

## 寺院の蚊防除に銅の活用すすむ

前号で「NHKニュースで蚊の発生を銅でストップ!放映」と墓地の花立てに十円玉を入れると蚊を防除できることを掲載した。その後、このニュースを見た東京・千手院の庭師さんが住職に報告。さっそく住職は千手院の墓の水鉢に銅片を入れ、花立てを銅製のものに代えた。



水鉢に入れた銅片



銅花立て

## 日本環境感染学会で銅製ボールペンの効果を発表

平成19年2月にパシフィコ横浜で行われた日本環境感染学会で、北里大学笹原武志先生が「病院室内環境の微生物汚染負荷減にむけての銅合金の活用」を発表、銅製ボールペンではほとんど菌が繁殖しないことを確認した。併設の展示会に日本銅センターも出展し、銅のすぐれた抗菌特性をアピールした。現在、病院関係者は院内感染防止に強い関心をもっており、その対策において銅の効果が期待されている。

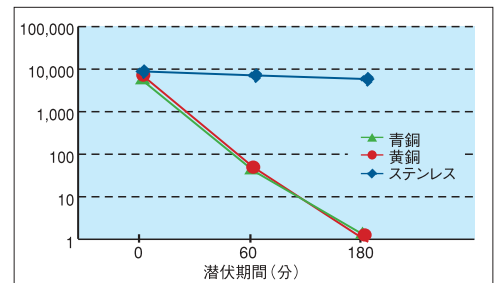


発表する笹原先生

## 「ドアノブの金属素材による殺菌性能の比較」発表

このほど、北里大学(笹原武志先生)では、ドアノブの金属素材による殺菌性能の比較を発表。ステンレス製に比べ、青銅製、黄銅製のものが極めて高い抗菌性を持つことが確認された。

ドアノブにおける殺菌効果



## 「建築材料活用事典」刊行

建築物を取り巻く環境は近年大きく変わってきているが、このほど適切な材料・工法を選択するための実用的・実的な建築設計・施工の参考書として「建築材料活用事典」(産業調査会編)が刊行された。本事典に建材としての銅について紹介した。



編集後記

目次を見てその掲載内容の幅にマトが定まらないとおしかりも? —多方面に使用される“銅”の現代の実証に他ならない。

- “つくば”の研究の世界…物理・最先端に銅、そこに人類の未来が。
- 藤森照信の世界…自然体で飾り気のない氏の振る舞いに、そっと少年の姿が映し出

されていた。泥んこ遊びが銅で遊ぶに。

- 9.11テロから復興の世界…緊急掲載記事! グランドゼロで銅管が活躍。うれしいの一言。会いたい人に会い、行きたい所に行く今回の取材。ご協力頂いた皆様に感謝です!

編集デスク 齊藤久嘉(日本銅センター)

情報発信委員会

〈委員〉 鉱山/増田勝彦(三菱マテリアル(株))、森脇達夫(バンパシフィック・カッパー(株))、永田禎彦(日本鉱業協会) 伸銅/堀田修司((株)神戸製鋼所)、秋元伸二(古河電気工業(株))、谷敬三(日本伸銅協会) 電線/湯谷彰((株)フジクラ)、伊藤賢一((社)日本電線工業会)