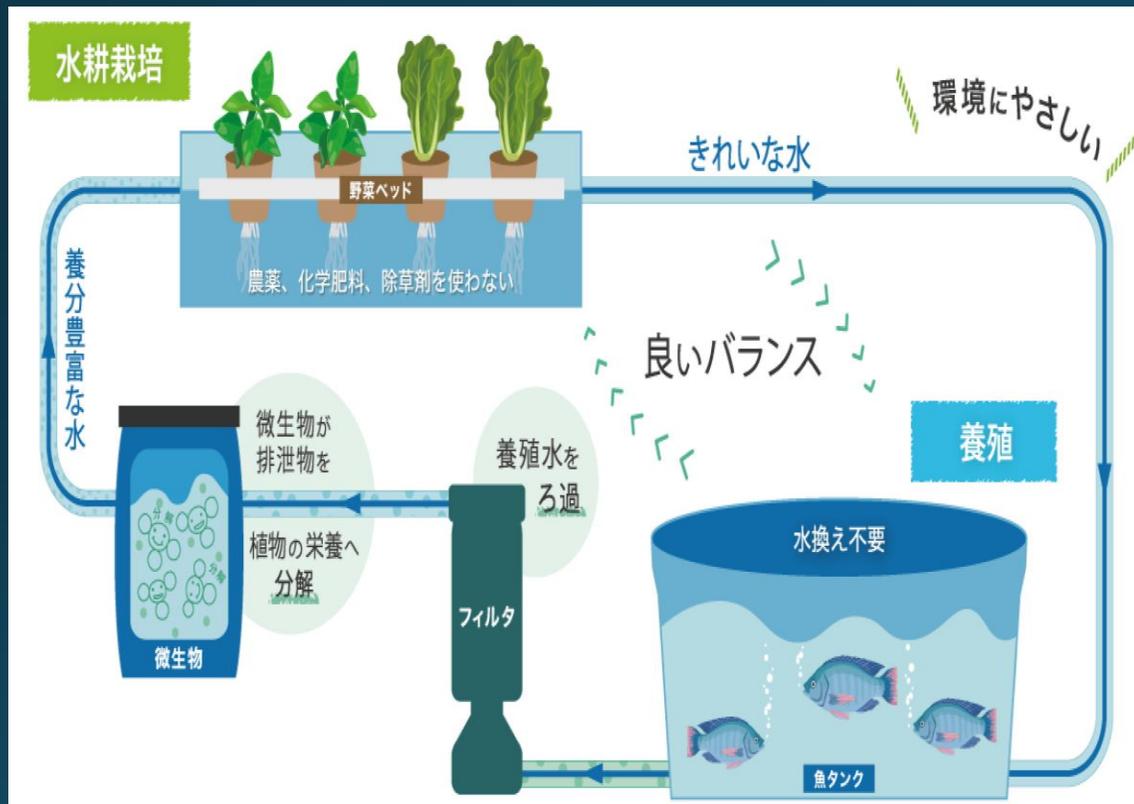


# 【アクアポニックスとは】

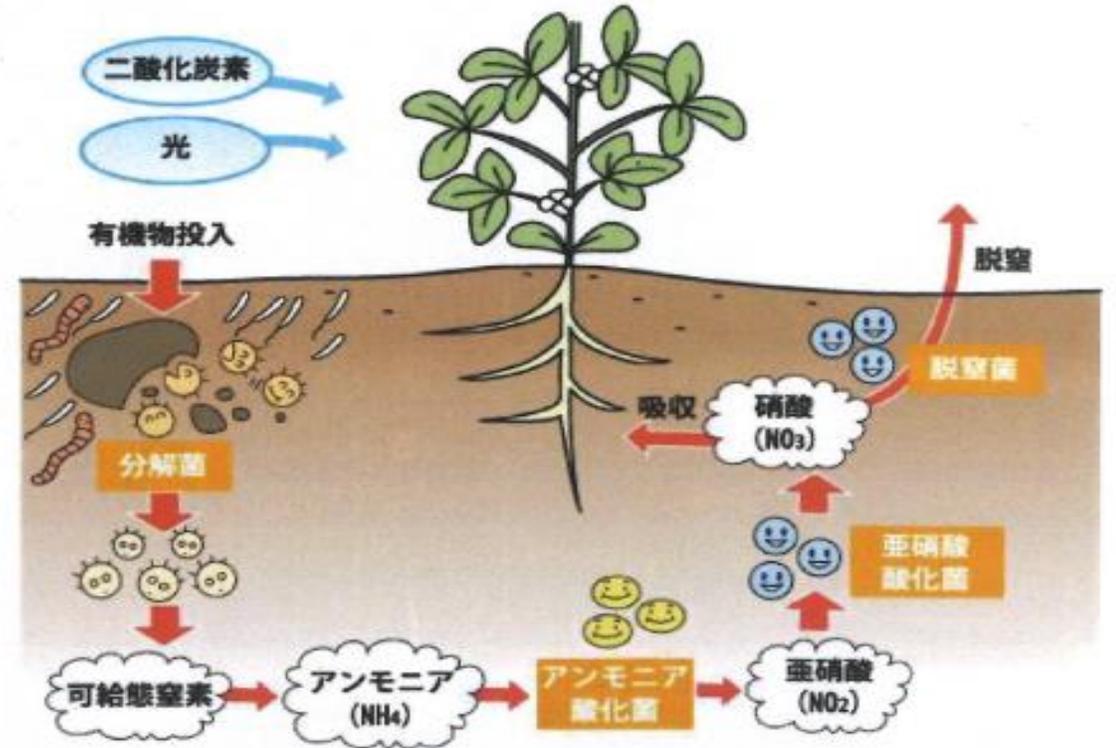
魚を育てる水産養殖と、野菜を育てる水耕栽培を同時に行う次世代型の農業です



- ① 魚を育てると排泄物を出します。
- ② 水中にいる微生物が排泄物を分解します。
- ③ 微生物が、植物にとって栄養となる物質へ変換します。
- ④ その栄養分を植物が吸収し、成長します。
- ⑤ 吸収されきれいになった水はまた水槽へと循環されます。

出典：<https://aquaponics.co.jp/about/>

# 【アクアポニックスとは】



出典：<https://aquaponics.co.jp/about/>

魚の排泄物を微生物が分解する事は、自然界でごく普通に行われていることです。

# 【アクアポニックスで育てられる魚は？】

魚

主に…淡水魚



ティラピア・真鯉・錦鯉・チョウザメ・金魚・モロコ など



HATTORI Co., Inc.

# 【アクアポニックスで育てられる野菜は？】

## 野菜

主に…葉物野菜・ハーブ・花



リーフレタス・ほうれん草・水菜・ネギ・ハーブ類・イチゴ など

水耕栽培のため、イモ類や根菜類は地中に実を付けるため難しい

# 【服部製作所アグリ事業部】

2024年4月 有限会社服部製作所アグリ事業部

「Fish and Leaf」 事業開始



## 【Fish and Leaf のブランド化を目指して】



はっとりーふ

Fish and Leaf は、二本松市  
渋川の地で長く続ける事の出  
来る会社づくりを目指します。

そのためにも、自社商品を多  
くのお客様に知っていただき、  
買って頂くことが重要と考え、  
ブランド化を目指します。



**SNSフォローお願いいたします**  
**栽培の様子などをお届けいたします**

# 【はっとりーふはどこで買えるの？】

服部製作所 アグリ事業部 Fish and Leaf (農場直売)

道の駅 安達(上り線) 野菜直売所 駅菜都

道の駅「安達」智恵子の里下り線 農産コーナー





HATTORI Co.,Inc.



AQUAPONICS

**Fish and Leaf**

有限会社服部製作所アグリ事業部 Fish and Leaf は  
皆様においしい野菜を提供できるよう頑張ります。