

【商品名】 Ag パワー OMEGA (えーじーぱわーおめが)
【品番】 AAGI-502D
【用途】 抗菌・抗ウイルス・除菌
【成分】 銀イオン水、白金ナノコロイド、精製水

【使用上の注意】

- 本品は飲用できません。用途以外の目的で使用しないでください。乳幼児、小児の手の届かない場所に保管してください。
- 手指や肌に付着しても問題ありません。金属アレルギーによるかぶれ等が生じた場合は使用を控えてください。
- 直射日光が当たる場所や、高温多湿になる場所に本品を放置しないでください。
- 成分の特性上、沈殿物が生じることがあります。軽く振ってからご使用ください。

【販売元】

株式会社 アルメガ
静岡県浜松市浜北区中瀬 399-1
TEL: 053-588-5880
<http://www.almg.co.jp>

【製造元】

株式会社 コバテクノロジー
静岡県浜松市東区上西町 1348-3

Ag パワー Ω OMEGA

抗菌・抗ウイルス
Antibacterial Antivirus Agent

銀イオン & プラチナナノコロイド

Pt

Ag⁺



銀はとっても安全！水銀とは別のモノ？

色は似ていますが、銀と水銀は全くの「別モノ」です。
「水銀」(Hg)には非常に強い毒性がありますが、
「銀」(Ag)は食品添加物としても使用されている極めて安全な物質。
世界の主要機関でも「銀の安全性」が認められています。

日本水道法：銀の規制基準なし

アメリカ合衆国環境保護庁 (EPA)：規制標準なし

カナダ飲料水品質ガイドライン：過去は規制(0.05ppm)があったが現在は削除

世界保健機構 (WHO)：人体に影響なし

毎日 0.1mg/L の銀水溶液を 70 年間飲み続けても無害

また銀もプラチナもアレルギー性は極めて低く、
ヨーロッパなどでは、飲用水の消毒に銀イオンが利用されています。
日本でも銀を使った食品がたくさん！



ケーキやパフェ等の
デコレーションに使われる
アラザンの原料も「銀」

Ag⁺

アルコールや塩素系との違いは ...

アルコールは蒸発が早く散布直後しか
除菌効果が期待できません。その際に
脱水するため皮膚等に付着すると
乾燥させます。また耐性菌が発生する
ことがあり、強い菌（芽胞菌や真菌等）に
はほとんど効果がありません。
塩素系は酸化作用が強く菌やウイルスの
タンパク質を攻撃しますが、同時に細胞
内のタンパク質も壊してしまいます。そ
のため皮膚等に付着した場合、洗い流す
必要があります。



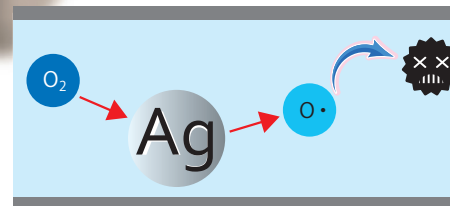
	銀	アル コール	塩素
抗菌力	◎	△	◎
持続性	◎	△	△
安全性	◎	○	△
成分臭	◎	○	△
国内 認知度	△	◎	○

Pt

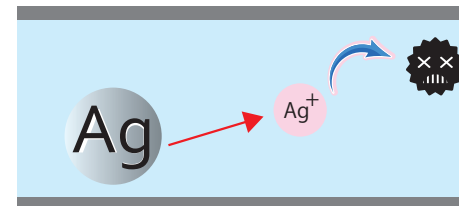
銀の抗菌能力、実はかなり優れている

銀イオンは非常に微粒であるため、多種の菌、ウイルス、
真菌(カビ等)に対して高い効果を発揮すると言われています。

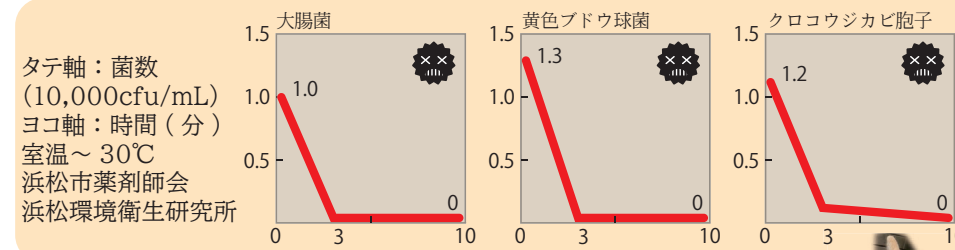
銀の二重抗菌メカニズム



銀の触媒作用によって生じた
活性酸素 (O·) が菌の細胞膜に損傷を与える



銀から放出された銀イオンが
菌体内に取り込まれ菌の代謝を阻害する



Ag⁺

「銀イオン」と「プラチナナノコロイド」 そして、コバテクトロジーの技術



「銀イオン」と、極めて微細(約 4nm)な
「プラチナナノコロイド」(白金ナノ粒子)。
これらの抗菌能力を最大限発揮させるべく、
弊社技術により習得した天然触媒成分を融合。
そして誕生したのが「Ag パワー OMEGA」です。
「Ag パワー OMEGA」は無臭、抗菌・抗ウイルス
能力を長時間に渡って維持。アレルギー性も低く、
小さなお子様やペットにも安全。
いつでもどこでも安心してご使用いただけます。

Ag⁺

