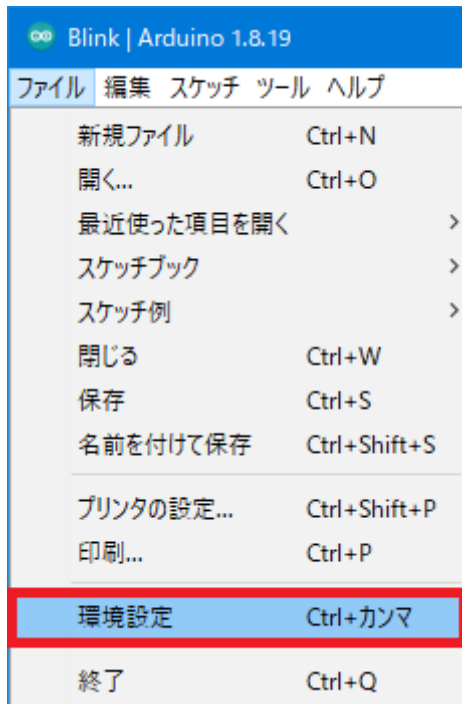


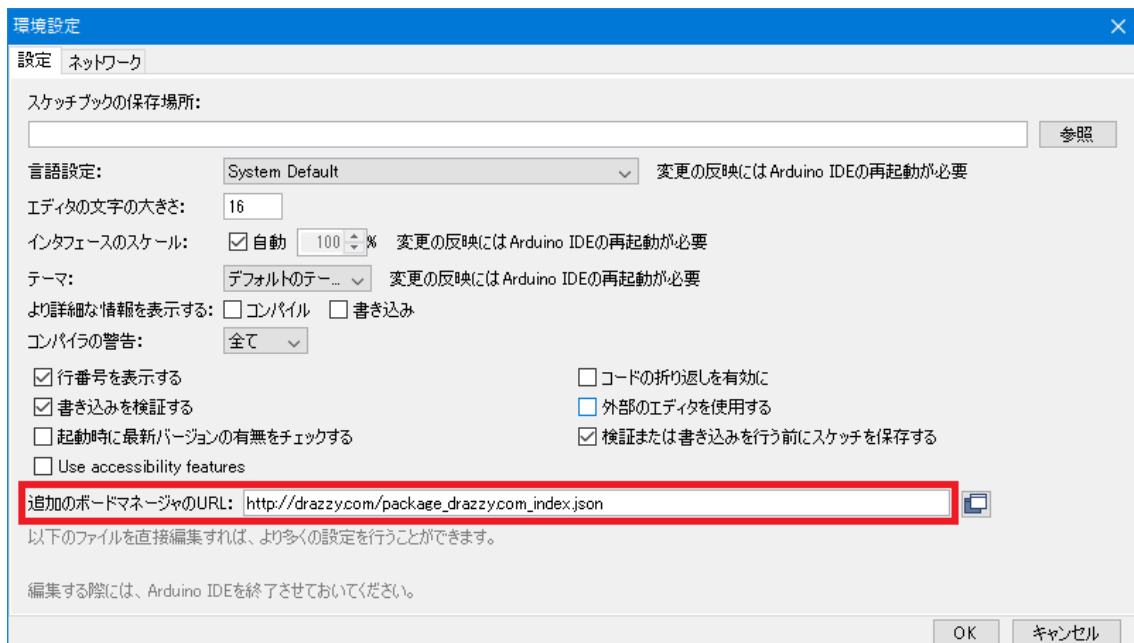
EV-AVR-DB64 評価ボード ArduinoIDE 開発手引き

- ① ArduinoIDE を開きメニュー「ファイル」の「環境設定」をクリック

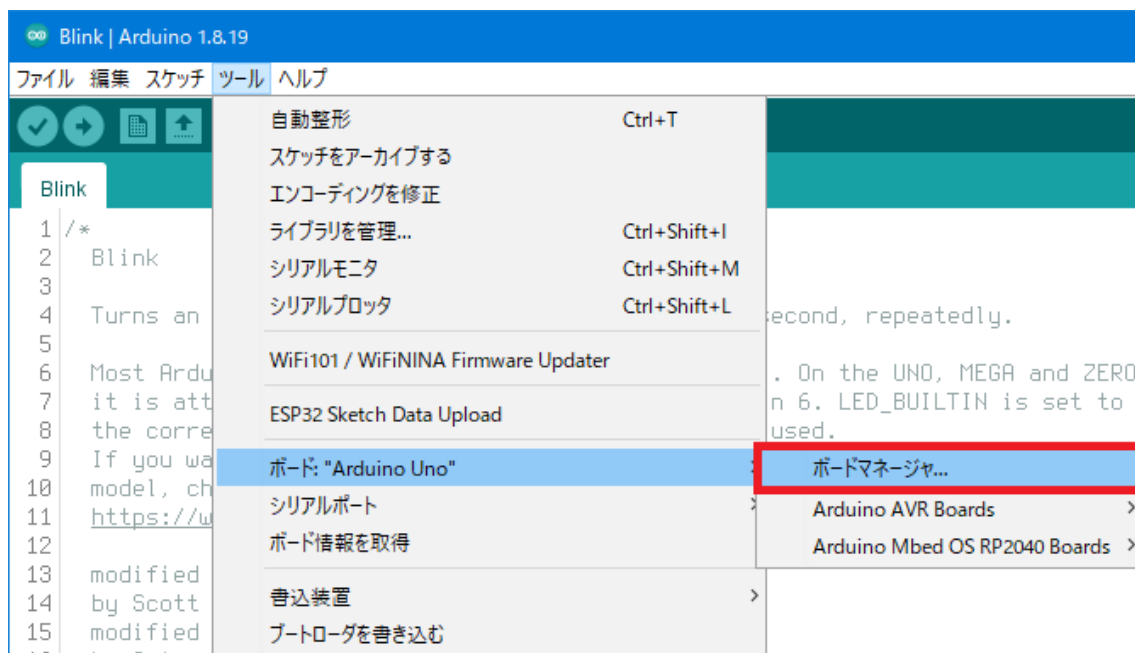


- ② 追加のボードマネージャの URL に

