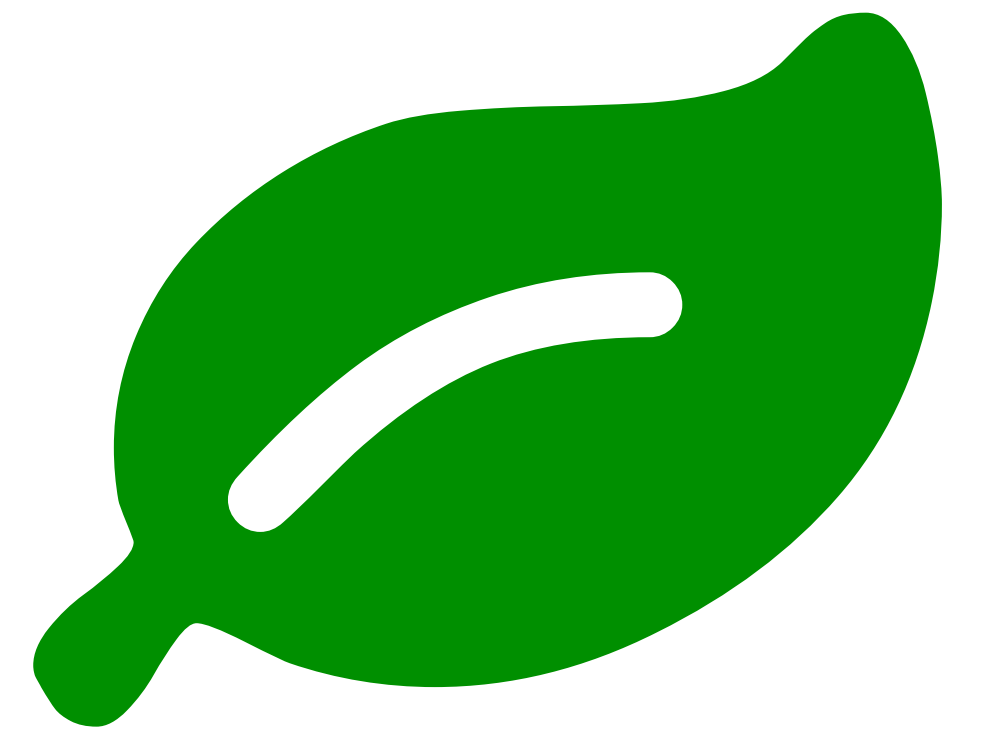


野菜工場はじめました

河村 奨

 facebook.com/cognitom



**この野菜、
どこで
手に入れた
のでしょうか？**



① 八百屋/スーパーマーケット

② 家庭菜園

③ 親戚の農家から

A wide-angle shot of a modern indoor vertical farming facility. The image shows a long, narrow aisle flanked by tall, multi-tiered metal racks. Each tier is filled with lush green leafy plants, likely lettuce, growing in a controlled environment. The racks are supported by a complex system of metal beams and brackets. The floor is a smooth, light-colored material, and the overall atmosphere is clean and industrial. The lighting is bright and even, highlighting the vibrant green of the plants.

正解は、野菜工場



と言っても、ちっちゃいやつ

基本機能



LEDライト

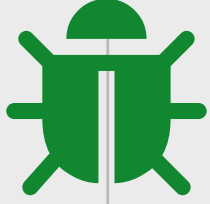
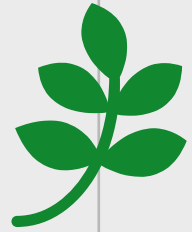
換気ファン

エアポンプ



野菜工場	冷蔵庫
勝手に育つ	買って補充する
腐らない	数日しか持たない (葉もの場合)
洗わなくてOK	必ず水洗い

野菜工場 vs 冷蔵庫

家庭菜園		野菜工場
毎日		1週間に1回
虫除去/農薬が必要		虫がつかない
日照次第		1.5～2倍で成長

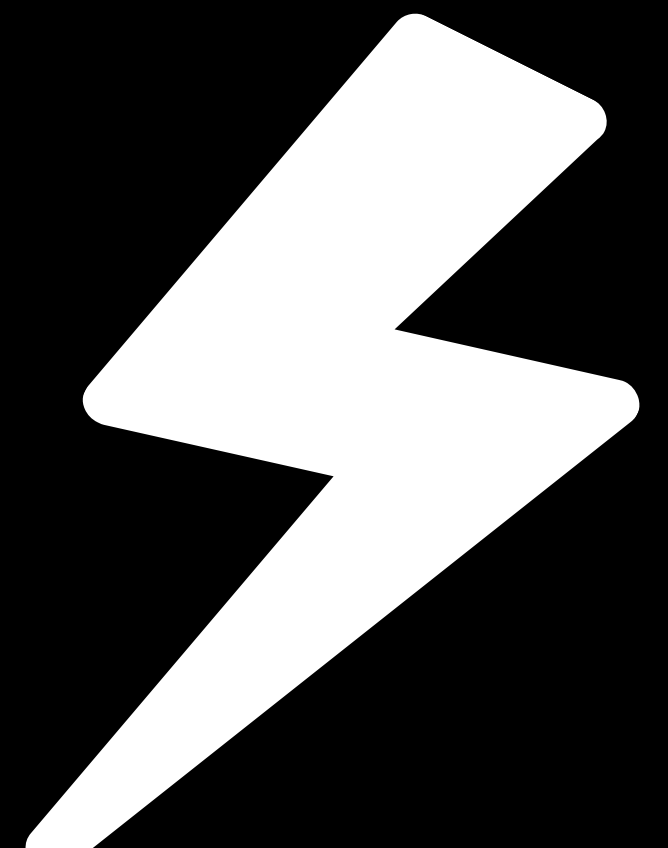


家庭菜園 vs 野菜工場

でも...

デメリットも

- ◎ ちょっとポンプがうるさい
- ◎ 葉ものの以外は難しい
- ◎ 電気を使う



使い方・組合せ方次第



- ◎ 保存/冷凍食品と合わせて
- ◎ 太陽光発電との組合せ

輸送コスト≒ゼロ ・ 自給自足



バジルでパスタ

結論

**楽しんで
野菜が食べられる
って大事**



ありがとうございました :-)

いろんなタイプがあるので
興味を持ったら調べてみてください。



発表の中で「野菜工場」と表記したものは、
一般には「水耕栽培器」と言います。
ここではLED照明つきのものを特に「野菜工場」と称しました。