

目次

DC 入力電圧の確認	3
プログラムの実行	3

DC 入力電圧の確認

MA-X3xx シリーズは、ファームウェア v6.1.3β3 から DC 電源入力電圧を確認することが可能です。AD Converter のドライバの状態を見て変換値を演算することで算出できますが、計算がめんどくさい¹⁾ので簡単なプログラムを準備してあります。

プログラムの実行

dc_in というプログラムを実行²⁾すると DC 電源入力の電圧を小数点以下3ケタで表示します。

```
user1@metis:~$ dc_in
12.036
user1@metis:~$
```

¹⁾

抵抗分圧

²⁾

root 権限は不要です

From:

<https://wiki.centurysys.net/> - MA-X/MA-S/MA-E/IP-K Developers' Wiki

Permanent link:

https://wiki.centurysys.net/doku.php?id=monitor_dcin:start

Last update: **2024/05/07 07:48**

