

WEEKLY BULLETIN

会報 2016-2017

6月29日(木) 第43号
第2836回例会
第2510地区

●本日のロータリーソング 奉仕の理想

Rotary

ナチュラルミネラルウォーター 札幌東ロータリークラブ
“ゆきのみず”について

札幌通運(株)ゆきのみず生産管理事業部長 村上 淳 氏



私は8年前まで、メンバーでありました。今日の話“ゆきのみず”というミネラルウォーターを作っている本家は札幌通運という会社で、全体としてはロジネットジャパンというホールディングス会社が経営しております。その木村会長が札幌東ロータリークラブの会員であります。早速、お手元のレジュメに沿ってご説明したいと思います。本日の内容は、①ロジネットジャパンのご紹介、②地球上の“水”はどうなっているのか、そして③ミネラル・ウォーターの話をしたと思います。

まず、ロジネットジャングループは売上約530億、営業利益約22億、目標20億を達成できました。北海道は発祥ですが、札幌通運が受け持ち、東京では中央通運が、関西ではロジネット西日本と3つに分けております。北海道の比率は28%、本州の方が非常に伸びております。

次に“地球上の水”ですが、“氷雪”は1.76%、年中解けないというもの、“海水”97.47%、地球上で一番多いですが、陸上生物は手が出せない。飲料水はほとんどが水道水で、たった0.01%です。地表水99.25%中0.01%しか使えません。一方、地下水は0.75%ありますが、その先の数値はWHOでも国交省でも把握できていません。分類は、ミネラルウォーターとして深井戸水があります。それから伏流水、湧水、鉱水がありますが、鉱水のほとんどが温泉の水で、飲めないものが多いです。湧水も安全面に問題があります。

次にミネラルウォーターについて話しますが、日本は323リットル/日も使用しています。世界で最も水を使う民族です。最低必要量は30リットル/日と言われています。ミネラルウォーターの分類では、中身に依りて①ナチュラル・ミネラル・ウォーター、②ナチュラル・ウォーター、③ミネラル・ウォーター、④ボトルド・ウォーターになっています。①は、天然で、しかもミネラルが自然に溶け込んでいる水です。②は、「天然水」という言葉だけで売れる商品が多い。中にはミネラルを添加しているものもありますが、これはミネラルとはなりません。③は普通の水にミネラルを添加してミネラル・ウォーターにしており、こういう水も結構出回っています。④は早い話が水道水です。北海道でも5つの市が“市の水”として水道水を詰めたボトルド・ウォーターを売っています。

本日のプログラム

(夜間例会) 退任挨拶
18:00～ (於)札幌パークホテル

今日のお話は、水も天然、ミネラルもそのまんまという、全く手をつけていない水の話に限定したいと思います。わたしのブランドネームは“ゆきのみず”です。海外でも英訳せずにローマ字で“yukinomizu”で販売しています。源泉は大雪山連峰であります。ミネラルウォーターに必要な要件は、①水質規格はナチュラル・ミネラル・ウォーターを充たす。②硬度のバランス。③ミネラルのバランスについて説明します。硬度のバランスが大切であり、私どもの水は59～60の硬度を持っています。硬度の中身はカルシウムとマグネシウムの合計から計算できます。概算式： $Ca \times 2.5 + Mg \times 4.1$ の分析値を表示することとなっています。世界ではフランスのシェアが高く3割以上、ドイツが2割、イタリアで世界の75%を占めています。こういう水のミネラルは豊富ですが、硬度が高く600とか800とかであり、美味しいとは思えません。120～150を超えますと、硬度が邪魔をして綺麗な色で入りません。ご飯を炊いても歯ざわりが悪い。大事なのはカルシウムとマグネシウムの比率です。 $Ca \div Mg$ が2.5以上が目安とされています。“ゆきのみず”は3で、適しています。海水はマグネシウムがかなり入っており、飲むことができません。ミネラルのバランスでは、カルシウム、マグネシウム以外に、ナトリウムやカリウムが入っており、4つのトータルがミネラルという訳です。日本の政府でも4つの成分の含有量表示を行わせています。 $(Ca + Mg) \div (Na + K)$ が1.5以上が好ましい。“ゆきのみず”は1.7です。海水は食塩の塊なので、いくら薄めても、そのままでは飲めません。

最後に、“ゆきのみず”は硬度もミネラルのバランスも良いというのが特徴です。今後ともよろしく願いいたします。

本日はありがとうございました。

マンスリー
メモ

喫煙(Smoking)

喫煙は健康に有害であるため、会員ならびに来賓は各自、会合やそのほかのロータリー関連の行事の間、喫煙しないよう奨励される(RI細則2.050)。