



当院導入

安心・安全な

衛生管理用 中性電解水

について

エムオー  
*Meau DS-1*

中性次亜塩素酸水 生成装置

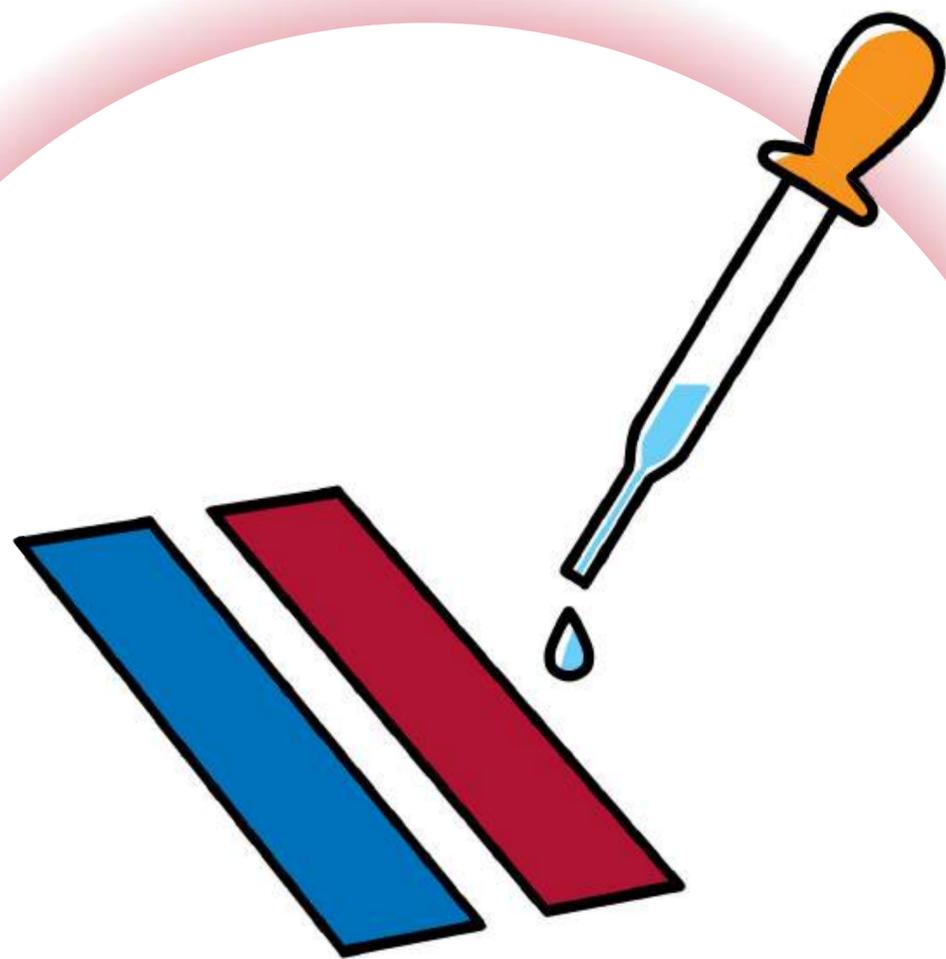
# エムオーの特徴

エムオー  
*Meau*

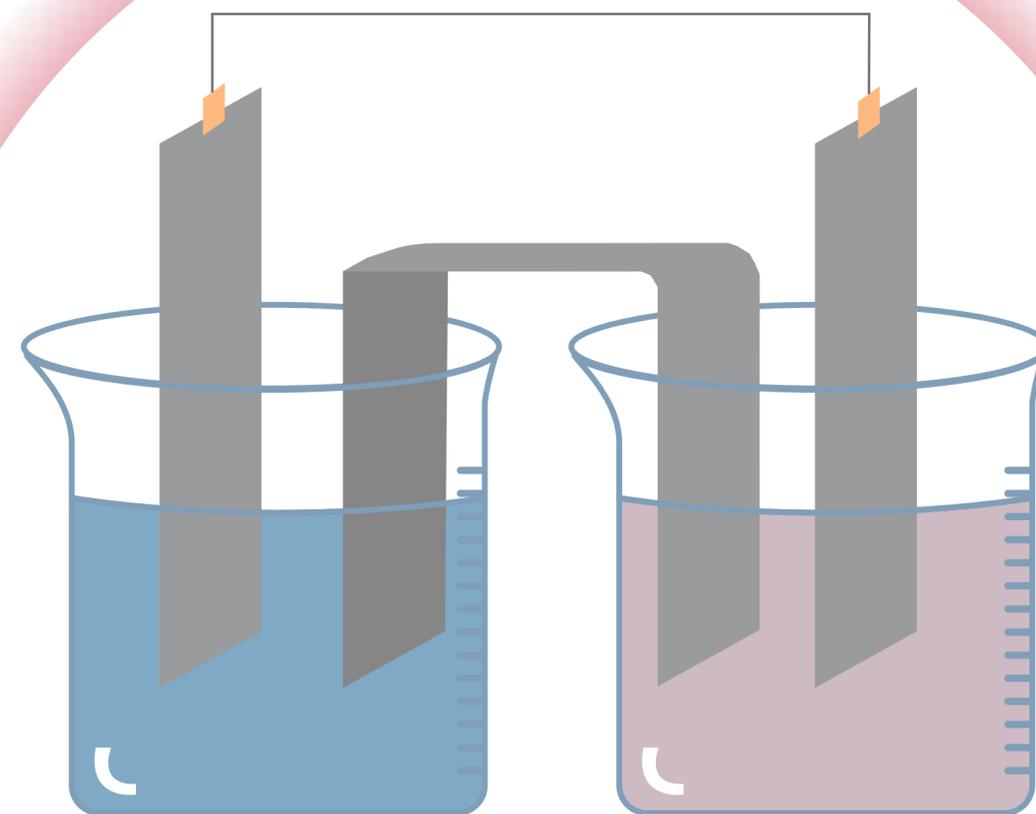


# エムオーの特徴

エムオー  
*Meau*



中性



電解水

# エムオーの特徴

エムオー  
Meau



毒性・刺激性  
なし



安全な原料  
(塩と水)

