



行政院農業委員會

家畜衛生試驗所

AHRI

ANIMAL HEALTH RESEARCH INSTITUTE, COUNCIL OF AGRICULTURE, EXECUTIVE YUAN

創新、服務、生命守護

實驗室認證



行政院農業委員會

家畜衛生試驗所

ANIMAL HEALTH RESEARCH INSTITUTE, COUNCIL OF AGRICULTURE, EXECUTIVE YUAN

創新、服務、生命守護

專業的技術
正確的檢驗
效率的服務





認證目的

1. 確保疾病檢診標準正確一致
2. 使檢測報告能與國際接軌

水產動物出口檢驗流程



接受檢體



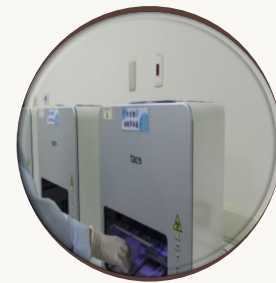
紀錄及編碼



解剖



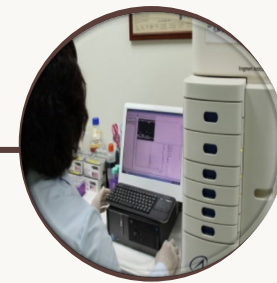
組織均質



核酸萃取



PCR反應



電泳分析



報告發布



生物研究組 認證服務件數

年度	件數
109	424
108	539
107	503
106	592
105	503





生物研究組 認證服務項目

- 分枝桿菌(抗酸染色)鑑定
- 沙門氏桿菌鑑定
- 牛布氏桿菌病血清抗體檢驗
- 白點病病毒核酸檢測
- 嘉鱘虹彩病毒核酸檢測
- 錦鯉疱疹病毒核酸檢測
- 神經壞死病毒核酸檢測
- 奧爾森派金蟲核酸檢測
- 鯉魚春季毒血症病毒核酸檢測



TAF認證服務項目





檢驗儀器定期校正



聚合酶連鎖反應儀
溫度校正



移液器
容量校正



生物安全櫃定期檢測



入口氣流測試



氣流煙霧型態測試



行政院農業委員會

家畜衛生試驗所

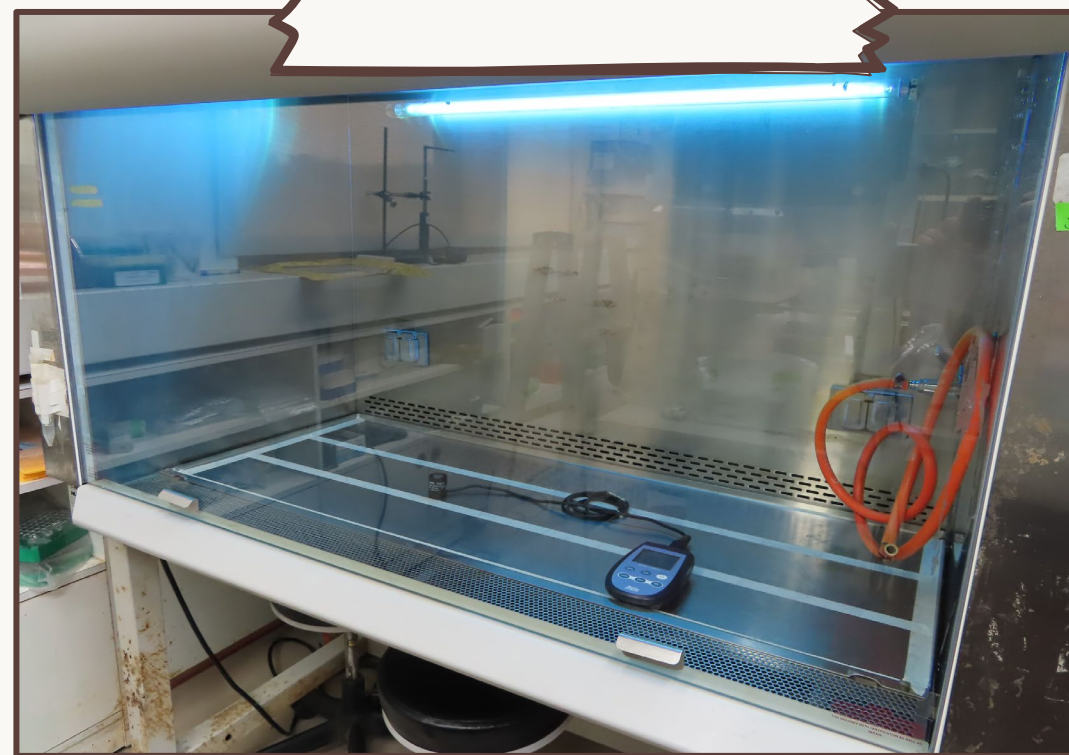
ANIMAL HEALTH RESEARCH INSTITUTE, COUNCIL OF AGRICULTURE, EXECUTIVE YUAN

創新、服務、生命守護

生物安全櫃定期檢測



供氣濾網洩漏測試



紫外線強度測試



- 每年至少定期內部稽核一次
 - 每年至少定期管理審查一次
 - 不定期接受外部監督評鑑
- 確保實驗室持續符合
ISO/IEC 17025標準