日本機能水学会 主催 ／（一財）機能水研究振興財団 共催 ／ アルカリイオン整水器協議会 後援

機能水（きのうすい）って知ってますか？ 市民公開講座

～100歳時代の健康を支える機能水（きのうすい）～

電気分解など水に科学的処理を行うことで新しい機能（効果）を獲得した水が「機能水」です。次亜塩素酸水やオゾン水などの殺菌性機能水、飲用して体に良い作用をするアルカリイオン水が日本で生まれ育ち、いろいろな分野で活用が広がっています。日本機能水学会ではより多くの方に機能水を知っていただくため今回、胃腸症状改善効果を持つアルカリイオン水に関連する市民公開講座を無料で開催致します。また、著名な専門家が講演します。

日時 2019年 9月27日（金）
13:00～16:20（開場12:15）

会場 大阪工業大学梅田キャンパス
OIT梅田タワー3F 常翔ホール
〒530-0013 大阪府大阪市北区茶屋町1－45

講演

基調スピーチ

日本機能水学会 吉川 敏一 理事長
（（公財）ルイ・パストゥール医学研究センター理事長）
「100 歳時代の健康と機能水」

入場無料

第一部：腸内細菌と健康（13:20～）

※ NHK BS プレミアム出演の３先生による講演

特別講演

辨野 義己 先生
（理化学研究所 特別招聘研究員）
「“長寿菌”がいのちを守る！
～健康長寿 100 歳をめざして～」

講演1

内藤 裕二 先生
（京都府立医科大学消化器内科准教授）
「京丹後長寿研究から
見えてきた長寿菌の発見！」

講演2

早川 享志 先生
（岐阜大学応用生物科学部教授）
「おなかの健康と
レジスタントスターチ」

第二部：アルカリイオン水の最新研究成果（15:10～）

講演3

佐藤 勉 先生
（東海大学医学部 教授）
「健康は健口から：
アルカリイオン水とお口の健康」

講演4

小山 勝弘 先生
（山梨大学大学院総合研究部教授）
「アルカリイオン水の
運動パフォーマンスへ及ぼす影響」

業界紹介

アルカリイオン整水器協議会
上原 健裕 代表幹事（パナソニック㈱）
「アルカリイオン整水器について」

日本機能水学会第18回 学術大会 ～明日のくらしに役立つ機能水～

大会長：錦 善則 博士（デノラ・ペルメレック株式会社）
主　催：日本機能水学会
会　期：2019年9月27日（金）～29日（日）
会　場：大阪工業大学梅田キャンパスOITタワー

学術セッション（9月28日（土）～29日（日）・有料）
次亜塩素酸水・オゾン水・ファインバブル水・飲用機能水　ほか
教育講演：栄長 泰明 先生（慶應義塾大学）
高木 弘隆 先生（国立感染症研究所）
浅井 秀一 先生（日本品質保証機構）
矢部　彰 先生（産業技術総合研究所）

詳しくはこちらから

協　力：（公財）ルイ・パストゥール医学研究センター（一財）、日本口腔機能水学会、協　賛：日本医療・環境オゾン学会、微酸性電解水協議会

Designed by ぐらたん商会

機能水は健康で安心な社会の実現に貢献します。

水に電気分解などの科学的処理を行うと、安全性が高くて新しい機能（効果）を持つ水に変化させることができます。このような水を「機能水」と言います。機能水は、日本で生まれ育ち、今、国内外で注目され、いろいろな分野の現場で活用が広がっています。

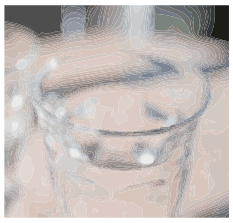
「機能水」には国の認可を得た以下のようなものがあります。

胃腸症状（胃もたれや慢性下痢・便秘など）の改善効果がある**飲用アルカリイオン水**、

食材や手指などの殺菌洗浄ができる、**次亜塩素酸水（酸性電解水、電解次亜水）**、**オゾン水**。

アルカリイオン水

アルカリイオン水について詳しくは
アルカリイオン整水器協議会 HP



アルカリイオン水の飲用による胃腸症状の改善効果

【効果（国によって認められた効果）】

胃もたれや胃の不快感を和らげます。

胃腸の働きを助け、お通じを良好にします。

最近の研究成果

アルカリイオン水の飲用により以下の効果データが報告されています。

お口の環境維持改善！

虫歯菌の生育を抑制する
歯のエナメル質を守る

東海大学
佐藤 勉 先生

運動パフォーマンス低下を改善！

運動による酸化ストレス
上昇を抑制する

山梨大学　小山 勝弘 先生

腸内環境改善！

腸内短鎖脂肪酸が増加する
有害菌（悪玉菌）が減少する

京都府立医科大学
内藤 裕二 先生

一般財団法人
機能水研究振興財団

あなたのそばに、機能水®を。
http://www.fwf.or.jp

設立：1993年4月　所轄官庁：内閣府（2014年4月 厚生労働省から移管）
住所：〒141-0021　東京都品川区上大崎2-20-8（公財）日本感染症医薬品協会ビル1F

*機能水®は機能水研究振興財団の登録商標です。無断転載を禁じます ©kinousui-zaidan2018

日本機能水学会第 18 回学術大会

市民公開講座概要

テーマ： 100 歳時代の健康を支える機能水

日　時　　令和元年(2019 年)9 月 27 日(金) 13:00～16:20 (開場 12:15)
会　場　　大阪工業大学梅田キャンパス OIT タワー3 階　常翔ホール

主催・共催・後援　日本機能水学会・(一財)機能水研究振興財団・アルカリイオン整水器協議会

講演プログラム

13:00～13:05　１. 開会の辞：　堀田 国元 (一財)機能水研究振興財団理事長

13:05～13:20　２. 基調スピーチ：100 歳時代の健康と機能水
吉川 敏一 日本機能水学会理事長
・(公財)ルイ・パストゥール医学研究センター理事長

＜第一部：腸内細菌と健康＞

13:20～14:05　３. 特別講演：　“長寿菌”がいのちを守る！～健康長寿 100 歳をめざして～
辨野 義巳先生　理化学研究所特別招聘研究員

14:05～14:25　４. 講演 1：　京丹後長寿研究から見えてきた長寿菌の発見！
内藤 裕二先生　京都府立医科大学消化器内科准教授

14:25～14:45　５. 講演 2：　おなかの健康とレジスタントスターチ
早川 享志先生　岐阜大学応用生物科学部教授

14:45～14:55　質疑応答

14:55～15:10　休憩

＜第二部：アルカリイオン水の最新研究成果＞

15:10～15:30　６. 講演 3：　健康は健口から：アルカリイオン水とお口の健康
佐藤 勉先生　東海大学医学部教授

1530～15:50　７. 講演 2：　アルカリイオン水の運動パフォーマンスへ及ぼす影響
小山 勝弘先生　山梨大学大学院総合研究部　教授

15:50～1505　８. 業界紹介：　アルカリイオン整水器について
上原 健裕 アルカリイオン整水器協議会 代表幹事

16:05～16:15　質疑応答

16:15～16:20　９. 閉会の辞：