「http://drazzy.com/package_drazzy.com_index.json」を入力して「OK」をクリック

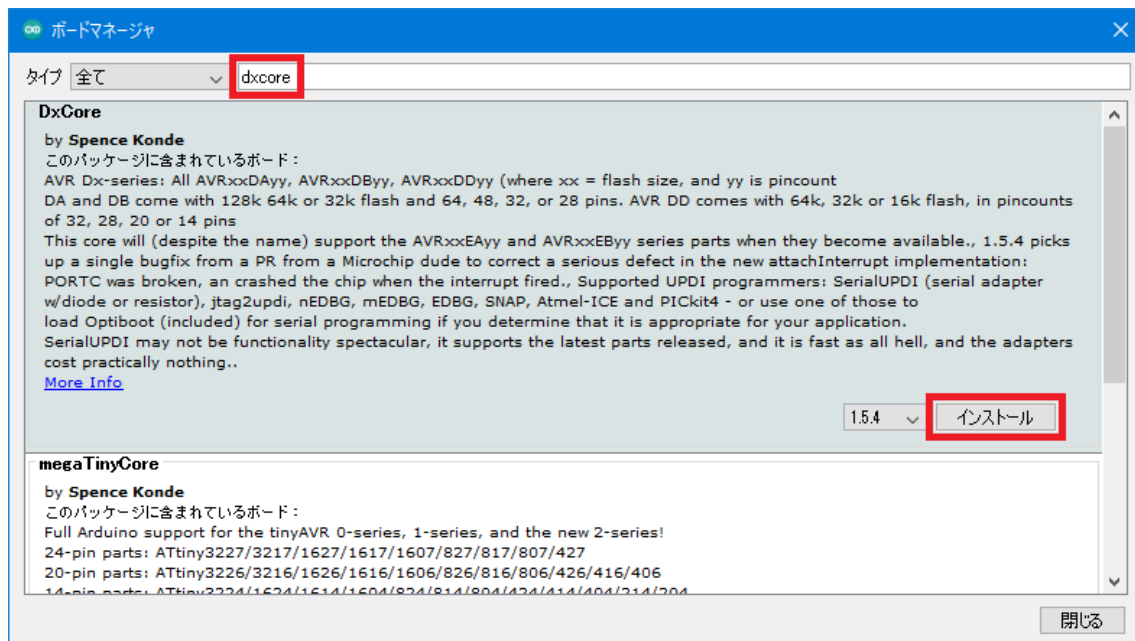


- ③ メニュー「ツール」の「ボード：～」 「ボードマネージャ…」をクリック



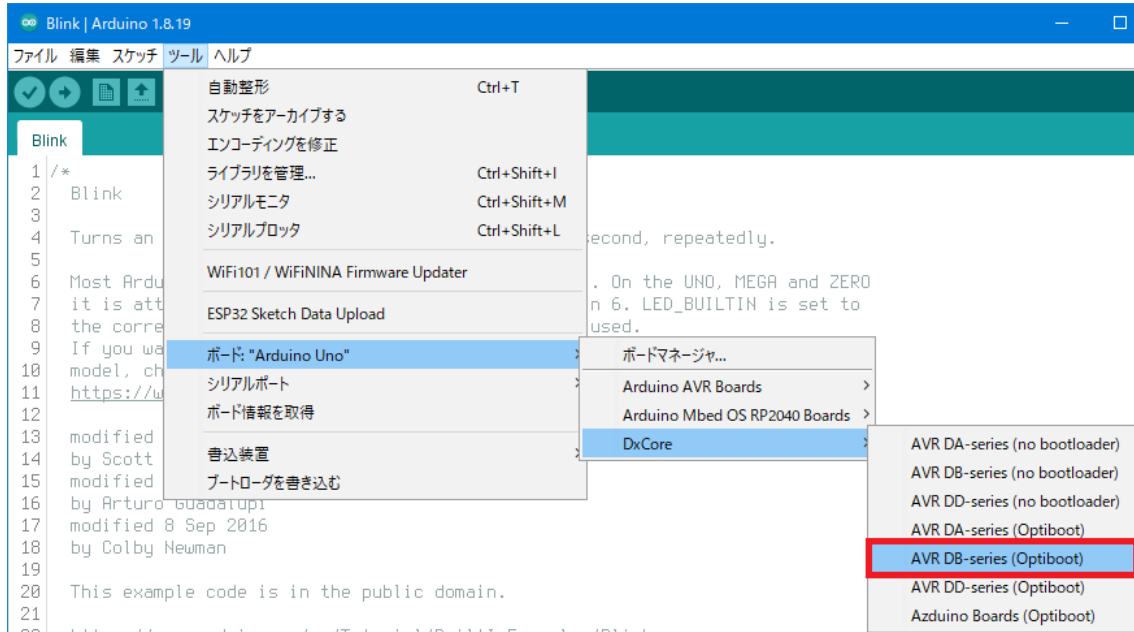
- ④ 「DxCore」を検索し「インストール」をクリック

