

Doctors Man CATALOG



株式会社Doctors Man 〒225-0002 神奈川県横浜市青葉区美丘 2-14-5 Leaf 美丘 2F
<http://www.doctorsman.com>





目录

大型商用型氢产品	4
吸氢机	6
氢饮料自动贩卖机	8
氢气灌注机	10
台式氢水机	12
研究开发	14
公司介绍	18

作为氢行业普及的开拓者
***Doctors Man*的宣言是**
研发安全放心健康有效的产品
创造以科学事实为前提的行业环境
让全世界的人拥有明天的健康为使命

“具有抗氧化能力的氢将会成为人类未来健康的王牌” “我希望患者每天喝氢水”
这位医师的谏言促使我们*Doctors Man*成为了日本氢行业的开拓先锋，从此开始了对氢事业的挑战历程。从创始以来，我们不断听取客户的心声和需求以世界独一无二的超时代的技术研发了各种难以模拟的独特氢产品。
迄今为止，我们的氢产品已经遍布日本全国的连锁健身设施、医院、诊所、公司食堂休息室办公室、工厂、建筑工程工地、专卖店、包括奥林匹克选手在内的职业运动员俱乐部等，氢产品普及的范围圈在不断扩大。除了日本国内市场外，我们已经在中国、马来西亚、新加坡、澳大利亚、新西兰、美国、加拿大、阿塞拜疆、俄罗斯、南非、以色列等海外市场建立了稳固的市场战略伙伴关系。
作为氢普及的先驱开拓企业，*Doctors Man*的梦想是让世界上所有人都能享用安全放心的氢产品并推动氢行业的健康发展，为从今治疗预防医学的发展减轻医疗负担做贡献，让人类实现健康寿命的愿望而不断探索挑战新的境界。

Doctors Man的大型商用氢水自动贩卖机 *H₂ So-nano*

商用大型自动贩卖机适合各种公共商用场合：健身房、瑜伽馆、高尔夫球场、温泉会所、各种诊所、医院、商场、康养设施、养老福利设施，酒店、娱乐场等等。

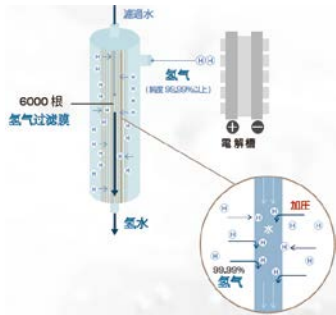


- 净水功能
- 高浓度
- 立刻生成纯氢水
- 瞬间制冷氢水爽口



可使用任何饮水容器

除图片专用真空氢水保存袋外，可适用于塑料瓶保温杯等任何饮水容器



专利中空系膜过滤加压技术生成安全高浓度纯氢水

专利特殊中空系膜只有氢气可透过使氢气纯度可达99.99%以上，保证了生成的氢水安全纯度高。加压构造和特殊纳米技术保证了氢水浓度高达2.4-3.6ppm



可设计多功能识别管理系统

可根据需求设计取水识别系统，对销售业绩进行统计管理：

- IC卡识别
- 二维码识别
- 脸识别
- 指纹识别
- 静脉识别



氢水行业取水最快速度的产品

内设瞬间冷却系统，500ml氢水生成仅需20秒，无需顾虑健身房等设施众多人同时饮水环境下长时间等候问题



高清液晶屏可连续回放宣传视频

内装专用OS电脑系统，触屏感应式高清液晶屏，可根据需求设置软件宣传视频



可设置会员管理系统

健身房高尔夫球场等会员制健身设施可根据需求设置对会员利用状况的管理系统



H2 JV3
大屏幕高清感应式液晶屏

型号	H2 JV3
外形尺寸	W360 x D568 x H1706
重量	95kg
额定电压	AC100V 50 / 60Hz
额定功耗	450W
氢气溶解单元	仅氢气可透过滤加压纳米气泡溶解系统
氢气纯度	99.99%以上（除水分外）
氢气浓度	2.4ppm (MAX3.6ppm)※
冷却系统	内装无需冷却水桶的独特冷却系统
高清液晶屏	15英寸感应式高清液晶屏幕

