# **Panasonic**

# **Test Report**

An air conditioner equipped with nanoe™ X inhibits adhered exhaust gas, acid rain/aromatic carboxylic acid (benzoic acid) by 99% in 8 hours

# **Test outline**

(1) Testing organisation: Panasonic Product Analysis Center

(2) Test subject: Adhered aromatic carboxylic acid (benzoic acid)

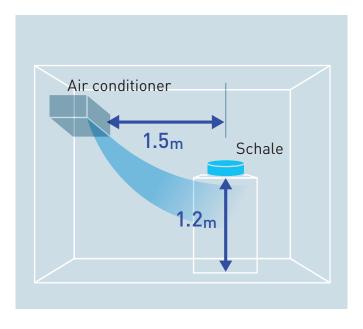
(3) Test volume: Approx. 23m³ laboratory (3.64×2.73×2.4m)

(4) Test result: Inhibited 99% in 8 hours

(5)Report No.: Y17NF096

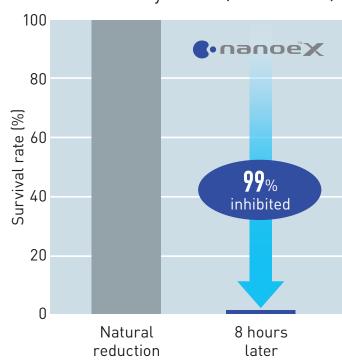
#### **Test ambient**

Approx. 23m<sup>3</sup>



### **Test result**

Aromatic carboxylic acid (benzoic acid)



### **Panasonic**

アプライアンス社 技術本部 ホームアプライアンス開発センター 開発第三部 第二課

## 分析 · 解析結果報告書

報告書番号:Y17NF096

件名:PM2.5分解評価(X-安息香酸)

2017年 12月 5日

パナソニック株式会社 プロダクト解析センター 材料ソリューション部

〒571-8686 大阪府門真市大字門真1048番地 TEL:06-6903-0969 FAX:06-6906-1851 http://iweb.mei.co.jp/cont/aec/

