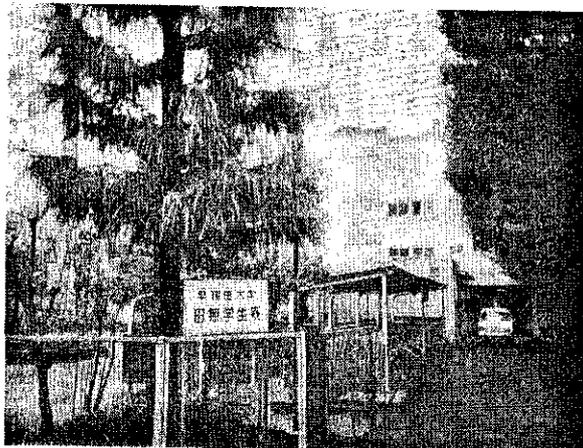


おいしい水と赤水対策 (赤錆防止)



「NMRパイプテクター」を設置し赤水を解消した早稲田大学田無学生寮

配管更生
装置
実証の歩み
NMRパイプテクター

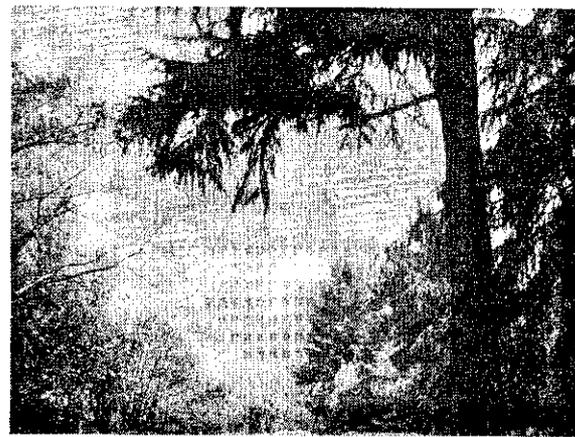
早稲田大学で証明!! 最初に装置効果を

五年前、早稲田大学田無槽二次側配管(鉄管八〇)であった学生寮(当時築三十年)の(A)に設置し、効果確認をため、以後早稲田大学は、白カス管のた行いました。朝一番の水は田大学の所沢分、寮生は毎朝二千〜三分の捨て水で赤水を解消し設置前では鉄イオン値〇・四ppm、濁度〇・七度で、東伏見寮、理ておりましたが、臭いが残四ppm、濁度〇・七度で工学部(六校)では給水(色)では給水るためだれも飲む人がいなくなりましたが、設置後六週間で鉄イオン値〇・一五ppm、濁度〇・一五ppm、管更新工事を中止し「NMRパイプテクター」を立証しました。水の味、更生を実施し「パイプテクター」を高梁水もおいしくなり寮生に好評です。

装置設置後の検査(早稲田大学田無学生寮)

検査項目	設置前	設置3週間後	設置6週間後	水道法
	7月10日	7月31日	8月21日	水質基準値
鉄イオン値	0.4	0.17	0.15	0.3mg/ℓ以下
色度	0.7	0.0	0.0	2度以下

赤錆のため、水中の鉄イオン値は一・二二ppmあり、ひどい赤水が発生していました。当初、工場の台所というところで水の使用量が一日に五〇ℓ以下と少なく、「NMRパイプテクター」設置後もほとんど効果が出ていませんでした。その後、一日三〇〇ℓの水を流すことにより三週間後には水中の鉄イオン値は〇・〇一ppmと完全に赤水は解消しました。



濁度30度の赤水が設置後6週間で濁度5度になった日本赤十字社医療センター(東京・広尾)

四国電力で立証!! 赤錆の黒錆化 に対する水の 使用量の影響

四国電力西条発電所の社「Rパイプテクター」設置後宅の台所、ふろでは朝一番三週間で赤錆の黒錆化による水中の鉄イオン値がそれより鉄イオン値は〇・〇一ppm、濁度〇・三三ppm、以下となり、赤錆の溶二四ppmと配管の赤錆が、出は完全に解消しました。「NM工場内の台所では配管内のイオン値二・〇ppm、濁

日本赤十字社の病院で実証!! 鉄管200Aへの外部設置効果を

その他にも多くの集合住宅へ還元し、配管更生をす宅、教育委員会(小学校)、ることが証明されました。(日本システム企画(株)同様の実証がなされ、NM長・熊野活行)

装置設置後の検査(日本赤十字社医療センター)

検査項目	設置前	設置3週間後	設置6週間後	水道法
	7月10日	7月31日	8月21日	水質基準値
鉄イオン値	2.0	0.48	0.27	0.3mg/ℓ以下
色度	30	11	5	2度以下

短期間での黒錆還元による配管更生を証明

(つづく)