2019/11/18

TEITO

****

**導入手順書 (WIP)**

[**Download**](https://drive.google.com/open?id=1_VYv31LYJ7_6aBHQsQIplwIuq8g8CaDa)

[**Discord server**](https://discord.gg/qQ2jTpG)

[**\*Underlined blue text**](https://www.youtube.com/watch?v=c3ls2y_2UHM) **= clickable links**

# **Legacy** MP+について

Project+をベースに、ステージやBGMや仕様等を更に追加したビルドです。

大会での使用を考慮しつつ、カジュアル向けな要素が追加されています。  
キャラクターの性能やステージの仕様等はProject+ v1.05bと同一です。

キャラクターの音声を日本語化する等、日本向けに変更された仕様もあります。

Discordサーバーの「[ProjectM Japan](https://discord.gg/qQ2jTpG)」の[#legacymp-develop](https://discord.gg/HFZkrqy)で開発されました。

現状、Project+ v1.05bの機能は全て使用できます。

Hotfix版ではバグ修正やステージ・BGMを少し追加しています。

# **導入する前に**

導入前提として、Wii本体に[Homebrewの導入](https://www60.atwiki.jp/game_kaizou/pages/17.html)を推奨します。

また、日本版のスマブラXからの起動は不可能なので、**北米版(NTSC)のスマブラXのディスクが必須**です。

以下のリンクから購入できます。

*購入リンク：*[*Amazon*](http://amzn.asia/2SlQunw)*,* [*海外Amazon*](http://a.co/5fyRVaE)*(送料込みで￥4000程)*

**注意： 欧州版(PAL)のスマブラXと間違えて購入しないでください。**

**パッケージ左下に**[**「T」マークがあるのが北米版**](https://images-na.ssl-images-amazon.com/images/I/61hsaXfwE3L.jpg)**、**[**「12+」とあるのが欧州版**](https://vignette.wikia.nocookie.net/ssb/images/f/f7/SSBB-cover-PAL.jpg/revision/latest?cb=20100902013249)**です。**

# Wii - Homebrew

***準備するもの:***

* *Homebrew導入済みWii*
* *北米版大乱闘スマッシュブラザーズXのディスク*
* *解凍ソフト (*[*7-zip*](https://www.7-zip.org/download.html)*もしくは* [*WinRAR*](https://www.rarlab.com/download.htm)*)*
* *8GB-32GB以内のSDカード (****8GB未満または64GB以上のSDカードは動作しません)***

1. [こちら](https://drive.google.com/open?id=1_VYv31LYJ7_6aBHQsQIplwIuq8g8CaDa)から**[Legacy MP+ v1.05b Hotfix.zip]**をダウンロードする。
2. [解凍](https://drive.google.com/open?id=1FbwAyGpfzIe4NBLQ3RzPbClDHw_ArS_Q)する。
3. 大事なデータがSDカードに入っている場合、PCにバックアップする。
4. SDカードを[フォーマット](https://drive.google.com/open?id=1frT6hQg7mzR2ZbH93LD8hmBKb45S4i_a)する。

フォーマット形式は[FAT32形式,32キロバイトのアロケーションユニットサイズ](https://drive.google.com/open?id=1b8B8QcjUvwPgQ4MnxjiKNQVli-saHk-3)。

**※32GB以上のSDカードを使用している場合**

**32GB以上のSDカードはFAT32形式で通常のフォーマットはできません。**[**こちら**](http://www.ridgecrop.demon.co.uk/guiformat.exe)**からguiformat.exeをダウンロード、実行し、**

[**SDカードのドライブとアロケーションユニットサイズ(32768)を設定後、**](https://drive.google.com/file/d/1lHHQUFlg37z2mlvdEu47K9HdpCF1kZak/view)

[**Startをクリックしフォーマットしてください**](https://drive.google.com/file/d/1lHHQUFlg37z2mlvdEu47K9HdpCF1kZak/view)**。**

1. [解凍したファイルを全てフォーマット後のSDカードにコピー](https://drive.google.com/open?id=1Id32adoeMOGvVy8I2OaDbfEPWMJz-yqc)する。
2. Homebrew channelを起動 → Legacy MP Launcherを選択 → Playを選択

