



水道産業新聞社

大阪本社 電話(06)6373-3603  
 F A X(06)6373-3633  
 〒531-0072 大阪市北区豊崎2-7-9  
 東京本社 電話(03)5251-0303  
 F A X(03)5251-3602  
 〒105-0001 東京都港区虎ノ門1-10-10

水音

ウディ・

アレンの映画『人生万歳』の主人公は水道水で入念に手

洗いをする習慣で観客を笑いに誘う▼それを観て20年以上前、「塩素臭がするから安心なんだ」と諭すように話してくれた藤田賢二・東大名誉教授の言葉を思い出した。消毒副生成物の問題で塩素が「悪役」になり始めた頃だっただけにまさに箴言▼その観点で水道事業者を鼓舞した人も。GWJの吉村和就氏は千葉県内での講演会で「インフル防止に最も効果があるのは水道水による手洗い、うがい。今こそが最大のビジネスチャンス」と主張▼聴講した事業者の中には市長部局と連携して広報に乗り出した所もあるというが、塩素を「売り」にという発想の転換も素晴らしい▼と感心したのは良いが不覚にも風邪を引いてしまった。塩素の恩恵を意識して手洗い、うがいをする大切さを改めて痛感した次第である。(14・2・10)

# 水道関係者が今やるべきことは 「手洗い と うがいのススメ」

- インフルエンザやノロウイルスは  
水道水で30秒から1分間手洗いすると  
殆どゼロになる。(サラヤ(株)バイオケミカル研究所)
  
- ◆ 口径13ミリ蛇口:1分間の水量(10Lから20L/分、東京都の例)
- ◆ 水道料金:0.2円/L (200円/m<sup>3</sup>)
- ◆ 一人一日3回手洗いすると:20Lx3回x0.2円/L=12円/人・日
  
- 日本の給水人口:1億2465万人 から一人で洗えない2歳未満(465万人) を引くと約1億2千万人
- 日本の一日本あたりの料金収入増は:1億2千万人x12円/人=14億4千万円増/日
- インフルエンザの流行は3か月、ノロウイルスは一年中、仮にインフルエンザ期間の3か月間
- 日本国民が手洗い励行すると、収入増は:90日x14億4千万円=約1300億円の収入増となる。
- 仮に年間とすると:5256億円の収入増となる。
- 計算例:(給水人口)x12円/人 北千葉広域水道企業団の場合:130万人x12円x90日=14億円増

今までの水道の標語:「安全・安心」では国民は動かない!  
明日から「あなたの健康の為に手を洗おう・・・」  
水道水は最も安価な健康法である!