

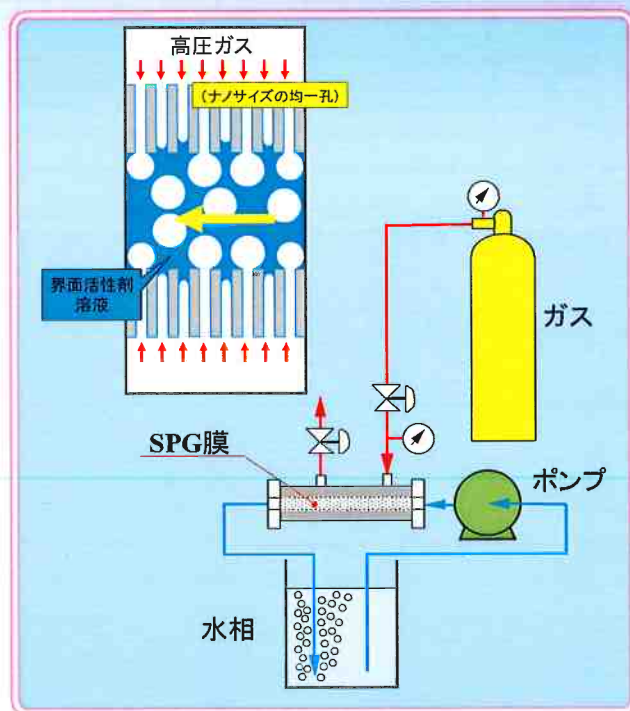
# 0.8 $\mu$ m~200 $\mu$ mの気泡を生成

SPG膜を利用したナノテクノロジー

## 応用可能性分野

化学工学・バイオ・医用工学  
機能性食品・多孔質材料

- ・ ガス溶解、泡沫分離、洗浄
- ・ 気泡反応プロセス
- ・ 細胞、微生物培養
- ・ 高感度超音波造影剤
- ・ ドラッグデリバリー (DDS)
- ・ 光学材料、独立気泡多孔体
- ・ 気泡含有食品、ゲル食品



## マイクロバブル生成装置

**NMB-100**

宮崎県工業技術センターと共同開発した製品  
ナノバブル生成技術 経済産業省 地域コンソーシアム委託事業 (H14-15)  
ナノバブル応用技術 科学技術振興機構 (JST) 育成研究事業 (H17-18)



**株式会社キヨモトテックイチ**

〒883-0067 宮崎県日向市亀崎東1丁目25番地1

TEL: 0982-52-5258

URL <http://www.tech-1.co.jp> E-mail: [webmaster@tech-1.co.jp](mailto:webmaster@tech-1.co.jp)