この処理には少し時間がかかり、終わったら「閉じる」をクリック

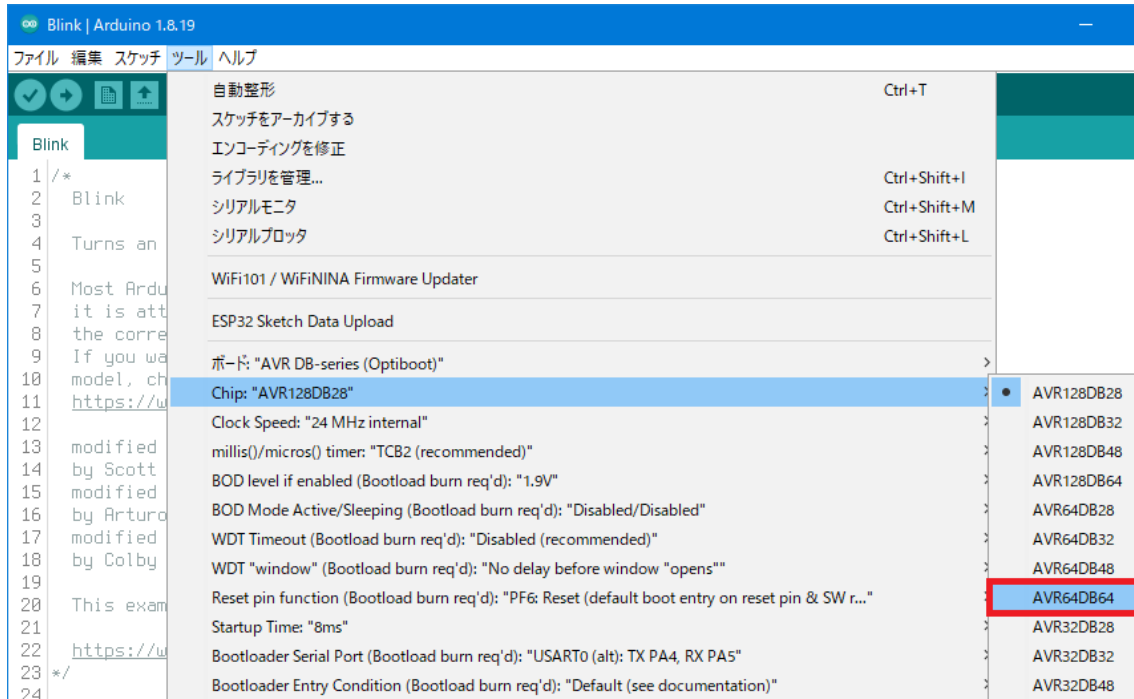


⑤ メニュー「ツール」の

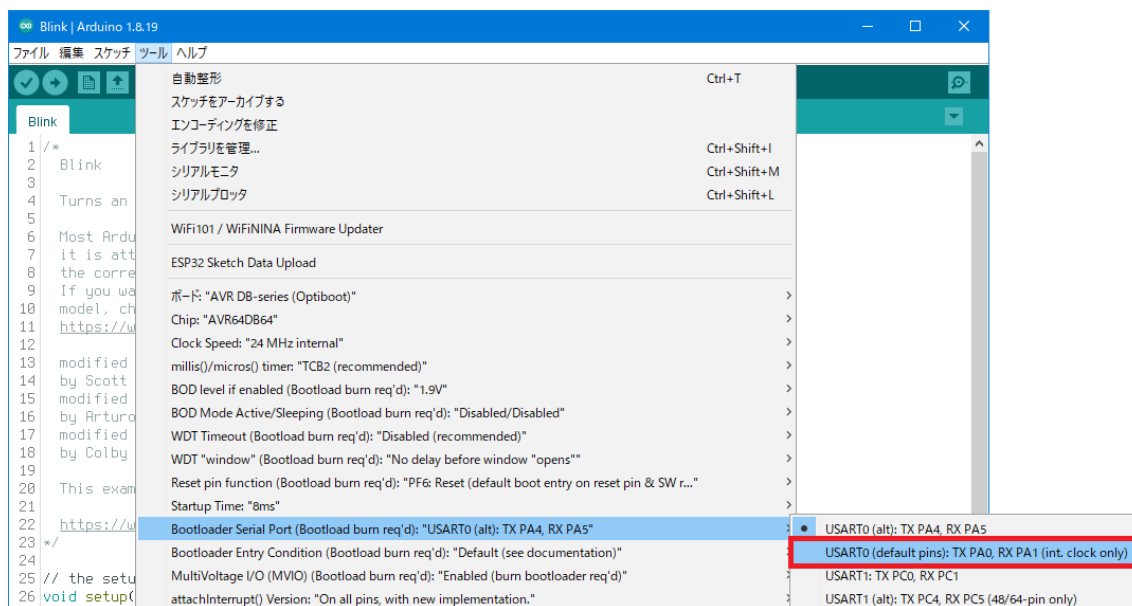
「ボード：～」 「DxCore」 「AVR DB-series (Optiboot)」 をクリック



⑥ メニュー「ツール」の「Chips：～」を「AVR64DB64」に設定



- ⑦ メニュー「ツール」の「Bootloader Serial Port～」を
「USART0 (default pins): TX PA0, RX PA1 (int. clock only)」に設定



以上で ArduinoIDE での開発が可能になります。

本資料では、下記のライブラリを利用させていただきました。

<https://github.com/SpenceKonde/DxCore>

2023/02/19

発光 DIP スイッチ <https://ledipsw.com/>