# Wii - Hackless

***Legacy MPが2GB以上のコンテンツの為、Homebrew未導入のWiiでは動作しません***

# Wii (ISO /USB Loader)

***準備するもの:***

* *Homebrew導入済みWii*
* *8GB-32GB以内のSDカード (****8GB未満または64GB以上のSDカードは動作しません)***
* *8GB以上のUSBメモリ (スマブラXの場合)*
* *北米版スマブラXのROMイメージ→*[*吸出し方法*](http://gametricks.blog40.fc2.com/blog-entry-53.html)

*ファイル名：RSBE01.iso*

***注意： 北米版スマブラXのROMには2つのバージョンが有り、***

***吸出し後に生成されるRSBE01-dumpinfo.txtのMD5,* *SHA-1* *CRC32の項目が***

***以下のどちらかと同値なら正常に吸い出せている。***

* + **Ver1.01:** [**RSBE01-dumpinfo.txt**](https://drive.google.com/open?id=1yaYXZ43EPenCSmu6WP_z2_lEDmkoyUOe)
  + **Ver1.02:** [**RSBE01-dumpinfo.txt**](https://drive.google.com/open?id=17FraC6imBpwVOS8OoWFkYHX2NY79k8FP)

***ネトスマPMをする場合はver1.01のみが必要。詳細は***[***こちら***](https://drive.google.com/open?id=1EJijszlD7T2qB4d_dHC2WsLCqcOkiWJvtwT0WbjZ5cU)***。***

* [*Wii Backup Manager*](http://www.mediafire.com/file/z0259oxz1m2v6qz/WiiBackupManager%20-%20Build%2078.zip)
* [*d2x cIOS Installer*](https://storage.googleapis.com/google-code-archive-downloads/v2/code.google.com/d2x-cios-installer/d2x%20cIOS%20Installer%20v3.1.zip)*と* [*d2x-v8-final*](https://sourceforge.net/projects/d2x-cios/files/d2x-v8-final.zip/download)
* [*NUS downloader*](https://storage.googleapis.com/google-code-archive-downloads/v2/code.google.com/nusdownloader/NUSDownloader_v19.zip) *– Wiiがネット接続していない場合*
* [*Priiloader*](http://www.dacotaco.com/dlpriiloader.php?ver=0_8_2) *と* [*hacks\_hash.ini*](https://drive.google.com/open?id=1QVYiDhs5Co5nJY1Q5uigL3ksitXHn5yZ)

*ダウンロードが出来ない場合、*[*こちら*](https://drive.google.com/open?id=1bQA0uhnLJz7vnYRGWw68uiPbE_Lczxoz)*からダウンロード後、拡張子名を.txtから.iniに変更する。*

1. **Wii - Homebrew** のステップ5まで進める。
2. WIIメニュー左下の[Wiiオプション](http://i.imgur.com/VekA14S.png) → [Wii本体設定](http://i.imgur.com/QELho8Z.png) → [インターネット](http://i.imgur.com/7AI7UfZ.png) → [接続設定](https://i.imgur.com/T1LTSBT.png)に移動し、

ネット接続の設定をする。

1. **Wiiにインターネット接続がある場合はこの手順をスキップして下さい。**

[NUS downloader](https://i.imgur.com/40LyfJA.png)を起動し [Pack Wad](https://i.imgur.com/r0bZntp.png)が選択されていることを確認後、

左上のDatabaseから以下のファイルに移動し、[Start NUS Download](https://i.imgur.com/7n74l1M.png)をそれぞれクリックする。

* [IOS -> IOS56 -> v5661](https://i.imgur.com/pyqIlmw.png)
* [IOS -> IOS57 -> v5918](https://i.imgur.com/lGUBLWF.png)

