

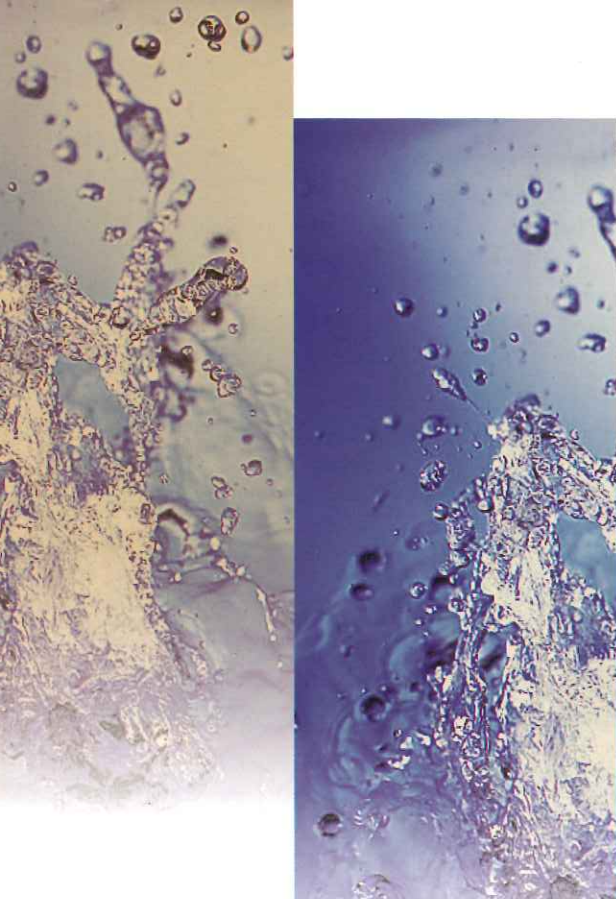
改善环境的最佳助手!!

氧气Fighter®

高浓度氧气溶解装置

High Density Oxygen Dissolution Equipment

将大量氧气溶解于水中的划时代性装置!



NEW

OD系列  
高浓度氧气溶解装置

- OD-110型
  - OD-160型
  - OD-210型
  - OD-260型
  - OD-310型
  - OD-410型
  - OD-510型
  - OD-710型
  - OD-810型
  - OD-910型
  - OD-1200型
- SUS制品
  - SUS制品内部涂层处理=C型号
  - FRP制品=F型号

新技术<国际专利申请中>

高浓度氧气溶解装置采用全新的技术与构思,完全取代了以前的曝气方式。在自然环境下,水温0℃时水中的含氧量达到最高状态,为14.16ppm。而使用本装置在常温下即可达到20~40ppm,远远超过在自然环境下的14.16ppm。本装置可在河川、湖泊的底部附近创造出溶氧的饱和状态,增强好气性微生物的活力。在净化工业废水方面,高浓度的氧气溶解可消除高负荷、高密度的活性污泥(微生物)。氧气以外的气体溶解也能利用。

●工业污水处理●河川湖泊净化●畜产污水处理●水产养殖●水耕(溶液)栽培水●其它

代理店

Green Harmony T·H·A Systems

对环境的贡献!这就是我们的心愿!

大栄株式会社

〒441-3104 愛知県豊橋市雲谷町字外の谷279番地  
 TEL. (0532) 41-7878 FAX. (0532) 41-4760 (環境部)  
 URL <http://www.daiei-tha.com/>  
 e-mail [daieitha@sala.or.jp](mailto:daieitha@sala.or.jp)

# Green Harmony T·H·A System

## T·H·A 农林水产环境改善装置 Aquaculture & Hydroponic farming

水产·养殖

▼ 水族馆



▼ 钓鱼池



▼ 鳗鱼养殖



DO值34.4ppm



水耕溶液栽培



畜产污水处理



▼ 河豚鱼养殖



## T·H·A 工业污水净化装置

Water Purification Plant for industrial drain

▼ 曝气槽



化工类污水净化



污水净化实验车



▼ 脱臭·净化



氧气Fighter900F型号▲



食品加工工厂污水净化



## T·H·A 河川·湖泊净化装置

NETS-CB 000027 (国土交通省新技术的注册) Water Purification for rivers & lakes



### 高浓度氧气溶解装置规格说明书

specifications

型式	OD-110	OD-160	OD-210	OD-260	OD-310	OD-410	OD-510	OD-711	OD-811	OD-911	OD-1211
供水·排水口径	φ15A	φ25A	φ32A	φ40A	φ50A	φ65A	φ80A	φ100A	φ125A	φ150A	φ200A
流量	35L/min	95L/min	160L/min	220L/min	350L/min	580L/min	800L/min	1400L/min	2100L/min	3000L/min	5000L/min

※流量以管内流速 2.5m/s 来计算。(sch 10s) ※规格说明书在没有事先通知的情况下也会有变更。