

さまざまな浮遊アレル物質を除去

シリコンバレー発^{※1} 世界最強レベルの空気清浄機

Airdog

全国15,000カ所以上の
医療施設で導入^{※2}



米国FDA取得



0.0146 μm の微細粒子まで除去^{※3}

髪の毛
70 μm

花粉
30 μm

細菌
5 μm

PM2.5
2.5 μm

ウイルス
0.1 μm

エアドッグ除去可能
0.0146 μm



一般的なウイルスの大きさです



ウイルスの6分の1の大きさ

※イメージ

アレル物質	除去率	注
浮遊花粉アレル物質	99.6%除去	※4
浮遊ダニアレル物質	99.9%除去	※5
浮遊ペットアレル物質	99.9%除去	※6
微粒子		
浮遊ウイルス	99.9%除去	※7
PM2.5	99.9%除去	※8

※密閉された試験空間における結果であり、実使用空間における実証結果ではありません。使用環境、お部屋の条件により効果は異なります

※1 開発:アメリカ/製造:中国 ※2 2025年3月末時点シリーズ累計(販売会社調べ) ※3 National Center of Quality Supervision and Inspection and Testing for Air Conditioning Equipment【試験方法】30m³の試験空間で、Airdog稼働時の除去効率と自然減衰率を比較【試験対象】粒子状物質(14.6nm, 51.4nm, 101.8nm)【試験結果】0.0146 μm の粒子を42分で99.9%以上除去 ※4【試験機関】専らしの科学研究所【試験方法】30m³の試験空間で、Airdog稼働時の除去効率と自然減衰率を比較【試験対象】1種類の浮遊した花粉アレル物質【風量】L4【試験結果】30分で99.6%除去 ※5【試験機関】専らしの科学研究所【試験方法】30m³の試験空間で、Airdog稼働時の除去効率と自然減衰率を比較【試験対象】浮遊ダニアレル物質【風量】L4【試験結果】30分で99.9%除去 ※6【試験機関】専らしの科学研究所【試験方法】30m³の試験空間で、Airdog稼働時の除去効率と自然減衰率を比較【試験対象】浮遊ペットアレル物質【風量】L4【試験結果】30分で99.9%除去 ※7【試験機関】北里環境科学センター【試験方法】25m³の試験空間で、日本電機工業会規格(JEM1467)の性能評価試験に基づき浮遊ウイルスの除去試験を実施【試験対象】浮遊した1種類のウイルス【風量】L4【試験結果】29分で99.9%除去 ※8【試験機関】SGS【試験方法】約8m³の試験空間で、Airdog稼働時の除去効率と自然減衰率を比較【試験対象】微粒子(PM2.5)【試験結果】1時間で99.9%除去 ※X5sを用いた試験結果です。X50とX5sの空気清浄能力は同等となります



株式会社三ツ輪ビジネスソリューションズ



221-0022 横浜市神奈川区守屋町2-6

お問い合わせ 080-3451-3870 (担当 佐々木)