



ULTRA FINE BUBBLE^{*}
FLOSSER

ANG-OI30-A-WH

※「ファインバブル」・「ウルトラファインバブル」・「FINEBUBBLE」は
一般社団法人ファインバブル産業会の登録商標です。

●ウルトラファインバブル測定データ

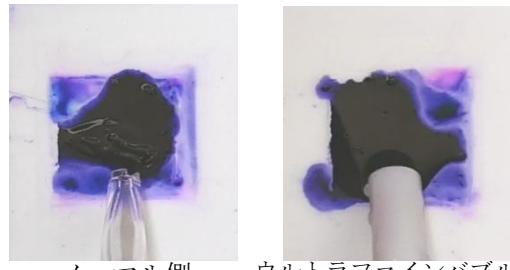
試験対象	ウルトラファインバブルフロッサー
試験日時	2025年9月22日
測定機器	Nano Sigit NS300
試験水	超純水

・パルス強モード標準ノズル UFB 測定結果

Mean 径/ Mode 径	126.2nm/86.6nm		
UFB 個数	27,280,000 個		
流量:193.6mL/min	室温:20°C	湿度:50%	水温:21.2°C

●人工プラーク汚れ落ち比較試験

口腔洗浄器を使用し、ノーマルノズル・ウルトラファインバブルノズルの人口付着プラークに対する汚れ落ち比較試験の実施。



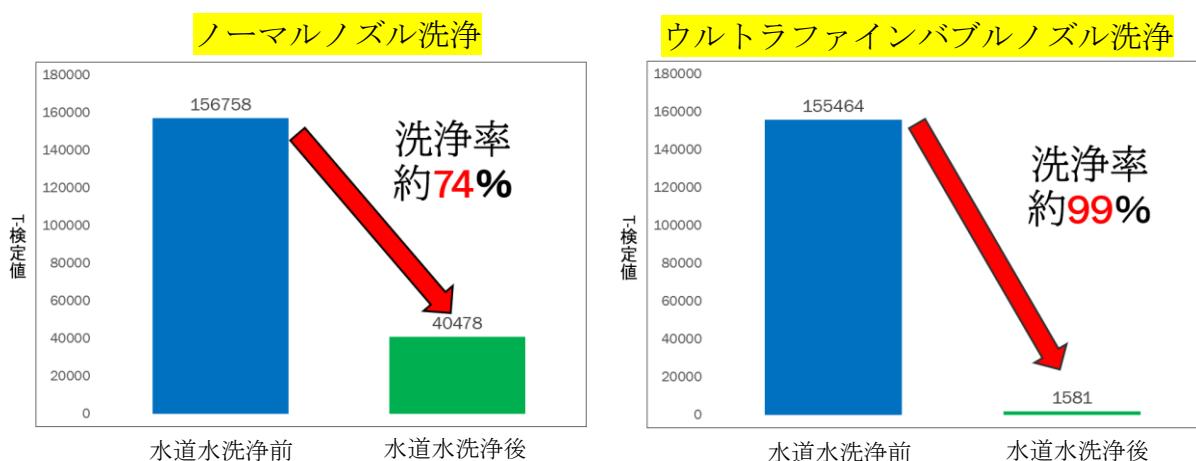
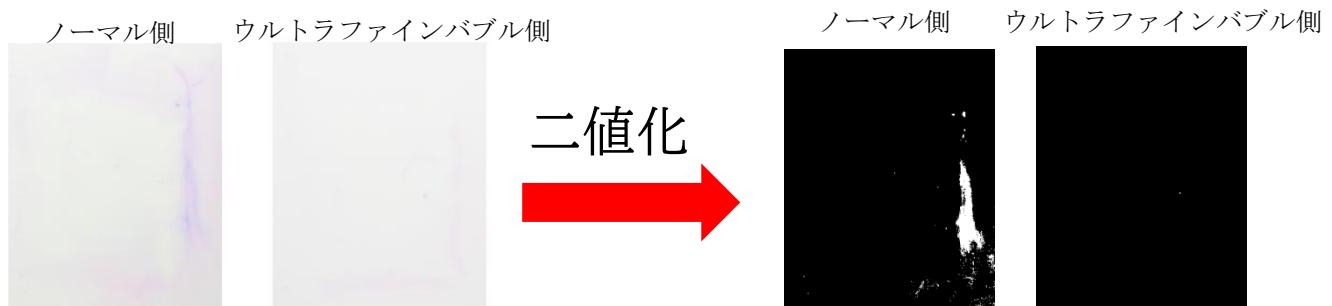
【試験条件】

ノズルとプレートとの距離：約 2mm/測定回数：8 回/動作時間：10 秒/モード：High モード

【計測方法】

洗浄処理前後で写真撮影し、一定の範囲内におけるファインバブルありノズル、ノーマルノズルでの洗浄面積を二値化し、洗浄処理後の面積を算出して比較

【試験結果】



ノーマルノズルとウルトラファインバブルの洗浄率の比較

