

安全性

有効性

試験データ

株式会社ピーステック

〒442-0048愛知県豊川市開運通一丁目21



This water is hypochlorous acid

除菌消臭 ファミテクト

弱酸性・無香料

sterilization and deodorant



*safety
and
ecology*

株式会社ピーステック

Peacetech Co.,Ltd.

Safety & Ecology



安全性試験

単回投与毒性試験

400ppm

試験内容	マウスに対し、検体を 20ml/kg 単回経口投与後、 14 日間観察
試験結果	状態異常、体重変化、剖検で 異常は見られず
試験機関	日本食品分析センター 第 12036744001-02 号 2012 年 6 月 26 日

眼刺激性試験

400ppm

試験内容	ウサギに対し、検体を 0.1ml 点眼後、1, 24, 48, 72 時間のちに観察
試験結果	検体は「無刺激物」の範疇に あるものと評価
試験機関	日本食品分析センター 第 20042580001-0101 号 2020 年 6 月 4 日

皮膚一次刺激性試験

400ppm

試験内容	皮膚に傷のあるウサギに対し、 検体を 0.5ml 塗布したパッチを 接触させ、72 時間観察
試験結果	検体は「無刺激性」の範疇に あるものと評価
試験機関	日本食品分析センター 第 12036744001-01 号 2012 年 6 月 12 日

急性吸入毒性試験

80ppm

試験内容	専用噴霧器を用い、6 畳間の 13倍に相当する条件でラットに 4 時間吸入暴露し、14 日間観察
試験結果	一般状態、剖検で変化は見られず 明らかな毒性変化を惹起しない
試験機関	LSI メディエンス B200330 2020 年 7 月 2 日



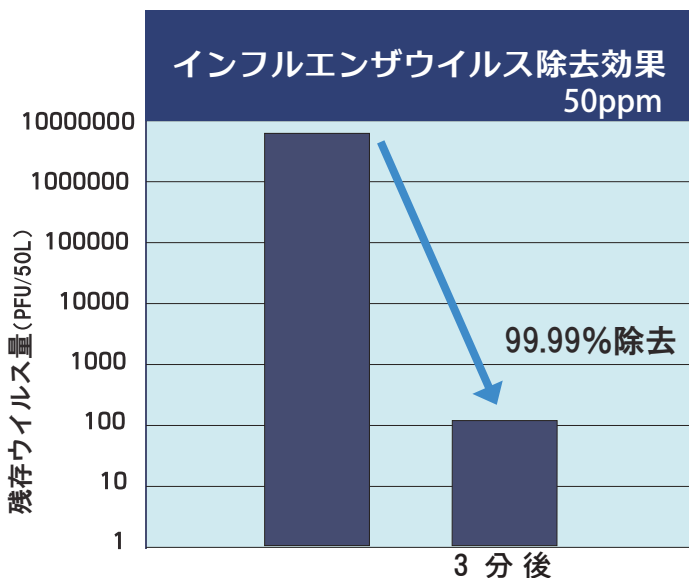
有効性試験 溶液

アレルギー

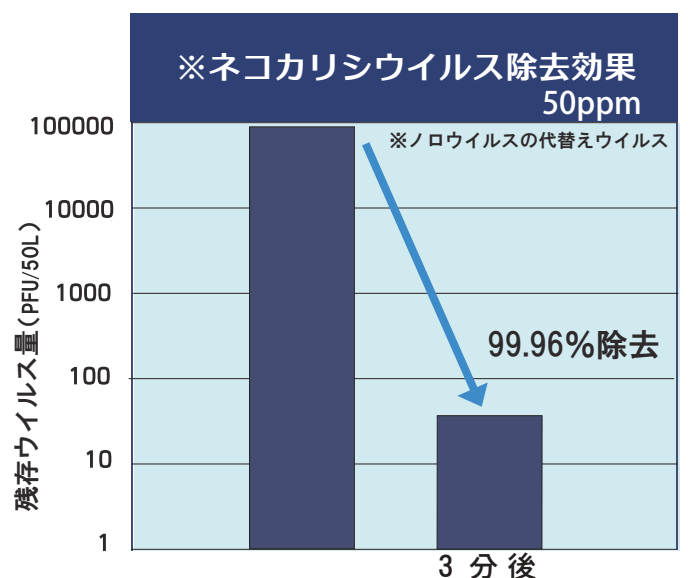
コナヒョウヒダニ 80ppm	
試験内容	試料検体 80ppmと精製水にアレルギー溶液を添加し、試料のアレルギーに対する低下効果を測定する。
試験結果	検体 80ppm と反応後のアレルギーは、精製水と反応後のアレルギーと比較し 99.1% の減少率。
試験機関	東京環境アレルギー研究所 NO,13M-RPTMAY020 2013年6月10日

