

風呂向け水素発生剤

協同が家庭用キット発売



【川越】協同(埼玉県入間市、守屋京子社長、04・2965・4221)は、風呂の底に置くだけで長時間、水素泡を利用して入浴できる水素発生剤「水素バス」と専

用容器(写真)を月内に発売する。水素生活(東京都中央区、石鍋善雄社長、03・5761・7920)を総発売元として代理店販売を展開する。価格は30分の水素剤

1個が500円(消費税抜き)、容器が800円(同)。当面、代理店向けなどにトライアル

キットとして水素剤7個と容器1個をセットにして3500円(同)で販売展開する。

初年度の販売目標は未定だが、代理店は500社を募集する計画。

協同が日本のほか韓国、米国、欧州などで特許を保有する自社製のアルミニウム粉末を利用した瞬間発熱剤「モーリアンヒートバック」が副産物として水素を発生する仕組みを応用した。保護

用外袋から水素剤を取り出し、重りの入った専用容器に入れ風呂底部に置くだけで、5時間以上に及び純度99・99%の水素が総量16リットル程度発生する。使用後は家庭ゴミか土壌改良剤として処分できるのも特徴だ。

水素は分子が極めて小さいため、人体に浸透しやすく体内の有害な活性酸素と結びつくことで、健康に良い効果があるとされている。このほか、「血行が良くなるため体が温まるのが特徴。代謝も良くなるため、美容効果が見込める」(守屋社長)としている。

列島・中小・ベン