボード設定を“半角英数入力”にします

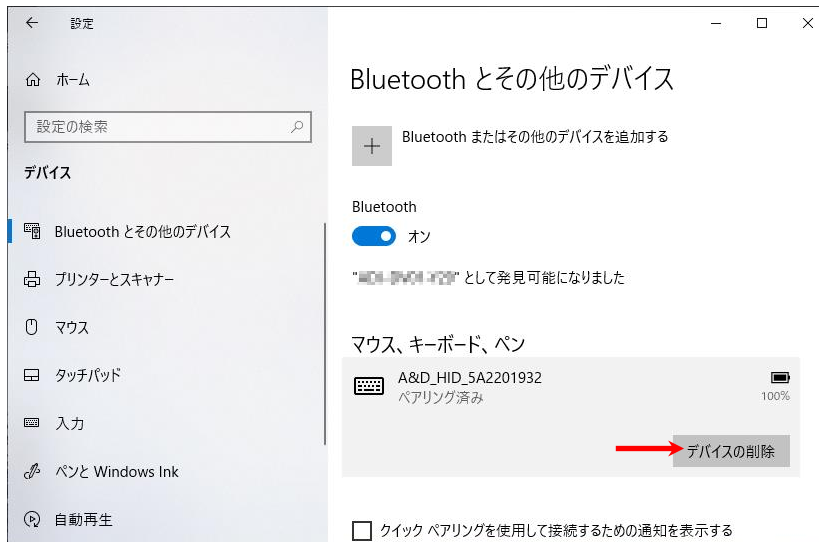
□ キーボード設定が日本語入力の場合、文字化けの発生や改行が正しく行われなため、必ず半角英数入力にしてください

9. 計量データを入力する Excel、メモ帳等に切り替えます  
天びん・はかりからデータ出力すると、メモ帳、Excel 等に計量データが入力されます

10. 以降は、天びん・はかりの表示を ON（または通電）すると自動で接続します

使用しない場合は、ペアリング登録を解除するか Bluetooth 機能を OFF してください

[スタート]→[設定]→[デバイス]→[Bluetooth とその他のデバイス]  
ペアリングしたデバイスをクリック→[デバイスの削除]をクリック



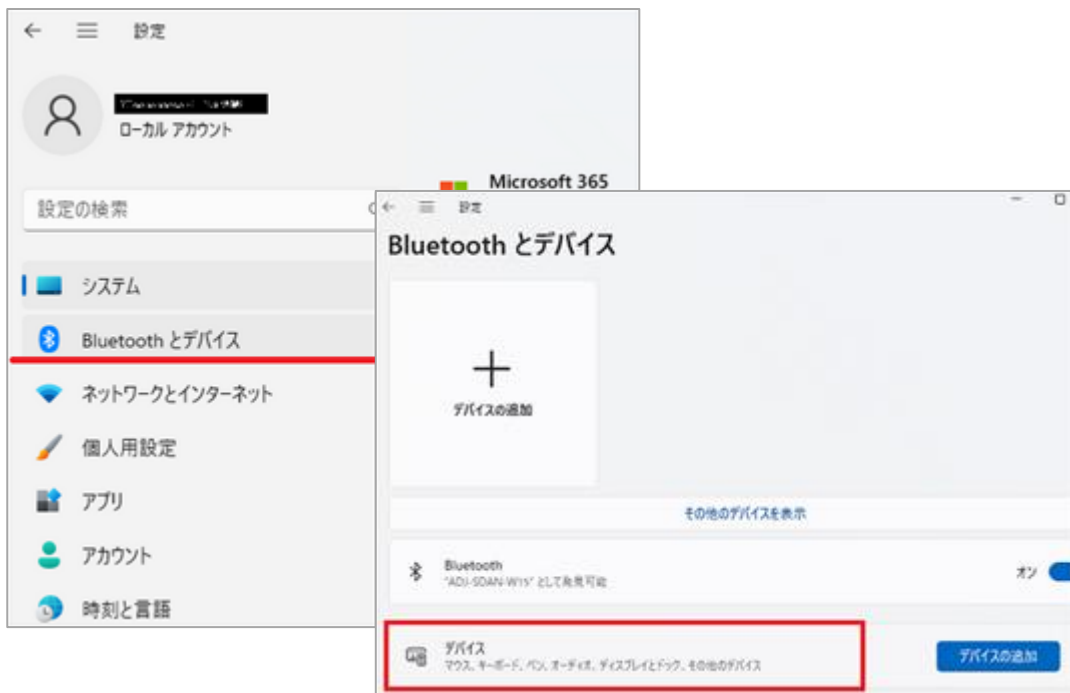
## デバイスが出てこない (Windows11) 場合

Windows11 で Bluetooth デバイスを追加する際（ペアリングする際）に“A&D\_HID”で始まるデバイスが出てこない場合、次の設定変更をすることで改善される可能性があります。

1. タスクバーの左端の Windows のマークを右クリックするとメニューが出てくるので [設定] を選択します
2. 左上の三本線[≡]をクリックします



3. [Bluetooth と デバイス]→[デバイス]をクリックします。



4. [デバイスの設定]の[Bluetooth デバイスの検出]の項目で  
右側にあるプルダウンメニューをクリックして[詳細]を選択します



5. 通常の手順で Bluetooth デバイスを追加してください

以上

#### 補足

HID 通信とは別の接続方法（アプリケーションソフトを使う方法）

#### 1) A&D が無償提供するアプリケーションソフト WinCT を使用する方法

- 計量結果をテキスト形式でデータを取り込んだり CSV 形式で保存できます
- 双方向通信が可能です / **PC 接続用 Dongle AD-8541-PC-JA が必要**です
- ダウンロードページは [コチラ](#)

#### 2) オリジナルのアプリケーションソフトを作成して接続する方法（プロ向け）

- 弊社の Bluetooth の SDK 情報をお渡しします。お問合せフォームよりご依頼ください