

# 発酵促進剤

# えひめAI-2 の作り方



## 発酵促進剤 えひめAI-2 とは

愛媛県産業技術研究所で開発された環境浄化微生物を家庭用に改良したもので、身近な食品を発酵培養して簡単に作れる液体です。コンポスターに使用すると、微生物の働きを活発化させ、発酵を促進させる効果があります。


### 用意するもの

- 2リットルの空のペットボトル
- 市販のドライイースト 8グラム
- 砂糖 100グラム
- ヨーグルト 100グラム
- 納豆 4粒
- 水 1.8リットル



(イメージ)

### 作り方

1. ペットボトルのキャップにガス抜き用の小さな穴をいくつか空けておく。  

2. 用意したものを2リットルのペットボトルに全て入れてよくかき混ぜる。
3. 直射日光の当たらない温度の高い所(できれば30℃程度)の所に1週間程度置いておく。  
※発酵により中身が吹き出すことがありますので、容量に余裕をもたせてください。
4. 沈殿物が底に溜まり、上澄みが透明になったら完成。甘酸っぱい臭いがします。

### 完成後の保管は どうするの？

- ◎完成後は冷暗所に保管してください。
- ◎3か月を目途に使い切ってください。



(イメージ)

