

病 院 新 聞

Japan Home and Building  
Show2005に出品、好評博す

# NMRパイプテクター

日本システム企画

日本システム企画(株) (東  
京都渋谷区笹塚二-二-  
一二)は、8日から11日ま  
での4日間、東京ビッグサ  
イト東2・3・6ホール  
(有明・東京国際展示場)  
で開かれたJapan H  
ome and Buil  
ding Show200  
5にNMR技術で給水管内  
の赤錆を完全に防止できる

「NMRパイプテクター」  
を出品、関係者が多数参集、  
好評を博していた。

NMRパイプテクター  
は、配管の赤錆劣化、配管  
更新問題を解決した画期的  
な配管更生装置であり、病  
院においても数多くの実績  
を誇っている。

NMRの新技术は、配管  
内の赤錆を不動態の硬い黒  
錆に変えるもので、病院の  
設置例を見ても、設置前、  
朝一番の夜間滞留水の鉄イ  
オン値濃度が2・0mg/l  
から設置6週間後には0・  
27mg/lとなり、赤水が完  
全に解消された数値が示さ  
れている。NMRパイプテ  
クターの主な特長は次のと  
おり。

①NMRパイプテクター  
は管径最大2m、鉛管以外  
の鉄等全ての管に外部設置  
できる。そのため、水を止  
める必要がない。  
②赤錆を完全に防止、短  
期間でデータにより、効果

確認ができる。

③メンテナンスコスト、  
ランニングコストは一切不  
要である。

④赤錆を黒錆に変え、赤  
錆の水への溶解を防ぎ、味  
や臭みも改善する。

⑤錆コブに発生する雑菌  
も解消できる。

⑥赤錆を硬い黒錆にし配

管内強度を維持し、外部腐  
食がない限り、長期延命を  
可能にする。

⑦給水管で使用した場合、  
排水管においても効果が  
持続し、汚れを減少させ、  
赤錆の進行も遅らせる。

【日本システム企画の展示  
コーナー】

