



インフラ腐食を防げ

大阪府衛生管理協同組合理事長 米田 健司



発行所

大阪府衛生管理協同組合
編集事務局・広報部
〒556-0011 大阪市浪速区
難波中2丁目7-25
TEL 06-6633-2460
FAX 06-6633-1652

新年あけましておめでとうございます。

ちょうど一年ほど前になりますが、環境省の主催により全国六か所、この大阪でも浄化槽トップセミナーが開かれました。

これは市町村長や市町村議会議員という、地方公共団体の政策決定をされる方々を対象としたものでして、このなかで、現在の下水道経営について、三点ばかり問題提起がございました。

それは、皆様もよくご存じのとおり、下水道整備の起債が各自治体の財政を圧迫しておりまして、このことにつきましては、国も危機感を持つております。

適切な公営企業会計を行わつまり、

一般的会計からの持ち出しと異常な低金利でかろうじて

支えられていること。

また、費用だけが増加していく、そのまま人口減少して、つまり需要の減少と施設の老朽化が進むと経営上大きな問題となる。ということでおざいました。

このような下水道経営の問題は、過疎地域だけの問題ではありません。この大阪府でも市町村によっては、人口が減少してきています。こうなると、せっかく整備した下水道が余剰になってしまいます。さらには、その余った設備をどうするのか、という問題も起こってまいります。

このように中で、画一的な下水道による面整備だけではいいのか。巨額の費用に見合うだけの効果が得られるのか、という、下水道事業の採算性に対する疑問が、高まってきております。

下水道料金も高騰しておりまして、現に、浄化槽を使用している方々の中には、新たに下水道接続することで、今後、払わなければならぬ負担の増加にたじろいでいる、といったケースも聞いており

ます。

電話が飛びますが、下水管は、ほとんどが地下に埋められているわけですから、下水管に何かあると、当然その土地に影響を及ぼすことになります。以前にもお話ししたことあります、下水道の老朽化に伴う、道路陥没だけで平成二十六年には三千三百件もあったそうです。危険個所にいたては十万か所とされております。

施設の老朽化は、年月とともに加速度的に進みますから、これを改善しようとすると、今の何倍もの費用が掛かることがあります。

道路は都市のインフラの中でも、最も重要なものですから、これが損なわれていくことは、都市の腐食と申してよいと思います。下水道施設の老朽化には、このような側面もあるということです。

下水管路の維持管理についてみますと、清掃費は、平成八年以降減少してきております。年々管渠が延伸されるとを考えれば、1kmあたりで大�に減少してきていると言つてよいでしょう。もちろん

、技術的な進歩による、コストの減少があるにしても、コ

ーです。

このように、社会インフラの維持の問題は我々の背中に迫っています。その費用を削減することを、次世代のために真剣に考えなければなりません。

本年は酉年だからという訳ではありませんが「よきをとり、あきをする」ことが求められていると思います。

さて、英國の庭園を代表する美しい芝生は、二百年間、

水やりと芝刈りを毎日続けることで、できたそうです。

英國の自然の風景といえば、岩がゴロゴロとした荒涼とした荒れ地と草むら、それにうつそうとした森でしょう。

ということは、世話をする庭園の主がいなくなれば、美しい芝生の庭園も、数年で元の荒れ地に還るということです。

社会のインフラも、これと同じで、手入れを怠れば數十

年か、ことによると数年で崩壊し、都市機能は低下して、

ひいては社会そのもの存在すら、危ぶまれることになるで

しょう。

我々周囲を見渡してみます

と、近年、都市化の進展に伴いまして、普段の川の水量が減ってきております。

私が小さかった頃、大和川はもっと水がありました。水循環・水環境の保全のために

は、汚濁負荷の削減という水質の観点のみならず、環境中の水の量、さらに生態系を保全するという観点も加えた取

り組みが求められているのだ

と思います。

一方ひるがえって考えれば、自然の風景をとりこむ借景といふ言葉がありますように、

自然に寄り添うような方法があつてもよいと思います。

私はそれが、浄化槽だと考

えております。これなら、出た水が地下に潜ることもありません。

都市周辺の河川のよう、普段は下水道に水が取られて、枯れてしまっているというこ

ともありません。

排水は、いったん下水口に入ってしまえば、もうそのあと、一般の人の目に触れるこ

とはありません。しかも、目に見えないところほど、忘れられがちです。そのようなところの管理こそ、忘れずに、手入れできるような制度づくりが必要なのだ、と思いま

す。

これを、人ひとりひとりに当てはめると、よい生活習慣を作ることになると思

います。また、自分の常日頃いそしんでいる仕事についても同じく、よい習慣をつけていきたいと思います。これが積もって、企業風土となるのだと思います。

以上堅い話になりましたが、新年を迎えて、今年こそ「日に新たに、日々に新たなり」を肝に銘じて、一日一日を怠らず努めていきたいと思つております。

最後に、皆様のご協力を得て当組合が大いに飛躍できますよう、お願い申し上げます

とともに、組合員皆様の発展を御祈念申し上げ、新年のご挨拶とさせていただきます。

あけましておめでとうございます (平成29年)

顧問	監理	監理	副理	副理	副理	副理	副理	理事長
問	事	事	事	事	事	事	事	事
藤野	柿谷	瓦澤	金南	松山	蓬萊谷	辻勝	野中	齋藤
野静	江昇	花谷	澤一	和和	藤勝	永田	伊泰	森田
男	美次	次也	天也	郎敏	玄貴	久泰	純泰	正義