スギ花粉 80ppm	
試験内容	試料検体 80ppmと精製水にアレルギー溶液を添加し、試料のアレルギーに対する低下効果を測定する。
試験結果	検体 80ppm と反応後のアレルギーは、精製水と反応後のアレルギーと比較し 98.7% の減少率。
試験機関	東京環境アレルギー研究所 NO,13M-RPTMAY020 2013年6月10日

ウイルス



試験機関	バイオメディカルサイエンス研究会 (監修 予防環境協会)
試験番号	12-5-B
実施期	2012年7月20日

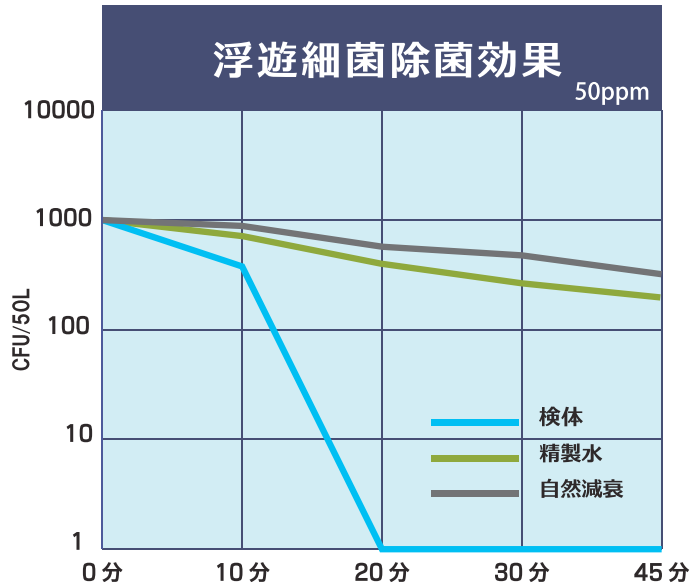


試験機関	バイオメディカルサイエンス研究会 (監修 予防環境協会)
試験番号	12-5-B
実施期	2012年7月20日

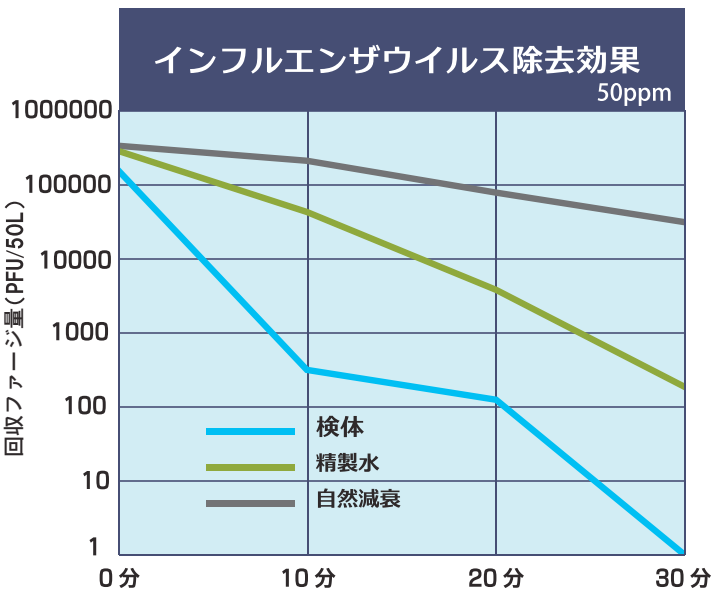


有効性試験 空間噴霧

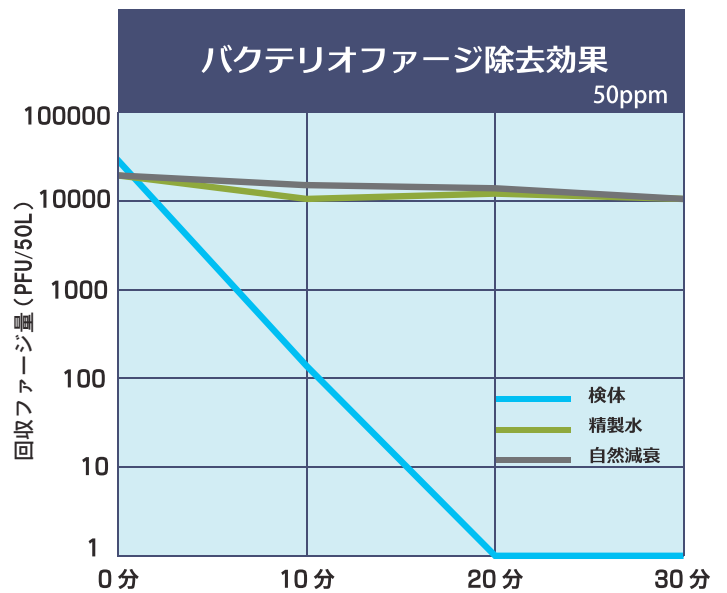
ウイルス・菌



