



B.nano® マイクロ・ナノバブル発生機

B.nano® は、当社装置から発生する泡の登録商標です。

Foamest CT

気泡発生ノズルにナノ多孔質フィルムを利用した独自開発の【水流カット方式】を採用。
10μmのマイクロバブルに加えて100nmサイズのナノバブルを高密度に生成致します。

Foamest CT本体



(水槽内でのバブル生成状況)



水流カット方式ノズル



操作部にはタッチパネルを採用
気泡径・水量の設定もワンタッチ



B.nano® マイクロ・ナノバブルは、様々な分野のニーズにお応え致します。

製造業



部品洗浄/切削油浄化



工場排水処理

農業・食品産業



野菜水耕栽培



食材洗浄/食感向上

漁業・水環境



魚貝養殖



湖沼水質改善

健康・生活



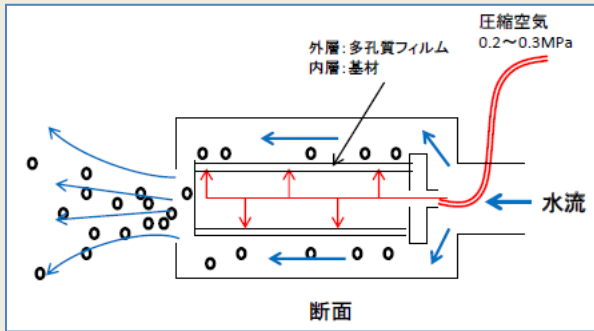
人工炭酸泉/バブル風呂



水族館/観賞魚

Foamest CTの特徴

水流カット方式のメカニズム



水流カット方式ノズル



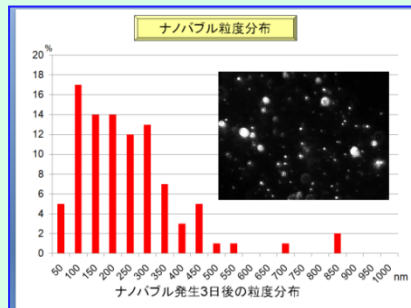
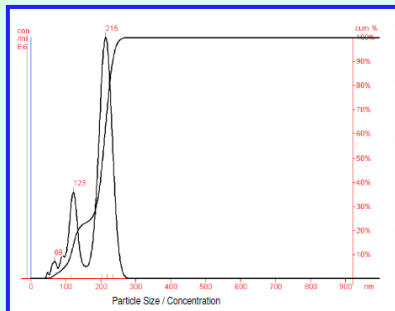
新開発の水流カット方式（特許出願中）ノズルを搭載しました。当社の従来技術の装置（Foamestコラムタイプ）に比べて、更に微細・均一なマイクロ・ナノバブルの高密度発生が可能です。特に**洗浄用途**、**気体高濃度溶解用途**に最適です。

- *Foamest CTのご利用には、圧縮空気供給装置（コンプレッサー）が必要です。必ずノンオイル、ドライエアーの供給をして下さい（プロアーはご利用頂けませんのでご注意ください。）
- *使用気体は圧縮空気以外に、酸素、CO₂のご利用が可能です。オゾンにつきましては、別機種（FoamestプラスGE）をご利用下さい。その他の気体につきましてはご相談下さい。
- *洗浄用途などで、高水温（40度以上）でのご利用が必要な場合は、高温対応仕様機をご用命下さい。

ナノバブル計測 データー

（日本カンタムデザイン社 ナノサイトを自社にて購入）

1mL中に、50ナノから200ナノのナノバブルが、約4,200万個程度測定されております。



発生後、3日間放置した水を計測した場合も、ナノバブルの存在が確認できております。

製品仕様

本体材質	SUS304
流量	500cc/min
対応水温	0°C~40°C
本体寸法 (mm)	W413 × D193 × H380
重量	21.5kg
電源電圧	AC100V 50/60Hz
消費電力	200W



製造元 株式会社ナック
販売元 有限会社ナック販売

〒501-3936 岐阜県関市倉知藤谷西ヶ洞2900-1
株式会社ナック TEL:(0575)24-2218
FAX:(0575)22-4266
有限会社ナック販売 TEL:(0575)24-5527
URL : <http://www.nac-nmg.com>

問い合わせ先