# 「中性&電解」次亜塩素酸水

エムオー  
Meau

## 強力

次亜塩素酸ナトリウムと比べ

## 約10～80倍の除菌力<sup>※</sup>

があるとされています

99.9%除菌

臭いも元から分解

※菌により除菌効果が異なるため

# 「中性&電解」次亜塩素酸水

Meau<sup>エムオー</sup>

## 安心

多くの次亜塩素酸水と比べ

## 刺激性が低い中性

独自電解法で中性を実現

20年以上の運用実績



# 「中性&電解」次亜塩素酸水

Meau<sup>エムオー</sup>

## 信頼

次亜塩素酸の割合が高いから

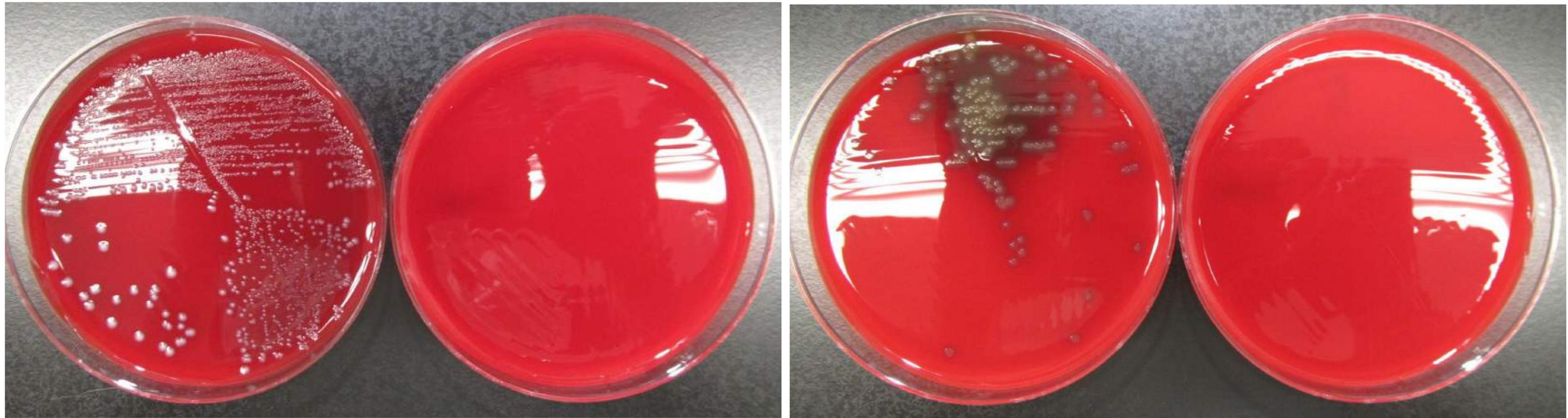
# 低濃度で使用できる

プロの医療現場でも採用  
試験結果に基づいた品質  
3000件以上の施設で導入



# ウイルスやカビの抑制も！

Meau<sup>エムオー</sup>



生理食塩水

Meau<sup>エムオー</sup>

生理食塩水

Meau<sup>エムオー</sup>

生理食塩水とMeauで、抑制効果比較をしました。



**第三者機関にて**

**新型コロナウイルス**

**99.999%以上不活性化を確認**

ご愛用いただいております

