

紫外(UV)-LED光照射水净化设备事业



PM
rice management
JAPAN

日本普罗思株式会社

Price Management of Japan Co., Ltd

公司概况



董事长兼法人代表 吉 赫哲

经营理念

我们的基本理念是针对客户需求，为客户提供量身定制的优质服务和产品使用设计方案。活用在环境科学·食品化学分析领域积累的经验 and 独特技术来研发新产品。

公司名称： 日本普罗思株式会社
(Price Management of Japan Co., Ltd.)

成立时间： 2011年6月8日

资 金： 2,000万日元

董 事 长： 吉 赫哲

公司业务： UV-LED水净化处理设备，生物质发电工程，理化学仪器的研发及销售，CPL保健食品的销售

总公司(北九州)

〒808-0135

福岡県北九州市若松区ひびきの1-8

福岡营业所

〒822-0017

福岡県直方市殿町6-25

小仓营业所

福岡県直方市殿町6-25

TEL:0120-552-386

熊本营业所

〒860-0856

熊本県熊本市中央区妙体寺町8-10 松尾ビル 3F

东京营业所

〒104-0032

東京都中央区八丁堀1-13-10 三神ビル 8F



本公司是得到中小企业新事业活动促进法跨领域合作新事业开拓计划认定的企业。



本公司是響LED应用开发协会注册研究组的核心成员。

目前的发展状况

【跨领域合作新事业开拓计划】

事业名称：采用二次元冷却系统的紫外线（UV）-LED水净化设备的事业化

实施时间：平成26年4月～平成31年3月まで



本公司是得到中小企业新事业活动促进法跨领域合作新事业开拓计划认定的企业。

【水广场北九州】

事业名称：在测试区域的试验示范

实施时间：平成26年9月～平成29年9月まで

【北九州市上下水道局下 展览室】



过去的发展状况

加入平成23年度【低碳化技术基地形成事业 低碳半导体・电子商业模式调查事业】

-进行紫外线UV-LED光照射水净化系统的开发。

加入平成23年度【公益财团法人北九州产业学术推进机构 Incubation Marketing 调查事业】

-开展小型紫外线UV-LED光照射水净化处理装置的市场需求调查。

加入平成25年度【企业支援型创造区域雇佣事业申请】

-研发并销售使用紫外线（UV）-LED的树脂硬化照射设备。

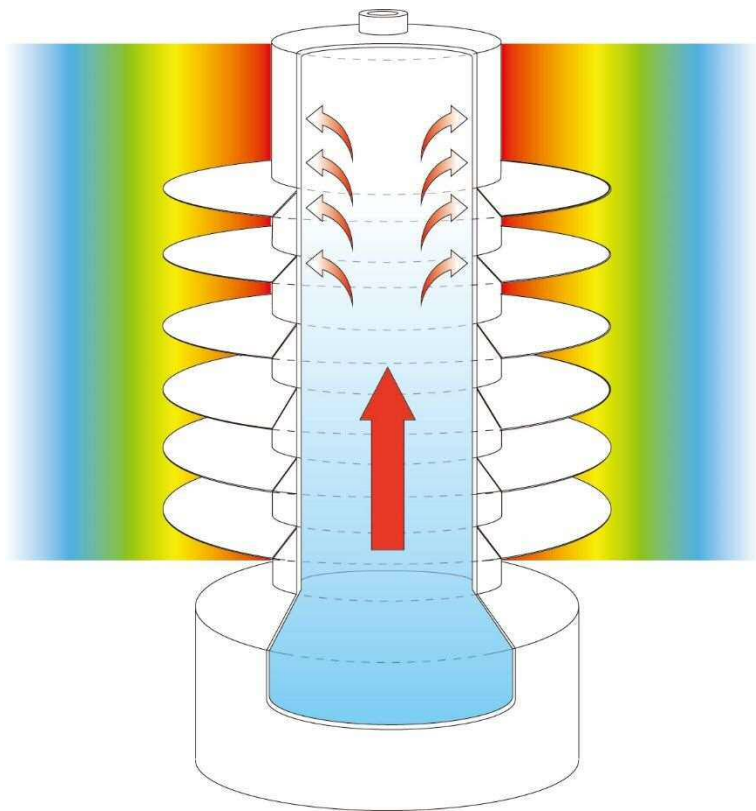
加入平成24年度【中小企业・小规模单位试验开发等支援事业】

-开发二次元冷却系统。

加入平成25年度【尖端半导体・机器人新产品化支援事业】

-采用二次元冷却系统的紫外线（UV）-LED光照射产品。

Alux瞬系列 [紫外线(UV)-LED光照射设备]



实现了LED的高密度化安装
二次元冷却系统

[专利第5500488号]

Alux瞬的特点

- 1 根据用途选择波长
- 2 根据要求设计
- 3 照射强度分10等级并自动调整



紫外（UV）-LED光照射水处理设备

内照式UV-LED水处理设备



外照式UV-LED水处理设备



水广场北九州
测试区域A 验证实验进行中

今后的发展



+



+



臭氧 (O₃) 发生器

微泡发生器

紫外线(UV)-LED
水处理设备



拥有高效杀菌处理能力