

# rtk\_kernel for Raspberry Pi

Tronフォーラム（<<http://www.tron.org/ja/>>）で公開のオープンソース T-Kernel2.0 & Extensyon(T2EX) から、[Raspberry Pi](#) にポーティングしたリアルタイム□□□

関連する技術情報を、本ページを起点に作成していく。

- [ビルド](#)
- [実行](#)
- [実装](#)

## 概要

ビルド環境・ライセンス規約など、下記記事参照。

[「rtk\\_kernel」](#)

## 対応機種

TYPE\_RPIは、コンパイル時にRasperry Piの機種を区別しているmake変数。

| モデル           | TYPE_RPI | 備考             |
|---------------|----------|----------------|
| Pi Zero       | 1        |                |
| Pi 1 Model B+ | 1        | 動作未確認          |
| Pi 2 Model B  | 2        | シングルコア動作       |
| Pi 3 Model B  | 3        | 32bit,シングルコア動作 |

## コンパイル手順

[「rtk\\_kernel for Raspberry Piのビルド」](#) 記事参照。

## 実行手順

[「rtk\\_kernel for Raspberry Piの実行」](#) 記事参照。

## 実装情報

[「rtk\\_kernel for Raspberry Piの実装」](#) 記事参照。

[rtk kernel](#)

From:

<https://yokoweb.net/dokuwiki/> - 新石器Wiki

Permanent link:

[https://yokoweb.net/dokuwiki/develop/rtk\\_kernel/rtk\\_kernel-rpi/start](https://yokoweb.net/dokuwiki/develop/rtk_kernel/rtk_kernel-rpi/start)

Last update: **2026/07/28 13:16**