エムオー  
*Meau*

全国の歯科医院にて  
1,000件以上導入

ご愛用いただいています

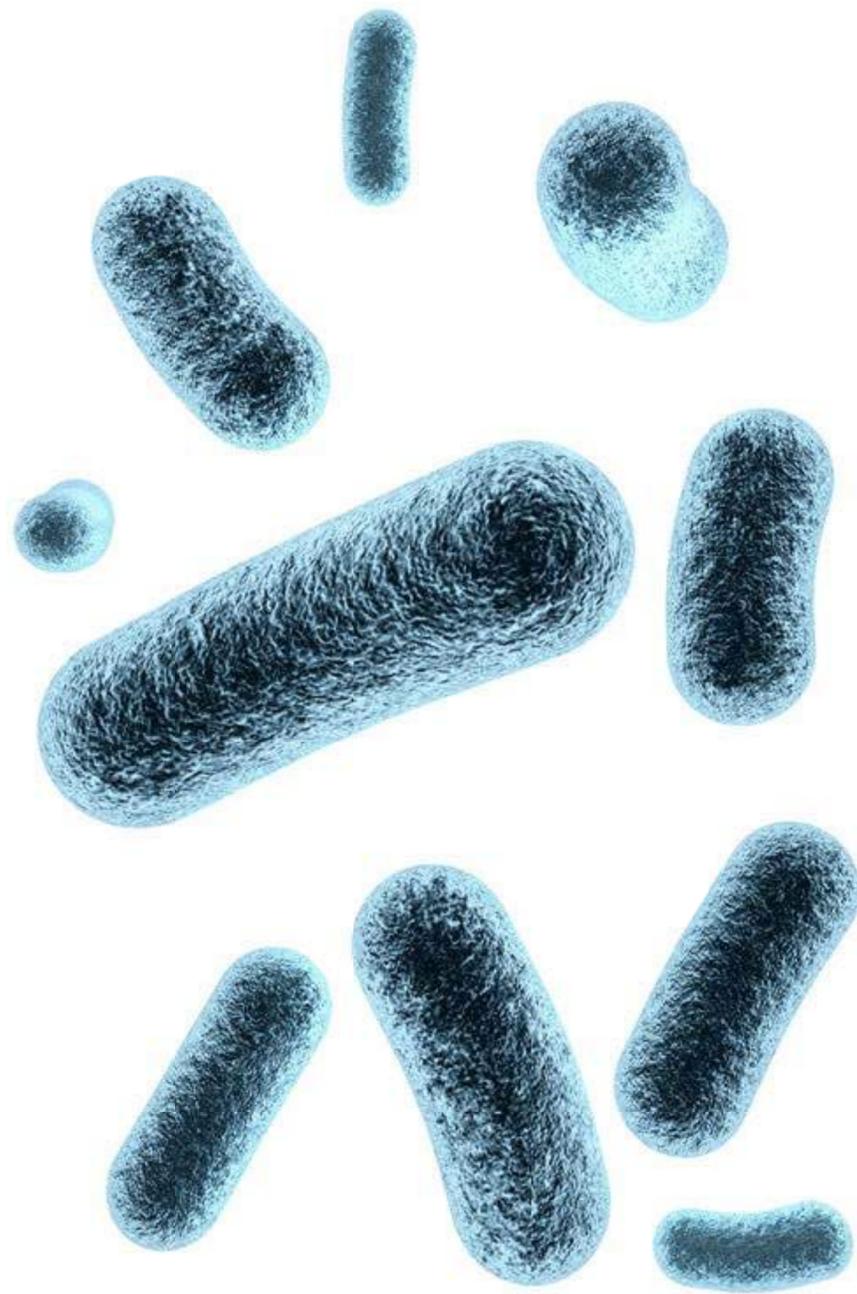
Meau<sup>エムオー</sup>

九州歯科大学、長崎大学、  
兵庫医科大学（獣医学部）、北大（獣医学部）等

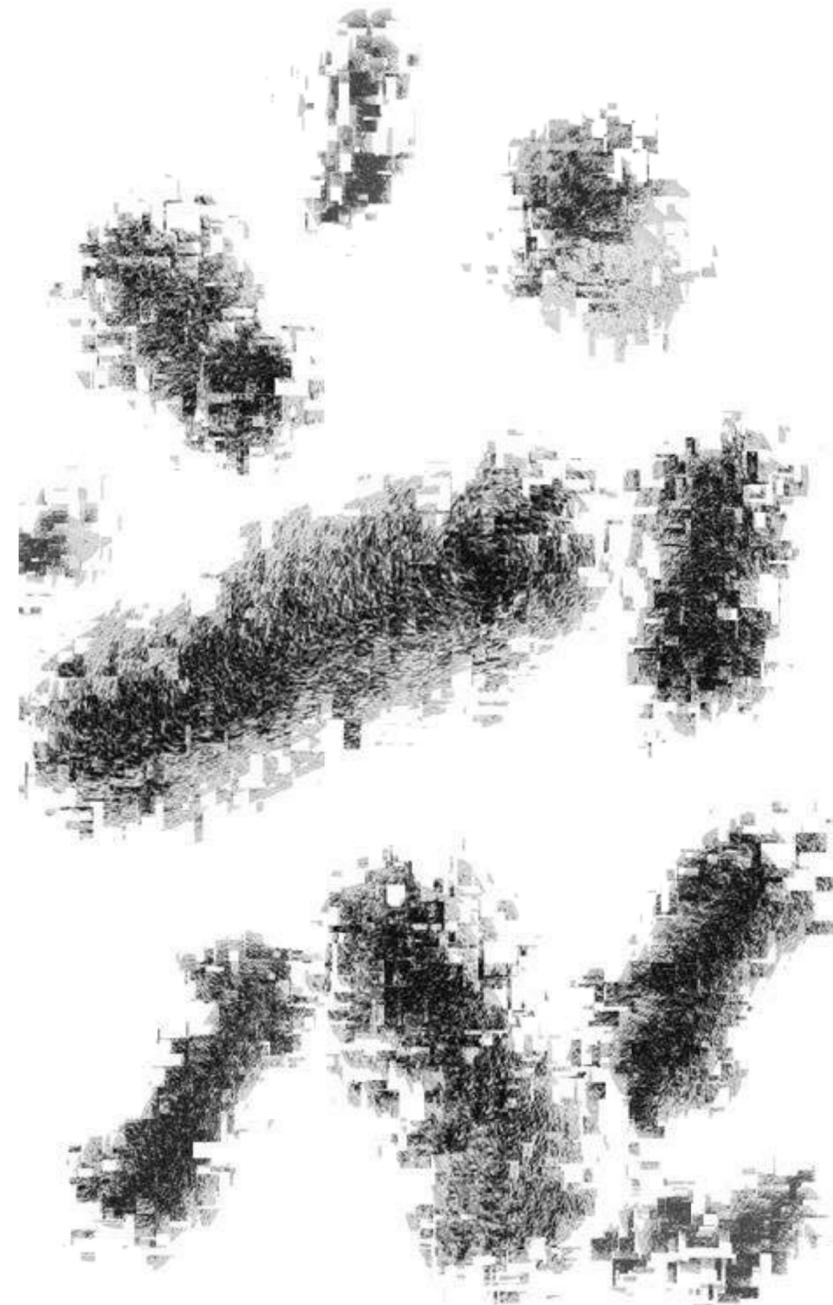
大手宅配水メーカー、八景島シーパラダイス、  
池袋サンシャイン水族館、美ら海水族館 等

