

比較項目	ミラブルプラス (Mirable plus)	ミラブルゼロ (Mirable zero)	リファファインバブルS (ReFa FINE BUBBLE S)	スーパーナノバブルトルネードSW (Super Nanobubble Tornada SW)
価格	税込：44,990円	税込：49,390円	税込：30,000円	税込：9,900円
ウルトラファインバブル(ナノバブル)発生装置における特許取得有無	①トルネードミスト方式 (特許-6717991) ②シャワーヘッド及び気泡発生ユニットにおける特許 (特許-6775552)	①トルネードミスト方式 (特許-6717991) ②水流が吐出する際、外気を巻き込む機構により安定した気泡を発生 (特許-6717991)	不明 ※記載なし	ナノバブル発生におけるトルネード方式(特許-6312768)
ウルトラファインバブル(ナノバブル)のサイズ(平均)	0.13μm = 0.00013mm	0.13μm = 0.00013mm	0.15μm = 0.00015mm	0.078 = 0.000078mm
ウルトラファインバブル(ナノバブル)の量 (1ccあたり平均)	約2,000万個	ストレート水流：約2,000万個 ミスト水流：約3,000万個	ミストモード：約1,500万個	約2,180万個
水流の切替機能	2段階切り替え	3段階切り替え	4段階切り替え	※使用するシャワーヘッドによる
塩素除去機能	付属のトルネードスティックが塩素を除去。 1本：2,900円 (税込:3,190円)	付属のトルネードスティックが塩素を除去。 1本：2,900円 (税込:3,190円)	なし	なし
節水効果※通常のシャワーヘッドとの比較	ストレート水流で約25% ミスト水流では約60%の節水	スブラッシュストレート水流で約15% リングストレート水流で約40% トルネードミスト水流で約60%の節水	最大67%カット ※ミストモード使用時	約15%カット
ランニングコスト	※塩素除去機能を使用した場合トルネードスティックの交換費用がかかります 1本：2,900円 (税込:3,190円) 交換目安は約1~3ヶ月 1年間=3,190円 (税込) ×4回交換=12,760円 (税込) 1日約35円	※塩素除去機能を使用した場合トルネードスティックの交換費用がかかります 1本：2,900円 (税込:3,190円) 交換目安は約1~3ヶ月 1年間=3,190円 (税込) ×4回交換=12,760円 (税込) 1日約35円	ゼロ	ゼロ
使ってみて良かった点		①ストップボタンがついているので使いやすい。 ②ストレートモードでもウルトラファインバブル洗浄が使える	①水流の切り替えがボタン一つで簡単	①既存のシャワーヘッドに使える ②シャワーヘッドから吐出される水がすべてナノバブル水に変わる ③他社製のシャワーヘッドタイプより安い
使ってみて悪かった点	①ミスト水流を使用すると吐出した水温が極端に低くなる ②ストレート水流を使用した場合はウルトラファインバブルは発生しない(約0.003mmのマイクロバブルが約6000個発生)	①ミスト水流を使用すると吐出した水温が極端に低くなる	①ミスト水流を使用すると吐出した水温が極端に低くなる ②ストレート水流を使用した場合はウルトラファインバブルは発生しない(約0.0034mmのマイクロバブルが約3400個発生)	①一部対応していない口径のシャワーヘッドがある ※変換アダプタなどで対応可能
参照ページ	https://i-feel-science.com/ultrafinemist-mirable/spec/	https://i-feel-science.com/mirable-zero/spec/	https://www.refa.net/item/refa_fine_bubble_s/#Default	https://nakahara-denki.co.jp/nanobubble_sw/

※2024.2.1現在 自社調べ