

週刊朝日、AERAで雑誌業界初の「抗菌印刷」を開始

朝日新聞社出版本部では、週刊朝日、AERAの2月下旬発売号から、表紙および裏表紙の印刷時に抗菌処理加工を表面に施します。週刊朝日は創刊85周年記念の一環としての取り組みとなります。

日本では近年、清潔志向がますます強まっています。また、細菌性の病原菌感染の社会問題化が、こうした傾向にさらに拍車をかけています。大勢の人が集まる公共的な空間では、これからも一段と「清潔感」を求める要請が強まるでしょう。

週刊朝日とAERAは、もともと医療機関や公共機関等の待合室での閲読の多さに強みを持っています。上記のような社会的な背景の中、この度取り入れる「抗菌印刷」によって、清潔志向を求める読者に、より安心して手に取られる雑誌へと進化していきます。

—実施概要—

- 開始号 「週刊朝日」2007年2月20日発売（3月2日号）より
「AERA」2007年2月19日発売（2月26日号）より
- 抗菌印刷面 表紙および裏表紙（表4）
- 「抗菌印刷」について

この度実施する「抗菌印刷」は、雑菌類の繁殖を防ぐ抗菌剤を含む透明ニスを表紙印刷時に使うことによって雑誌表面に抗菌効果を施すものです。印刷物の抗菌処理方法について特許を取得している㈱都市と生活社（稲村與志雄社長）と契約を結び、その技術を活用するもので、総合誌、ビジネス誌の分野では当社の出版物のみで可能となります。

抗菌効果については、JNLA（JIS法に基づく試験事業者登録制度）で登録された試験事業者による抗菌性試験を実施し、「抗菌活性値」が2.0以上であるとの結果を得ており、一定の抗菌効果を確認しております。なお、この抗菌性試験は日本工業規格（JIS）の定める試験方法（JIS Z2801）に沿ったもので、抗菌活性値を大腸菌と黄色ブドウ球菌で調べています。

また、この度「抗菌製品技術協議会」に入会し、同協議会が定めるガイドラインを満たした抗菌製品・抗菌剤にのみ表示が認められる「S I A Aマーク」も登録しました。S I A Aマークは、経済産業省の「抗菌加工製品ガイドライン」、日本工業規格（JIS）の基準、同協議会の「自主基準」すべてに適合していることを意味します。

【補足】

○ (株)都市と生活社の抗菌印刷の特許について

名称：「ノートの表紙等印刷物の抗菌処理方法」

番号：「特許第 3401571 号」「特許第 3030310 号」

特許内容：「抗菌剤入りの印刷インキ・ニス等を、印刷機を使用して抗菌の表面加工ができる」

同特許は、2003 年に同社が取得したもの。雑菌類の繁殖を防ぐ抗菌剤を塗料や繊維類に混ぜて作った抗菌グッズは台所用品や衣類など生活の様々なシーンで増えているが、一部の絵本等では例があるだけで、出版物ではまだ進んでいない。

株式会社 都市と生活社

本社所在地 東京都北区王子 2-22-7 TMビル

創業 1979 年 3 月

資本金 2000 万円

代表 代表取締役 稲村與志雄

事業内容 地図、書籍、雑誌等の出版事業を経て、2003 年 4 月より抗菌事業を開始

以上

<本件に関するお問い合わせ先>

朝日新聞社 出版本部

出版販売部 TEL03-5541-8839

出版広告部 TEL03-5540-7805