

【19】中華民國

【12】發明公開公報 (A)

【11】公開編號：200719930

申請實體審查：無

【43】公開日：中華民國96(2007) 年 6 月 1 日

【51】國際專利分類 Int. Cl.： **A61L2/16 (2006.01)**

C02F1/461 (2006.01)

【54】發明名稱：殺菌方法及電解水噴射裝置

(METHOD OF STERILIZATION AND ELECTROLYTIC WATER EJECTING
APPARATUS)

【21】申請案號：095121569

【22】申請日：中華民國95(2006)年6月16日

【30】優先權主張：2005/06/16 日本 2005-176801

【72】發明人：北折典之 NORIYUKI KITAORI；宇野雅晴 MASA HARU UNO；錦善則 YOSHIINORI
NISHIKI；古田常人 TSUNETO FURUTA

【71】申請人：培爾梅烈克電極股份有限公司 PERMELEC ELECTRODE LTD.

日本

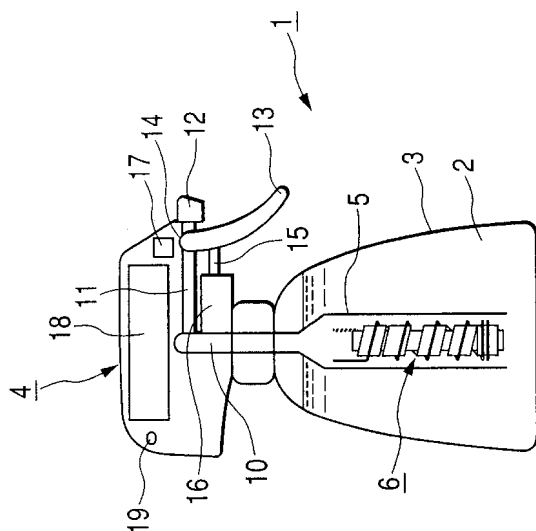
獨立行政法人國立高等專門學校機構 INSTITUTE OF NATIONAL COLLEGES OF
TECHNOLOGY, JAPAN

日本

【74】代理人：賴經臣；宿希成

【57】發明摘要

本發明提供一種電解水殺菌方法，包括：以電解單元電解原水來製備電解水，該電解單元包含：一陰極，及一陽極，該陽極至少具有含有一導電鑽石之部分；及將電解水噴射至一待殺菌之物體，以及提供一種電解水噴射裝置。



代表圖式

- 1：電解水噴霧裝置
- 2：原水
- 3：容器
- 4：頭部
- 5：傳送管
- 6：電解單元
- 10：垂直通道
- 11：水平通道
- 12：噴霧噴嘴
- 13：觸發器臂
- 14：支點
- 15：活塞桿
- 16：汽缸
- 17：觸發器接合開關
- 18：電源電池

