Panasonic

Test Report

An air purifier equipped with nanoe™ X inhibits activity of airborne staphylococcus aureus by 99% in 4 hours

Test outline

(1) Testing organisation: Kitasato Research Center for Environmental Science

(2) Test subject: Airborne staphylococcus aureus

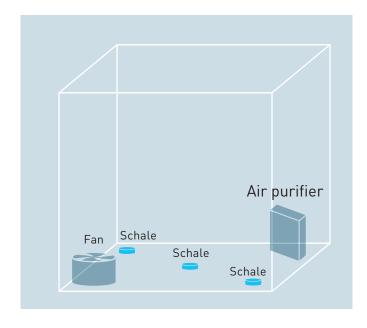
(3) Test volume: 10,000L enclosed box (2.25×2.25×2m)

(4) Test result: Inhibited 99% in 4 hours

(5)Report No.: 21_0142

Test ambient

10,000L box



Test result

Staphylococcus aureus

100 •nanoe X 80 Survival rate [%] 99% inhibited 20 0 Natural

reduction

4 hours

later

パナソニック電工株式会社 パナソニック株式会社 パナソニック エコシステムズ株式会社 殿

試験報告書

nanoe 発生装置による浮遊菌(黄色ブドウ球菌)に対する 除菌性能評価試験 (10m³循環式)

> 北生発 21_0142 号 平成 21 年 9 月 14 日

神奈川県相模原市北里17月15番1号 財団法人 北里環境科学センター 理事長 伊藤 俊洋

試験内容を公表する場合は、事前に当センターの承諾が必要です。 また、本報告書記載の試験結果は供試品に対するものであり、 荷口(ロット)全体の品質を証明するものではありません。