

目录

- TDA4VM的RTOS(R5)中GPIO配置及使用** 3
 - 基本步骤** 3
 - LINUX中禁用** 3
 - RTOS中PINMUX配置** 3

TDA4VM的RTOS(R5)中GPIO配置及使用

基本步骤

1. 在Linux的设备树中禁用相关的Pin,防止冲突。
2. 在RTOS中进行PINMUX的配置
3. 在RTOS中进行引脚功能配置
4. 在RTOS中进行初始化
5. 在应用调用GPIO

LINUX中禁用

参考device tree的使用方法，将RTOS中需要用到的GPIO在dts中禁用。

RTOS中PINMUX配置

From:
<https://wiki.yytech.cc/> - **YYT Docs**

Permanent link:
<https://wiki.yytech.cc/doku.php?id=tda4%E7%B3%BB%E5%88%97:tda4vm%E7%9A%B4gpio%E9%85%8D%E7%BD%AE%E5%8F%8A%E4%BD%BF%E7%94%A8>

Last update: 2023/09/24 10:35

