Panasonic

Test Report

nanoe™ X device inhibits activity of adhered listeria monocytogenes by 99.9% in 2 hours

Test outline

(1) Testing organisation: Osaka Prefecture University

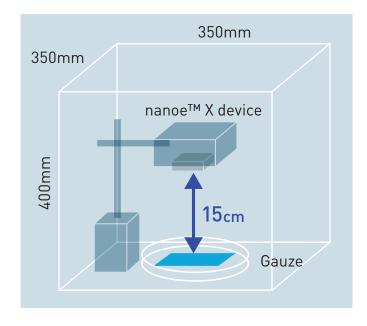
(2) Test subject: Adhered listeria monocytogenes

(3)Test volume: 45L enclosed box (350×350×400mm)

(4)Test result: Inhibited 99.9% in 2 hours

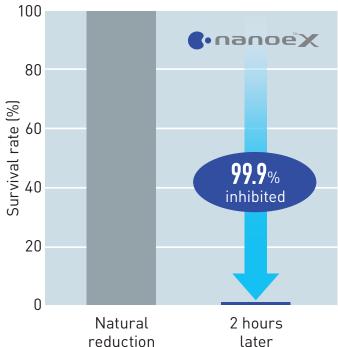
Test ambient

45L box



Test result

Listeria monocytogenes



パナソニック株式会社 アプライアンス社 御中

平成 24 年度 共同研究報告書

「帯電微粒子水の細菌不活化作用の分子解析」

大阪府立大学大学院生命環境科学研究科 獣医学専攻獣医感染症学教室 向本 雅郁