

すいどうだよりNo.32 訂正とお詫び



和泉市上下水道部広報紙「すいどうだよりNo.32」の水実験コーナーの中で、「逆さコップ実験」を取り上げ、「表面張力」によって水がこぼれないとの説明を掲載しました。(左記赤丸部)

この説明に対して、読者の方から、水がこぼれないのは「表面張力」の作用だけではなく、「水圧と大気圧」が重要な要因であるとのこと指摘をいただきました。ご指摘ありがとうございます。

以下に訂正文を掲載いたします。
訂正しお詫びいたします。

今後、掲載内容には十分注意して作成してまいります。これからも「すいどうだより」を変わらずご愛読いただきますよう、よろしくお願いいたします。

【※】<訂正>

「水が持つ表面張力が空気の侵入をくい止め、蓋をする役目をします。そして、網を境に水圧と大気圧のバランスが保たれるために水がこぼれることはありません。」