

印刷物に、清潔と安心を。

# 抗菌印刷



## 「抗菌印刷」で、印刷物に清潔と安心を。

「抗菌印刷」とは、抗菌剤入りニスやインキを使用した、抗菌効果のある印刷物です。カタログやパッケージなどの印刷物を抗菌化することにより、細菌の増殖を抑制し、人体への影響を小さくすることができます。

衛生に対する意識が高まる昨今、あらゆる商品や施設においてより高い清潔性・安全性が求められています。抗菌印刷物はお客様へ安心感を与えるだけでなく、安全へのこだわりもアピールでき、企業やお店のイメージアップにも貢献します。

## 「抗菌」って何？

細菌を長時間増殖させないようにすることを「抗菌」と言います。JIS(日本工業規格)では、抗菌加工されていない製品の表面と比較し、細菌の増殖割合が100分の1以下である場合、その製品に抗菌効果があると規定しています。

細菌による人間への悪影響は、その細菌がある量を超え大量に増殖した場合に起こることがほとんどです。抗菌製品は細菌の増殖を抑えるため、人体への影響を小さくすることができます。



山陽印刷株式会社

## 効果や安全性は大丈夫？

当社の「抗菌印刷」は抗菌製品技術協議会による基準を満たしており、抗菌性・安全性ともに安心してご利用いただけます。抗菌印刷物にはSIAAマークが表示でき、お客様に安全へのこだわりをアピールすることができます。

一般社団法人 抗菌製品技術協議会 <https://www.kohkin.net/>



## SIAAマークとは

SIAAマークは、以下のような基準を満たした製品に表示されます。

- ◆ 抗菌性 { 抗菌加工されていない製品の表面と比較し、細菌の増殖割合が100分の1以下であり、耐久性試験後も抗菌効果が確認されること。抗菌性は国際標準ISO22196に準じて行われた試験の結果に基づいて判定されます。
- ◎ 安全性 { 抗菌剤は「経口毒性・皮膚への刺激性・突然変異性・皮膚感作性」の4つの安全性試験で合格したものを使用しています。使用量も、安全性試験の結果を元に上限を決めています。



## こんな印刷物に最適です

食品・飲食関係

医療・保育・介護関係

販促ツール

日用品・ノベルティグッズ



高い清潔性が求められる業種では、印刷物を抗菌加工することにより、お客様に信頼感と安心感を持っていただけます。

多くの人が手にする販促ツールや、触れる頻度の高いノベルティグッズ。清潔な抗菌印刷物にすることで、お客様に安心感をアピールできます。

## お問い合わせ

抗菌印刷について詳しくお知りになりたい場合は、山陽印刷株式会社、もしくは各営業までお問い合わせください。

山陽印刷株式会社 045-785-3434