※氢气浓度检测机构：一般財団法人 日本分子状水素普及促進協会 (JHyPA: 国际氢分子委员会IHSA日本机构)
测定方法：气相色谱法 (GC)

H2 JV2



外形尺寸	W360 x D600 x H1580
重量	70kg
额定电压	AC100V 50 / 60Hz
额定功耗	250W
氢气溶解单元	仅氢气可透过滤加压纳米气泡溶解系统
氢气纯度	99.99%以上（除水分外）
氢气浓度	2.4ppm (MAX3.6ppm)※
冷却系统	内装无需冷却水桶的独特冷却系统
高清液晶屏	上面14英寸 下面21英寸

H2 JV1



外形尺寸	W362 x D448 x H1733
重量	97kg
额定电压	AC100V 50 / 60Hz
额定功耗	500W
氢气溶解单元	仅氢气可透过滤加压纳米气泡溶解系统
氢气纯度	99.99%以上（除水分外）
氢气浓度	2.4ppm (MAX3.6ppm)※
冷却系统	内装无需冷却水桶的独特冷却系统
高清液晶屏	10.4英寸
液晶屏右侧配置	自动监测氢浓度计

划时代技术的吸氢机

99.999%以上超高纯度
24小时365天无间断工作
超过5万小时使用寿命
稳定安全性能极高



DOCTORS MAN 商用吸氢机注氢机兼用 “一石两鸟”



耐久性能高
世界唯一可实现
24小时365天连续工作的吸氢机



超高纯度的氢气
氢气纯度超过99.999%以上



操作仅需3个步骤
1. 打开主电源
2. 按下氢气生成键
3. 插上吸氢管启动吸氢键



使用高纯度精制水
自带水质水量识别功能
水质不过关自动提醒错误
水量过少自动提醒错误



根据需求特殊设计：纯氢气注入设备

为了满足用户对高浓度氢水的需求，我们可设计为纯氢气注入设备和吸氢气兼用的设备
纯氢气注入设备生成的瓶装纯氢气水浓度范围可根据需要自由选择标准浓度范围：3ppm-5ppm

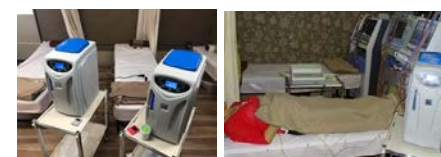
※如果有更高浓度需求需要另外特殊设计

超级氢疗多用途



美容院

健身设施



医院

诊所



吸氢机

精益求精不断追求更高性能的划时代技术

- 标准流量：250ml / min，根据需求可调整
- 纯度99.999%以上，纯度生成性能稳定
- 高纯度精制水可实现5万小时以上使用
- 安全性能高，没有高压气体安全隐患

型号	H2J11
纯度	99.999%以上
流量	250cc/min
最大压力	700Kpa
额定电耗	140W
额定电压	AC100V 50/60Hz
放置环境	温度15~35℃ 湿度0~80%
水箱容量	2.5 L
尺寸	W230mm x D370mm x H480mm
重量	13Kg

