

二 二二 第五十四卷 第十期 目錄

封面說明

提升生物安全層級：使用無針注射系統執行藍耳病免疫 台灣海博萊公司

專輯

養豬業的智能農業系統 9

飼料營養專欄

羥基蛋氨酸螯合有機微量元素對雞蛋蛋殼品質的影響 33
預防仔豬腹瀉之鋅的替代品 42
零氧化鋅的旅程始於腸道 57
七種降低飼料成本的戰略 60
益生菌：天然之健康和生產性能調節物質 105

飼養管理新知

養豬業的智能農業系統 9
影響低出生體重仔豬的因素 21
應對21世紀養豬業的挑戰 22
氣候變化對肉雞舍系統的影響 79
壞死和長尾不能很好地結合在一起 108

疾病 藥品 防治

影響奶牛對乳腺(房)炎治療的因素 89

實用產品簡介

安胎之聖藥 - 黃芩 73
伏天快來了，養好母豬得上措施，做好母豬舍屋頂的隔熱設施 76

市場產銷資訊

毛豬行情曲線圖 14
毛豬每日成交頭數曲線圖 20
毛豬每日成交平均重量曲線圖 24
鴕鳥行情曲線圖 62
活體牛行情曲線圖 91
活體羊價行情曲線圖 96
雞蛋、鴨蛋行情曲線圖 112
各類家禽行情曲線圖 125

業界動態 畜牧資訊

「歐洲畜牧展」(Euro Tier) 2022年11月15~18日在德國漢諾威舉辦 36

野生動物傷亡原因分析為野生動物發聲	41
維護海洋生態環境，海域水產動物放流管理新制10月1日上路	63
農委會農漁民子女助學金9月16日開始受理	64
導入國際體外刺激性替代試驗指引，建立實驗動物減量之農藥安全性評估技術	66
藥毒所攜手國衛院團隊，結合人工智慧減少實驗動物犧牲	70
農科園區建購完整物流通關體系，協助產業行銷全球	82
農委會頒發第16屆農金獎，肯定農漁會在地貢獻	86
農科園區新增職場互助教保中心9月1日起提供教保服務	98
重溫特色蘭嶼豬甘甜好滋味	99
暑假衝一波，來花蓮體驗部落野美味吧	102
農業永續共榮創新機，亞洲生技大展農業科技館盛大開幕	114
農委會響應亞太永續行動，展現推動永續農業努力成果	115
500+代代薪傳，第5屆百大青農展現輔導成果	118
2022肉土雞飼養與營養線上研討會	119
家禽保健中心業務近況訊息與活動說明	121
農水署與環保署攜手保護灌蓋水質，創造跨域合作新展現	126
水產試驗所今舉行1500噸級新漁業試驗船起造典禮	127
水生蕨類創新型態商業應用，療育無菌水草瓶	128

畜牧新聞集錦

廣告目錄	157
經銷書籍目錄	158
水產書籍目錄	160