

2011 年度後期「ロボット技術検定4級」 Arduino 環境使用上の注意

1) プログラム開発環境は 2012 年 2 月末日時点での最新バージョンを使用します。

By downloading the software from this page, you agree to the specified terms.

Download

Arduino 1.0 (release notes), hosted by [Google Code](#):

- + Windows
- + Mac OS X
- + Linux: 32 bit, 64 bit
- + source

Also available from [Arduino.cc](#): [Windows](#), [Mac OS X](#), [Linux \(32-bit, 64-bit\)](#), [source](#)

Next steps

- [Getting Started](#)
- [Reference](#)
- [Environment](#)
- [Examples](#)
- [Foundations](#)
- [FAQ](#)

HPのダウンロードリンク

<http://arduino.cc/en/Main/Software>

より、最新版を選択します。

Previous IDE Versions

These packages are not supported any longer by the development team:

+ ~~Arduino 0023 (release notes): Windows, Mac OS X, Linux (32 bit) 64 bit - hosted by Google Code~~

~~Also available from [Arduino.cc](#): [Windows](#), [Mac OS X](#), [Linux \(32bit\) \(64bit\)](#)~~

+ Arduino 0022 (release notes): Windows, Mac OS X, Linux (32 bit) 64 bit - hosted by [Google Code](#)

Also available from [Arduino.cc](#): [Windows](#), [Mac OS X](#), [Linux \(32bit\) \(64bit\)](#), [Source](#)

+ Arduino 0021 (release notes): Windows, Mac OS X, Linux (32 bit) (hosted by [Google Code](#))

Also available from [Arduino.cc](#): [Windows](#), [Mac OS X](#), [Linux \(32bit\) \(64bit\)](#), [Source](#)

今回実施の試験では、IDE バージョン「0023」を使用します。

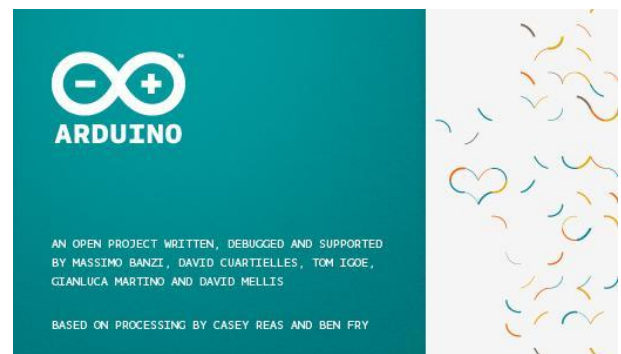
上記画像の「Arduino 1.0」も同じバージョンになります。

2) 旧バージョン(0022)と最新バージョン(0023 又は 1.0)の見分け方

まず、起動時に表示される画像が異なります。

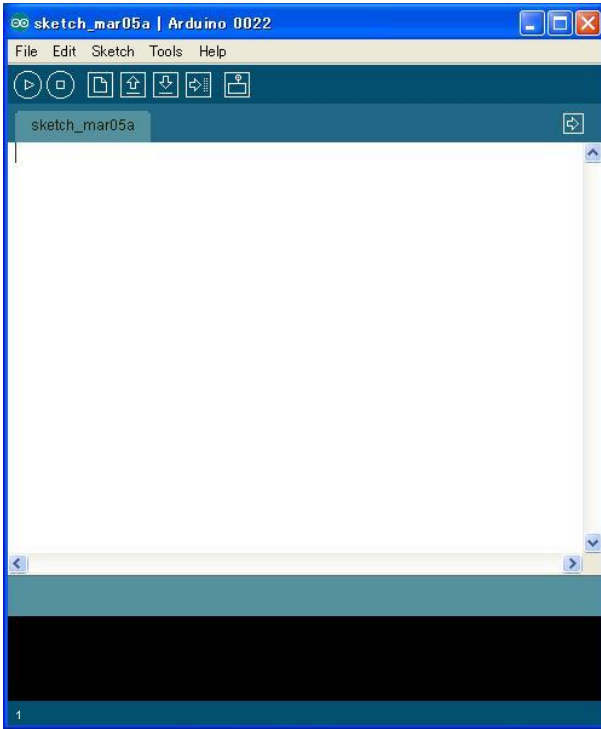


(旧バージョン/0022)

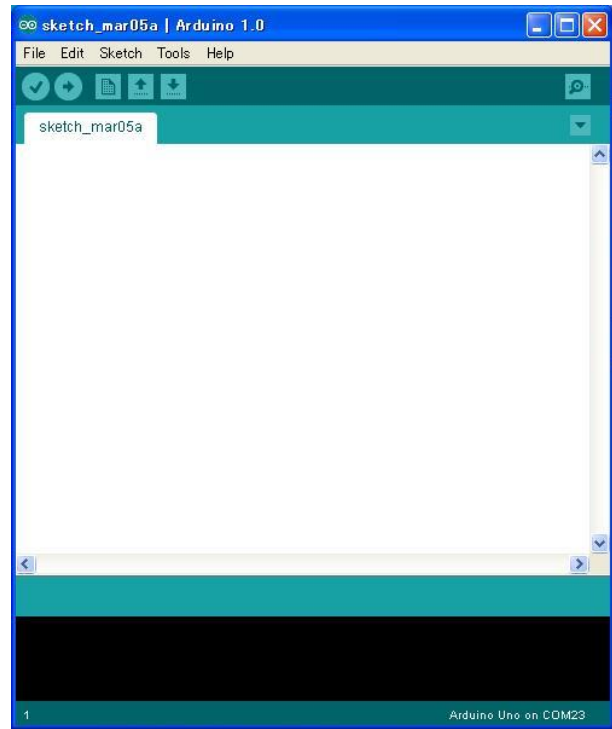


(新バージョン/0023 又は 1.0)

スケッチ編集画面の相違について



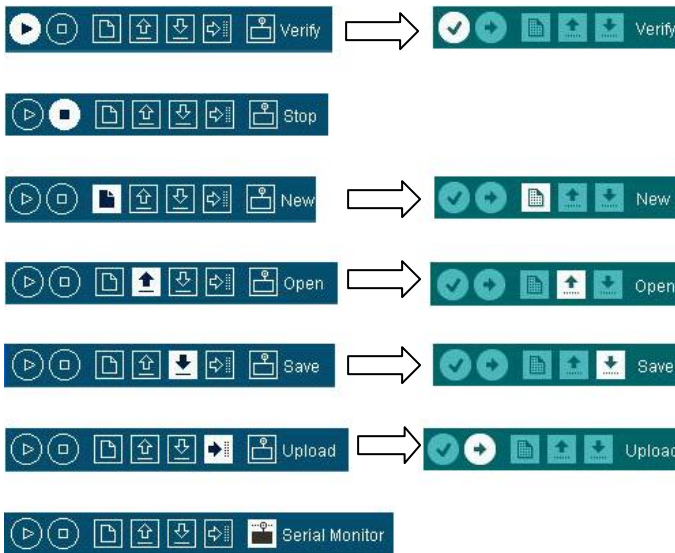
(旧バージョン／0022)



(新バージョン／0023 又は 1.0)

基本的な操作メニューは変わりませんが、スケッチ保存時の拡張子を変更されますので注意して下さい。

3) ショートカットボタンの変更について



(旧バージョン／0022)

(新バージョン／0023 又は 1.0)