氢饮料贩卖机带给您不一样的口感和健康生活

新鲜口感美味的氢茶，氢咖啡，氢矿泉水可自由设置温度选择饮料种类



商用水杯式氢饮料自动贩卖机



氢气成为人类未来健康的王牌
在于它有比其他抗氧化物更优
异的抗氧化性

维护好每天的健康，保持年轻活力
让氢气抗氧化进入生活的每一天



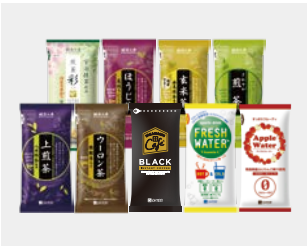
口感好氢气浓度高

高性能的净化功能保证
水质安全卫生口感好



根据口感喜好可自由选择
温度和饮料种类

氢咖啡、氢热茶凉茶、氢水等
根据口感喜好自由选择种类
自由设定温度



茶种类咖啡种类自由选择设置



维护简单易操作

相关部件可拆分清理
易维护易保持清洁



适合租赁等商业模式



氢饮料自动贩卖机

型号		H2 KC1
生成能力	饮料种类	热饮 4 种设置 · 冷饮 4 种设置 · 热水 · 温水 · 冰水
	热饮	水箱容量 5.6L 供水温度 20°C 80m杯 约生成400杯以上 (生成温度70°C以上)
	冷饮	冷却水箱内冷水管冷却方式 供水温度 25°C 80ml/杯约生成180杯以上 (生成温度10°C以下)
	饮料原料容量	原料：约800ml×4个
性能	冷却压缩机	全封闭式冷却压缩机 (冷媒 HFC-134a 70g)
	额定电耗	饮料供应部分：AC100V 50/60Hz 1040w 50/60Hz 175/190w
	氢气溶解浓度	1.0ppm以上 (偏冷水侧)
D型 (仅机身)	供水排水方式	直接连接水源/直接排水
	尺寸	长450mm x 宽515mm x 高880mm
	重量	37kg
P型 (CAT-10LW)	供水排水方式	直接连接水源/直接排水
	尺寸	长450mm x 宽515mm x 高1,530mm
	重量	53kg
T型 (CT-33LW)	供水排水方式	下部供水/容器排水
	尺寸	长450mm x 宽515mm x 高1,530mm
	重量	61kg

世界唯一便携式纯氢气灌注机
专门为瓶装饮料灌注超高浓度氢气的设备

划时代超前专利技术合金压力罐储存氢气，仅需3秒钟即可生成超高浓度**3~10ppm** (特殊设定可实现**16ppm**) 氢气饮料
适合多数人连续使用的商业场合如：医院・诊所・美容院・瑜伽教室・体育健身设施・餐厅・大型商务办公等
也适合家用，特别适合老人及重病患者等因为身体状况不能大量喝水的人群，可以喝少量但浓度很高的氦水



Doctors Man的纯氢气饮料灌注品牌

不受温度水质等限制可3秒生成高浓度氢气矿泉水，氢气热水，氢气热茶，
氢气热咖啡，氢气热牛奶，氢气冰镇果汁等风味饮料，通过划时代的技术
满足了老少婴幼儿甚至重病患者的不同需求