試験機関	予防環境協会
試験番号	SPE120501R-3号
実施期	2012年7月6日



試験機関	予防環境協会
試験番号	SPE120501R-4号
実施期	2012年9月20日

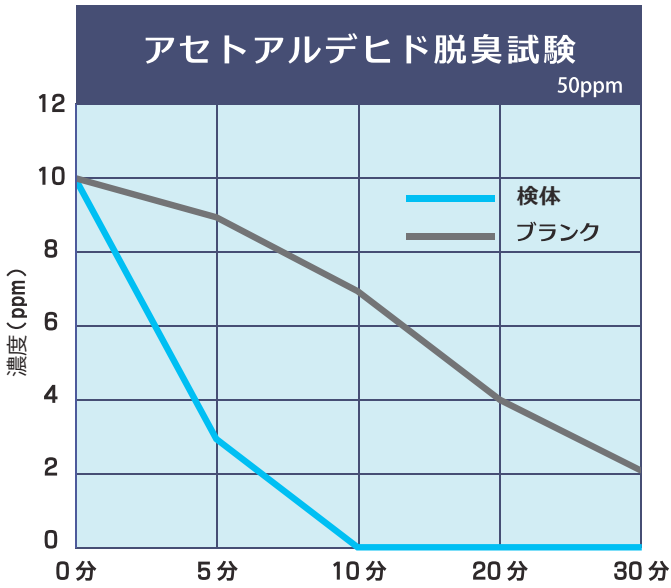


試験機関	予防環境協会
試験番号	SPE120501R-5号
実施期	2012年6月20日

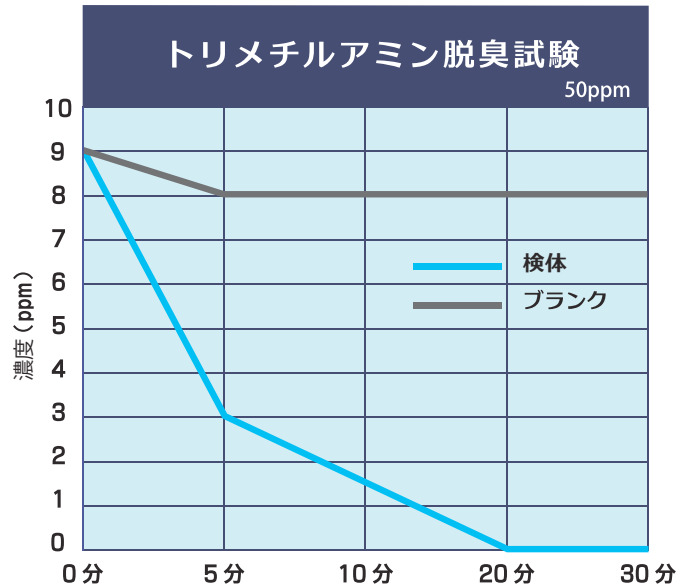


有効性試験 空間噴霧

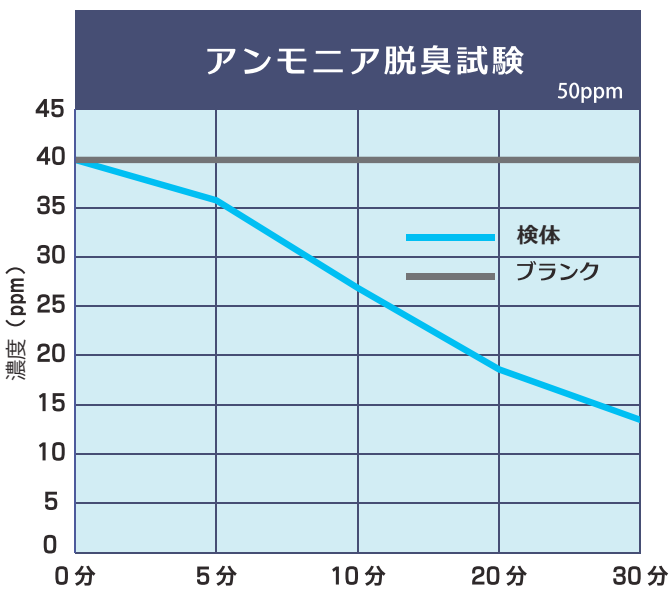
脱臭



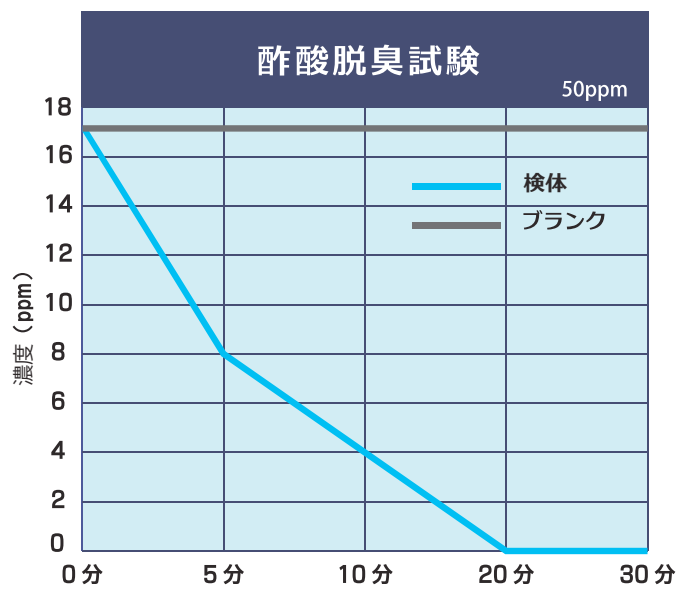
試験機関	予防環境協会
試験番号	SPE120501-1R-1
実施期	2012年6月22日



試験機関	予防環境協会
試験番号	SPE120501-1R-1
実施期	2012年6月22日



試験機関	予防環境協会
試験番号	SPE120501-1R-1
実施期	2012年6月22日



試験機関	予防環境協会
試験番号	SPE120501-1R-1
実施期	2012年6月22日



有効性試験 空間噴霧

アレルギー

コナヒョウヒダニ	
80ppm	
試験内容	1 m ³ に試験用ダニ粉塵を設置し、 検体 80ppm と精製水を 20 分間噴霧。 その後、ダニ粉塵の濃度を測定。
試験結果	検体 80ppm を噴霧した ダニ粉塵は、精製水を噴霧した ダニ粉塵と比較して 24.4% 減少。
試験機関	東京環境アレルギー研究所 NO,13M-RPTMAY020 2013 年 6 月 10 日

スギ花粉	
80ppm	
試験内容	1 m ³ に試験用スギ花粉を設置し、 検体 80ppm と精製水を 20 分間噴霧。 その後、スギ花粉の濃度を測定。
試験結果	検体 80ppm を噴霧した スギ花粉は、精製水を噴霧した スギ花粉と比較して 41.1% 減少。
試験機関	東京環境アレルギー研究所 NO,13M-RPTMAY020 2013 年 6 月 10 日