

水素吸入で脳を活性化！ 疲労感、ストレスの減少と集中力、爽快感が上昇！

## 「第18回日本健康支援学会年次学術大会」にて 『水素吸入が心理、生理機能に及ぼす効果の検討』を発表

水素ガス発生具『KENCOS2』を使用した臨床試験の結果を報告

ヘルスケアベンチャーの株式会社アクアバンク（所在地：大阪府大阪市中央区博労町1-8-15 代表取締役：竹原タカシ）は、2017年3月9日（木）に開催される「第18回日本健康支援学会年次学術大会 ～職域・地域・世代に応じた健康支援のあり方を探る～」の一般口頭発表において『水素吸入が心理、生理機能に及ぼす効果の検討』を発表します。

この発表では、2016年12月に筑波大学大学院の矢田幸博教授の監修のもと実施した、水素ガス発生具『KENCOS2』を使用し水素吸引を行った、臨床試験の結果を報告いたします。

### 《試験の背景》

弊社は「健康寿命を延ばす」というビジョンを掲げ、健康を通じて社会に貢献するため、様々な水素関連商品を開発しております。

自信を持って商品を提供できるよう、また、水素関連企業として、今後の水素研究の一助になるべく臨床試験を行いました。

### 《試験概要》

対象者：都内在住の20～30代の一般健常女性

試験内容：水素吸入前後で瞳孔計測、皮膚温計測、脳ストレス、脳の回転度、脳疲労、認知機能等の計測を行った。

### 《試験結果抜粋》

- ・水素吸入で疲労感、自発的ストレスが減少。一方、スッキリ感、集中力、爽快感が上昇。
- ・脳ストレス低減効果を確認。
- ・脳機能の活性化を確認。

## 発表学会情報

- 【学 会】 第 18 回日本健康支援学会年次学術大会 ～職域・地域・世代に応じた健康支援のあり方を探る～  
【開催日程】 2017 年 3 月 9 日（木）～ 10 日（金）  
【会 場】 東京工業大学 大岡山キャンパス  
【発表日時】 3 月 9 日（木） 11：20～11:30（一般口頭発表 A－1）  
デジタル多目的ホールにて

## 株式会社アクアバンクについて

ヘルスケアベンチャーとして「健康」に対して真摯に挑戦するというテーマを掲げ、アイデアを形にする力で様々な水素関連商品を開発しております。

水素水サーバーのレンタル業を軸に、今後は水素ガス発生具や水素チョコレートなどによる健康貢献を目指しています。

また、エビデンスベースのソリューションを提供できるよう研究を続けています。

会社名：株式会社アクアバンク

所在地：大阪府大阪市中央区博労町 1 丁目 8 番 15 号

U R L：<https://www.aqua-bank.co.jp/>

代 表：竹原 タカシ

設 立：2011 年 6 月 7 日

資本金：2 億 6250 万円（資本準備金含む）

### 〈事業内容〉

- ・ミネラル水素水ウォーターサーバー「アクアバンク」の製造及びレンタル
- ・ポータブル水素ガス発生具「KENCOS」の製造及び販売
- ・高性能低 G I 水素チョコレート「SuicCho」の製造及び販売
- ・水素健康グッズ「PoiPoi」の製造及び販売
- ・水素発生デバイス「SUISOL」の製造及び販売
- ・水素関連商品の研究開発
- ・カスタマイズカートリッジの製造および販売
- ・海外向け浄水及び水素発生システムの製造及び販売

※アクアバンクの名称・ロゴは日本国およびその他の国における株式会社アクアバンクの登録商標または商標です。

※その他、記載されている会社名および大学名、事業所名は、各社の登録商標または商標です。

※プレスリリースに記載されている内容、サービス、製品の価格、仕様、お問い合わせ先、その他の情報は、発表時点の情報です。その後予告なしに変更となる場合があります。

## 《本件に関する報道関係者のお問い合わせ先》

株式会社アクアバンク 担当：平田・三宅

電話：06-6265-1034（代） Mail：[ir@aqua-bank.co.jp](mailto:ir@aqua-bank.co.jp)