3秒生成

无需任何设置工程

适合各种氢气饮料

体积小重量轻
适合商用及家用



完成灌注纯氢气仅需3秒

氢气纯度99.9%以上
通过调整压力可轻松实现
3ppm ~ 10ppm 氢气溶解浓度



体积小 重量轻 可放桌面

无需电源可随身携带，室内室外皆可使用
也可放车内用于户外旅行野餐露营
可放餐厅酒吧间等给多种饮料灌纯氢气
商用家用都适用



不受水质温度影响
瞬间生成多种高浓度氢气饮料

任何饮料都可灌注纯氢气
如氢果汁，氢牛奶，氢热茶，氢咖啡
氢矿泉水，氢冰镇饮料等等



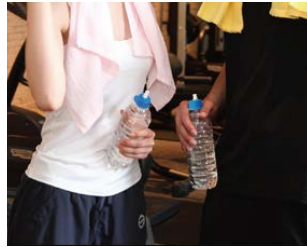
压力稳定操作安全
允许范围内可自由设定氢气浓度

氢气浓度范围一般标准
可在3ppm ~ 10ppm 范围通过调整
压力自由设定，有特殊需求最低可下调
至氢气浓度1.6ppm，最大可满足16ppm



可重复使用的专用真空瓶帽

DAYS专用氢气灌注真空瓶帽
顶部小孔空气可防止空气逆流
使瓶内处于高压状态
长时间保持氢气的高浓度状态



适合人多连续使用场合

专用瓶帽的塑料瓶便于携带
可长时间保持氢气浓度
适合健身房，高尔夫俱乐部，美容院，
瑜伽馆，温泉会所等会员制设施

氢气灌注方法简单易操作



- ① 专用真空瓶盖与
DAYS的专用帽连接
- ② 拧开压力阀
3秒灌注
- ③ 盖上真空瓶盖顶部
晃动瓶子让氢气充分溶解



纯氢气灌注设备

型号	TM-1
外观尺寸	W110×D230×H360
重量	5kg (200L氢气灌注状态重量)
额定电压	AC100V (加热器使用时的电压)
额定频率	50Hz ~ 60Hz
氢气灌注压力范围	标准2~3个气压 (最大9个气压)
氢气溶解浓度	1.6ppm~10ppm以上※
颜色材质	钢质灰白色

※浓度数据检测机构：一般財団法人 日本分子状水素普及促進協会
(JHyPA: IHSA 国际氢分子标准委员会日本机构)
检测方法：气相色谱法 GC

暮らしと水素水の素敵な **h(Plus H)**

具有商用氢气生成性能的日本专利技术核心沿用于小型台式氢气机满足了家用需求
让安全放心的氢气带给您高质量健康生活的每一天



1.0~1.4ppm高浓度12000L(约10年使用寿命)氢气生成能力的氢气机

- 纳米气泡
高浓度氢气
- 配置过滤芯
自动识别功能
自动清洗功能
- 体积小
重量轻
- 无需等待
瞬间生成



具备商用性能的产氢核心部件
实现高浓度氢气的家用目的

纳米气泡实现氢气眼睛可以看得到的溶解水中的氢气浓度稳定



配置过滤芯去除氯化物

水质安全, 口感好, 无异味



无需等待瞬间生成

此水机生成的氢气通过内部压力构造可实现瞬间溶解, 无需溶解时间。只要触摸感应屏的出水键就会瞬间生成高浓度氢气水。我们建议每天至少饮用500毫升氢气水, 每天多次饮用健康效果更理想



重量轻体积小

即可商用也可家用
米谷物水果蔬菜浸泡去氧化新鲜口感好
也可洗脸去除皮肤氧化物护肤美容等



专利特殊构造电极寿命长
内部搭载自动清洗功能

清洗键C灯闪烁提醒需要内部清洗
只需触摸C键感应屏, 机器就会启动电极清洗模式, 清洗后的水会流出来



过滤芯交换简单易操作

使用一年以后为了保证水质和机器的寿命
请切记要更换过滤芯。

体积小移动便利适合家用及商用的高浓度氢气机

家用目的



商用目的



h(Plus H)

台式氢气机

型号	H2 JH1
外形尺寸	W180 x D380 x H340
重量	约5.1kg (无水状态)
额定电压	AC100V~240V
额定频率	50Hz ~ 60Hz
额定电耗	100W
产氢气能力	28cc/min
过滤芯净化能力	1年
水箱容量	4L
氢气溶解浓度	1.0ppm (MAX 1.4ppm)※
颜色	珍珠白

※氢气浓度检测机构: 一般財団法人 日本分子状水素普及促進協会 (JHyPA: 国际氢分子委员会IHSA日本机构)
測定方法: 气相色谱法 (GC)



我们在不断进行技术研发的同时还与日本的权威医疗机构以及大学的医学研究机构共同开展医学研究。

为了人类健康，以科学事实为依据，以医学研究为手段，不断研发世界最顶端的技术，推动氢行业的发展，以更有效的产品为人类的健康做贡献是我们的使命。

因此 Doctors Man 在不断研发新技术的同时，也致力于与日本氢气医学的权威研究机构以及医疗机构合作共同开展医学研究，为推动医学研究领域和产业界的共同发展做贡献。