NUS Downloaderを展開したフォルダを開き、

生成されたtitlesフォルダ内の以下の[2つのフォルダ](https://i.imgur.com/vZZeiiw.png)を参照する。

* 0000000100000038
* 0000000100000039

各フォルダには、先程ダウンロードしたバージョン用の別フォルダがあり、

それぞれのフォルダ内からWADファイルを探す。

* 0000000100000038 -> 5661 -> [IOS56-64-v5661.wad](https://i.imgur.com/SjeiQow.png)
* 0000000100000039 -> 5918 -> [IOS57-64-v5918.wad](https://i.imgur.com/fDAdqyO.png)

[両方のWADファイル](https://i.imgur.com/Un7LaM6.png)をSDカードのルートディレクトリにコピーする。

必要に応じ、ダウンロードしたWADファイルが正しい物かを確認する為に、

チェックサムツール([Winmd5](http://www.winmd5.com/))を使用して以下を確認する(難しければスキップしても良い)。

* IOS 56
  + MD5 = 5cdee6593cf0dacc18cf300b12166fde
  + SHA1 = 597c360e521ccd3062fd9c38c5369e691344d5e2
* IOS 57
  + MD5 = ac8bbbea38f29e8d8959badb3badf18e
  + SHA1 = b8fd4efbb6d7ae2f4e9328b3082901f5981701b1

(credits to [complete softmod guide](https://sites.google.com/site/completesg/) for this step)

1. USBメモリを[フォーマット](https://drive.google.com/open?id=12EhmFCVj_FuQ8q0PdpZK-sdJIQTyrs3v)する。

フォーマット形式は[FAT32形式,32キロバイトのアロケーションユニットサイズ](https://drive.google.com/open?id=14OWBdDjDupYIbJEHzIskeE2Su4ztiiWn)。

**※32GB以上のUSBメモリを使用している場合**

**32GB以上のUSBメモリはFAT32形式で通常のフォーマットはできません。**[**こちら**](http://www.ridgecrop.demon.co.uk/guiformat.exe)**からguiformat.exeをダウンロード、実行し、**

[**USBメモリのドライブとアロケーションユニットサイズ(32768)を設定後、**](https://drive.google.com/open?id=1lHHQUFlg37z2mlvdEu47K9HdpCF1kZak)

[**Startをクリックしフォーマットしてください**](https://drive.google.com/open?id=1lHHQUFlg37z2mlvdEu47K9HdpCF1kZak)**。**

1. フォーマット後のUSBメモリに「[wbfs](https://i.imgur.com/2ZhqgOf.png)」フォルダを作成する。
2. [Wii Backup Manager](http://www.mediafire.com/file/z0259oxz1m2v6qz/WiiBackupManager+-+Build+78.zip)を展開後、[使用しているPCのビット数に応じ](https://i.imgur.com/lG8x9sE.png)Wii Backup Managerを起動する。

[AddからFiles..を選択](https://i.imgur.com/vkuTc9N.png)し、[吸い出した北米版スマブラXのROMイメージを選択](https://drive.google.com/open?id=1S4K5zzDHF-fl9omSwBm7BmxTeZPVTxeU)すると、

[北米版スマブラXがリストに追加](https://i.imgur.com/UWXg6wM.png)される。

今のUSBメモリのドライブを選択する必要がある。

[ドライブ1のタブに移動し、USBメモリのドライブを選択](https://i.imgur.com/HF8Kb84.png)し、

ファイルタブに戻り[RSBE01の横にあるチェックボックスにチェック](https://i.imgur.com/TkFZqRM.png)を入れ、[ドライブ1に転送](https://i.imgur.com/aIRcJTt.png)する。

転送完了後、USBメモリを抜き、[Wiiの背面に向かって右側のUSBポートに差し込む](https://i.imgur.com/3bu8QsZ.png)(**差し込み場所に注意**)

**[Priiloader アプリ]:** 展開後、[appsフォルダをSDカードにコピー](https://i.imgur.com/9bzFske.png)し、

[コピーしたpriiloaderフォルダにhacks\_hash.iniを入れる](https://i.imgur.com/T92HZyW.png)。

**[d2x cIOS installer アプリ]:** 展開後、[d2x-cios-installerフォルダをSDカードのappsフォルダにコピー](https://i.imgur.com/ZL2LgFG.png)し、

[コピーしたd2x-cios-installerフォルダにd2x-v8-finalの展開ファイルを全て入れる](https://i.imgur.com/hatJnA2.png)

