

新発売!! 培養タンクが不要に!!

常温で簡単に培養できる!!

【常温培養 100 倍粉末】

■5kg 7,280 円(税別) ■1kg 1,955 円(税別)

今までは培養タンクなど加熱機器を用いて 40℃設定で有用微生物群を培養してきましたが、その基質を工夫することによって、ヒーターなど加熱器具を用いなくとも、簡単に培養ができることがわかってまいりました。常温(約 20℃以上)であれば、比較的短時間に簡単に確実に、培養が可能となる培養基質の【常温培養 100 倍粉末】を製造販売いたします。是非ともご活用賜ります様お願い申し上げます。

培養時の使用量・・・全体の 1.5% ~3% (100L 培養の場合 1.5~3.0Kg)
培養可能温度・・・常温(約 20℃以上)
培養時間・・・・・・・・1 週間程度
培養完成目安・・・・・・・・PH3.5 以下

*気温約 30℃前後・・・・・・・・・・3 日程度で PH3.0~3.5 に成ります。

*気温日中 20℃、夜間 10℃・・・・・・・・7 日程度で PH3.0~3.5 に成ります。

*冬場でも暖かい部屋では 1 週間で培養が可能です。

<培養の手順>

- ① 容器に水道水を入れる。(塩素を含んでいるため雑菌は存在しません)
- ② 水量の 1.5~3.0%の【常温培養 100 倍粉末】を投入し、よく混ぜて溶かす。
(常温培養 100 倍粉末を混ぜることによって、塩素が不活性になり善玉菌に影響を与えません)
- ③ 有用微生物を 1%投入し良く混ぜる。
(培養したての活性液を 10%投入した場合はより確実に早く出来ます)
- ④ 密閉して常温(約 20℃以上)で 1 週間発酵させてください。
(冬場は暖房した温かい室内で培養ください)
- ⑤容器が膨れた場合はガス抜きを行ってください。

※ 別売の「ガス抜き弁」を容器に取り付ければ、ガス抜きの必要がありません。

※ 最大のポイントは容器など清潔にして、雑菌を減らすことです。

(例) 100L 培養の場合	水	86.5L	必須
	常温培養・善玉菌 100 倍粉末	1.5kg	必須
	EM-1	1L	必須
(例) 2L 培養の場合	水	1.95L	必須
	常温培養・善玉菌 100 倍粉末	30g	必須
	EM-1	20ml	必須