为了研发更安全更有效的氢产品，Doctors Man 以匠人精神对质量精益求精，不断开拓世界最新技术领域



Doctors Man 的技术人员几十年专注于氢技术研究，具有对产品质量精益求精的匠人精神，Doctors Man 一直领先的产品技术正是我们匠人技术人员智慧与经验的结晶。作为氢行业的开拓标杆企业，Doctors Man 除了不断挑战世界最新技术难关用于开发自己的产品外，近些年来还输出自己的技术，扶持协助其他企业的技术提升和发展。

Doctors Man与日本氢气医学权威研究机构以及医疗机构合作，共同开展氢医学研究，以推动医学研究领域和产业界的共同发展



Diverse medical fields contributed by H₂ medicine
Emergency & Disaster medicine / Battlefield



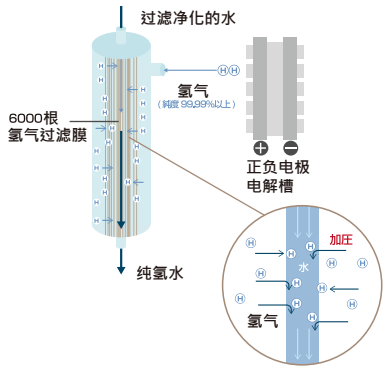
October 2, 2019
Keio University School of Medicine

**Resuscitation of Marginal Donor Organs Following Circulatory Arrest
Development of Hydrogen-Rich Organ Preservation Solution Using
Hydrogen-absorbing Alloy Canisters**

A research team at the Keio University School of Medicine, led by Project Professor Eiji Kobayashi and Associate Professor of Cardiology Motoaki Sano, through joint research with Doctorsman Co., Ltd. (President So Hashimoto), has shown that by quickly injecting hydrogen gas into an organ preservation solution¹, an injured organ removed from an older miniature pig (donor) can be resuscitated and used as a transplant organ, even after circulation has ceased for a certain period of time.

主要合作共同研究机构
慶應義塾大学医学部、昭和大学医学部救急医学講座、横浜薬科大学、北里大学獣医学部、日本獣医生命科学大学、岐阜大学応用生物科学部

Doctors Man 的专利技术



加压溶解纳米气泡系统

使用仅气体可以通过的过滤膜过滤氢气，把氢气通过纳米气泡技术，然后加压溶解到水里因为溶解的只有纯氢气，水里面没有其他物质产生保证了氢水的安全性，同时实现了高浓度溶解

※氢气溶解浓度试验条件：60ℓ/小时 X 连续8小时通水(480ℓ) 实验结果合格，获得专利认证
※专利号6185445



产氢核心：DM氢氧分离电解槽

Doctors Man自主研发的产氢气核心系统：DM氢氧分离电解槽
超高氢气生成能力与溶解能力，极长的寿命(约10年以上寿命，可稳定制氢气至少12000公升水)
有纯氢气加压溶解型与通水电解溶解型两种类型