# 原因菌を元から除菌

エムオー  
Meau



原因菌  
ウイルスを  
除菌



安心  
ポイント

エムオーは反応後、  
原料の希薄な  
食塩水に戻ります

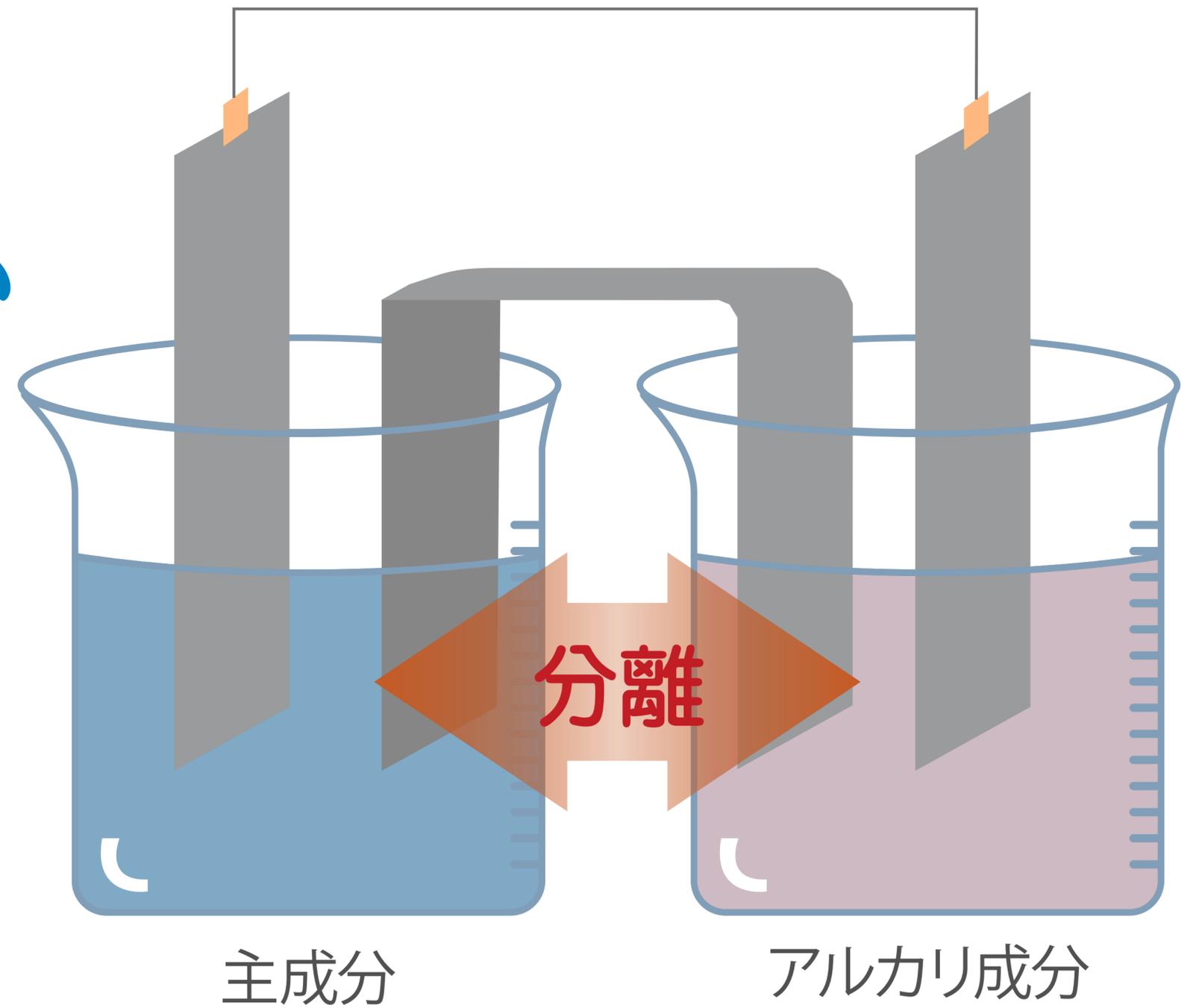
# 高い純度の次亜塩素酸水

Meau<sup>エムオー</sup>

## エムオーは、 余分なものを加えない 独自電解法

電解時に発生するアルカリ成分を分離し  
排出する独自電解技術を導入。

高い純度 → 効果が大い



# 第三者機関にて性能実証試験を実施・効果実証



エムオー  
*Meau*

エムオーは開発を始めてから20年以上の期間が経過しています。そんな中で様々な大学、医療機関、食品工場などと共同研究を実施。データを積み重ねてまいりました。

## 急性経口毒性試験

検証機関	(財)日本食品分析センター
条件概要	雄雌マウスに単数経口投与。 OECD化学物質毒性試験指針に準拠。
結果	安全性を確認。 LD50値は雄雌共に50ml/Kg以上。

## 眼刺激性試験

検証機関	(財)日本食品分析センター
条件概要	日本白色雄雌ウサギに点眼。 Federal Registerに準拠。
結果	無刺激物の範疇に入るものと確認。

## 皮膚感作性試験

検証機関	(財)日本食品分析センター
条件概要	モルモットに皮内注射と閉鎖貼付し、 感作誘発。Maximization法。
結果	皮膚感作性なし。

## 累積皮膚刺激性試験

検証機関	(財)日本食品分析センター
条件概要	ウサギの無傷・有傷皮膚に半閉鎖適用。 MarzulliとMaibachの方法に準拠。
結果	累積刺激性なし。



エムオー  
**Meau**

※すべての菌を除菌するわけではありません



# 医療現場の プロも認める 除菌・消臭力

全国3000施設以上の導入実績  
20年以上の安心

全国のプロにデータと実績をもとに  
ご納得いただき、こだわりを持って  
ご愛用いただいております！