



1931
成功大學
National Cheng Kung University

BSL-3 實驗室核心設施檢測報告

70101 台南市東區大學路 1 號 06-23535355 ext. 5763

測試日期：2022 年 05 月 05 日至 2022 年 07 月 18 日

報告日期：2022 年 07 月 20 日

報告頁數總計 1 頁

以下測試樣品為委託單位所提供。

■ 委託單位

愛迪克科技股份有限公司（709 台南市安南區工業五路 57 號）。

■ 實驗目的

以病毒溶斑試驗測試愛迪克公司提供之兩種原液是否可抑制新冠病毒。

■ 材料

A. 測試材料名稱：委託方愛迪克科技股份有限公司提供之 Ag25 與 AE125 兩種原液。

B. 細胞株：Vero-E6。

C. 病毒株：SARS-CoV-2（檢體編號 1794569：臨床病毒株為 Delta 變異株）。

■ 檢測方法

Ag25 與 AE125 兩種原液各與 SARS CoV-2 病毒液混合於室溫作用 30 分鐘後，感染 Vero E6 細胞一小時，七天後觀察病毒溶斑。

■ 結果

病毒溶斑試驗結果

測試材料	病毒抑制率
Ag25	>99.99%
AE125	>99.99%

■ 結論

Ag25 與 AE125 原液，分別與 SARS CoV-2 病毒液（濃度為 148 PFU/mL）混合 30 分鐘後，抑制病毒率皆為>99.99%。

*注意事項

- 一. 本測試報告僅就委託單位所提供之樣品進行測試。
- 二. 本測試報告內容與數據，更正無效。

成大 BSL-3 實驗室
核心設施認證報告