※专利号6371489



氢气浓度显示器 （实时感应显示实际的溶解浓度变化）

解决了消费者对实际饮用的氢水浓度无法精确测量的问题
通过氢气浓度显示器，消费者可以观察到饮用时氢水的实际浓度变化而非理论测量值的浓度，消费者可以喝得放心安心

※专利号6521773



便携式纯氢气灌注设备

合金压力储存氢气罐的专利技术是一项划时代的新技术
防空气逆流真空阀的专利技术
这两项技术的完美结合形成了独具匠心的产品

※专利号710039
※专利号710050



防空气逆流一体化真空阀瓶盖

高压氢气灌装到瓶装水后，真空阀可以保持内压的稳定性，防止空气进入瓶内，从而实现了氢水的氢气浓度长时间不下降

※设计注册编号1552712



氢水保存专用真空袋 H2-BAG

为保持氢水溶解浓度稳定，开发的氢水专用真空保存袋
可保持7天氢水浓度不变
防空气进入的真空阀和真空袋的内部构造获得专利

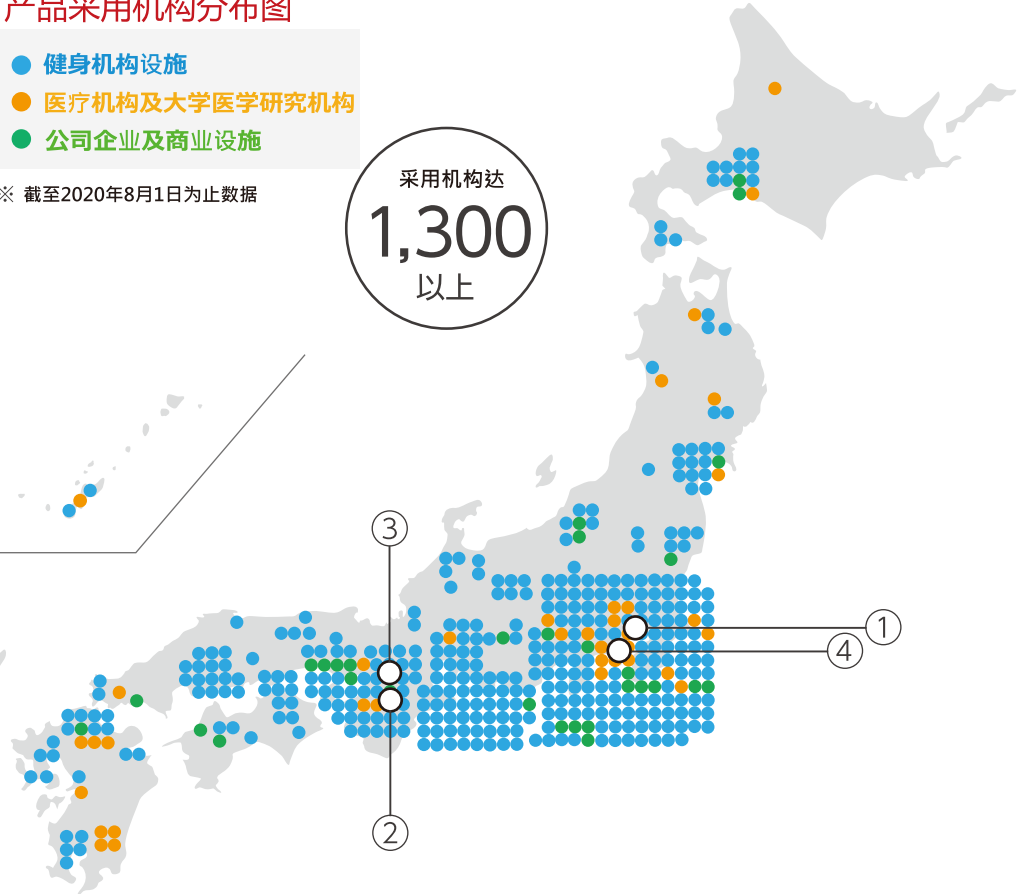
※ 已经获得的专利区域：日本，美国，中国大陆，香港，台湾，韩国

公司业务据点分布及产品销售扩展状况

产品采用机构分布图

- 健身机构设施
- 医疗机构及大学医学研究机构
- 公司企业及商业设施

※ 截至2020年8月1日为止数据



① Doctors Man总部
神奈川県横浜市青葉区美丘 2-14-5



② 关西分公司及关西工厂
滋賀県東近江市妙法寺町 721



③ 技术研发中心
滋賀県蒲生郡竜王町綿川 477



④ 售后维修中心
神奈川県横浜市青葉区美丘 5-10-4

产品采用实例

- 健身机构设施采用实例



- 公司企业及商业设施采用实例



- 医疗机构及大学医学研究机构实例



企业信息

公司名称	株式会社ドクターズ・マン Doctors Man Co.,Ltd.
法人代表	董事长 橋本 総
成立年份	2005年

专利证书



日本政府对企业的资质认证



企业所属的日本相关机构成员

