

世界最小径のナノバブル発生器洗濯機用アダプター
※バブル直径23.1nm～(当社調べ)

Espuma Laundry

エスプーマ ランドリー

簡単取付け

工具不要！



目に見えない
ナノバブルで
洗浄力アップ！

汚れ
落とし

効果アップ

消臭

除菌

日本
特許番号 7573285号
商標登録 6609405号
中華人民共和国
特許番号 7298196号
中華民国
特許番号 1853960号


Nanotech

株式会社ナノテック

■本社

〒631-0831 奈良県奈良市西大寺宝ヶ丘6番6号

TEL:0742-46-4961 FAX:0742-46-5743

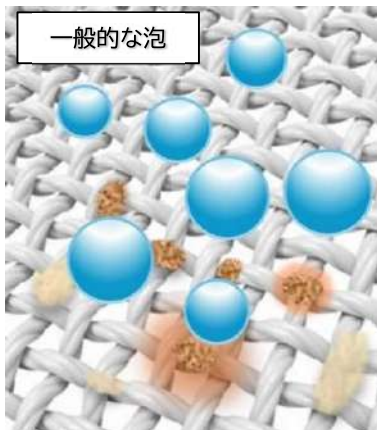
URL:<http://www.nano-tech.co.jp> E-mail:info@nano-tech.co.jp

■東京営業所

〒183-0045 東京都府中市美好町3丁目39-13シンリープラグレス21 107号

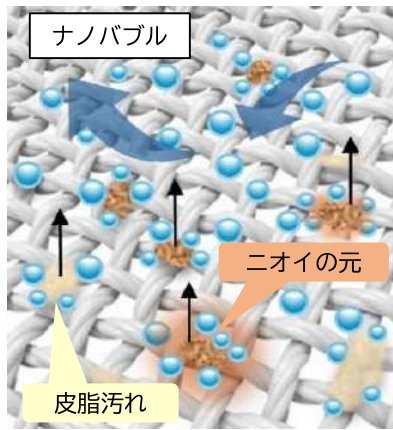
TEL:042-315-2710 FAX:042-315-5930

ナノバブルの仕組み



イメージ図

繊維の奥まで届かず汚れが
落としにくい



イメージ図

繊維の奥まで浸透し、汚れを
吸着して落とす
水に溶けにくい油污れまで
分解します

節約

ナノバブルを使うことで洗剤の量を
減らせます
冬場の低温でも洗浄力が保てます

除菌・消臭効果

ナノバブルには、細菌やウイルスの
繁殖を抑制する防菌効果があります
衣類の嫌な臭いをしっかり消すことが
でき、部屋干しでもイヤな生乾き臭が
ありません

洗濯物の比較

洗濯前



洗濯後
(ナノバブル使用)



■検証

衣類に付着した汚れをナノバブルと
洗剤で洗濯

- ・通常洗濯(約30分)→洗い→すすぎ
- ・脱水→乾燥
- ・液体洗剤使用
- ・洗濯機：縦型全自動洗濯機

結果：跡残りもなく汚れを落とす

※使用条件により異なる場合があります

排水管の比較

使用前



使用約1ヵ月後
(ナノバブル使用)



洗浄効果

毎回の洗濯による汚れや異物が
排水管内に付着したものを除去し、
配管内を清潔に保ちます