

myprintenvプログラムの作成

printenvコマンドのクローンmyprintenvプログラムを作りなさい。

作成手順

1. myprintenvの仕様を理解する。

- 書式は次の通り「myprintenv [name]」
- nameは環境変数名である。
- 環境変数名は省略、または、一つだけ書ける。
- 環境変数名が入力された場合は、その変数の値だけを表示する。
- 環境変数名が複数入力されても最初のもの以外は無視する。
- 環境変数名が省略された場合は、全変数をname=value形式で表示する。
- 以上で仕様が不明な場合は実物を実行して同じになるようにする。

2. myprintenvプログラムを作る

レポジトリをクローンしmyprintenv.cを編集してプログラムを完成する。

コンパイル方法

Makefileを準備してあるのでmakeコマンドでコンパイルすること。より多くの警告を表示するモードでコンパイラが実行される。

```
$ make
cc -Wall -std=c99 -o myprintenv myprintenv.c
$
```