(**Changelog.txt、ciosmap、ReadMe.txtも入れる**)。

1. **以降の手順は全てWii側の操作です。**

**USBメモリからLegacy MP+を起動させる為の手順です。**

Wiiにcustom IOS(通称cIOS)をインストールする必要がある。

[Homebrewチャンネルからd2x cIOS installerアプリを開き](https://i.imgur.com/JMMqQG9.png)、しばらく待った後、

いずれかのボタンを押して続行し、以下の2つのcIOSをそれぞれインストールしていきます。

* cIOS 249 base 56 v8 final
* cIOS 250 base 57 v8 final

**注意： d2x cIOS installerの操作にWiiリモコンプラスは対応していません。**

**通常のWiiリモコンもしくはゲームキューブコントローラーで操作して下さい。**

cIOS 249をインストールする。

[以下の設定](https://i.imgur.com/8USxffg.png)に操作し、選択する。**赤色**と**紫色**の警告は無視しても構わない。

* cIOS <d2x-v8-final>
* cIOS base <56>
* cIOS slot <249>
* cIOS revision <65535>

Aを押して続行すると、[このメニューが表示](https://i.imgur.com/bHWWoWS.png)され、Aを押すと[インストールが開始](https://i.imgur.com/qfKChNk.png)される。

[インストール完了後、スロット249が緑色になる](https://imgur.com/a/yZCiLA7)。これは正常にインストールされたことを意味する。

Aを押すと設定メニューに戻る。

続けてcIOS 250をインストールする。

[以下の設定](https://i.imgur.com/LpbGIlK.png)に操作し、選択する。

* cIOS <d2x-v8-final>
* cIOS base <57>
* cIOS slot <250>
* cIOS revision <65535>

Aを押して続行すると、[このメニューが表示](https://i.imgur.com/ZNLjsbf.png)され、Aを押すと[インストールが開始](https://i.imgur.com/kQISPhd.png)される。

[インストール完了後、スロット250が緑色になる](https://i.imgur.com/Y8HqzJs.png)。これは正常にインストールされたことを意味する。

Bを押して終了する。

以降は[homebrewチャンネルのLegacy TE USB Launcherを起動](https://i.imgur.com/j1eD0EX.png)すると

USBメモリからROMを読み込み、Legacy TEがロードされる。ディスク不要。

1. **Legacy MP+ を自動起動したくない場合はこの手順をスキップして下さい。**

[homebrewチャンネルからPriiloaderアプリを開き](https://i.imgur.com/5xTo9KY.png)、ダイアログを読んでしばらく待ち、

[Wiiリモコンの+を押してインストール](https://i.imgur.com/Qf52tL1.png)する。

インストール後、Aボタンを押してhomebrewチャンネルに戻る。

以降、Wiiメニューまたはhomebrewチャンネル上で

Wiiのリセットボタンを長押しすると[Priiloaderが起動](https://i.imgur.com/eNnhRNo.png)される。

次はWiiに自動起動を設定する。

Priiloader起動後、[「Load/Install File」を選択](https://i.imgur.com/sFrr4Vg.png)し、

[Legacy TE USB Launcher Forwarder.dolを選択](https://i.imgur.com/7Z5LKE3.png)しインストールする。

[インストール完了後](https://i.imgur.com/I1elKre.png)、[「Settings」を選択](https://i.imgur.com/wpyEVux.png)し、[Autobootの項目をInstalled Fileに変更](https://i.imgur.com/GFllIh9.png)する。

変更後、[save settingsを選択し設定を保存](https://i.imgur.com/pyCxeOq.png)する。

以降はWiiを起動するたびに、Legacy MP+が自動で起動される。要USBメモリ。

自動起動の設定を変える場合は、Autobootの項目を元に戻す。

必要に応じて、以降はPriiloaderアプリとd2x cIOS Installerアプリを削除しても良い。