

# 第一屆動物疾病監測地理資訊系統應用國際研討會

專家演講：2020年9月26日 9:00 – 12:00

地點：崇道廳(獸醫學院動物疾病診斷中心一樓 108 教室)

✧ Dr. Beatriz Martinez Lopez (加州大學戴維斯分校)

**Global trends of utilizing GIS systems for animal disease surveillance and monitoring**

✧ 趙黛瑜教授(國立中興大學獸醫學院微生物暨公共衛生研究所)

地理資訊系統在禽流感防控的重要性

✧ 莊定武副教授(台北醫學大學分子寄生蟲暨熱帶疾病學科)

傳染病風險預測模型

**QGIS 操作課程: 2020年9月26日 13:00 – 14:30 (名額已滿)**

電腦教室(獸醫學院動物疾病診斷中心一樓 203 教室)



報名網址：<https://forms.gle/qPxxTzZCkyAfRkkN8>

# **FIRST INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF GIS APPLICATION ON ANIMAL DISEASE SURVEILLANCE**

**Keynote session: September 26, 2020. 9:00am. – 12:00am.**

**Room 108, Animal Disease Diagnostic Center**

- ✧ Dr. Beatriz Martinez Lopez (Director of Center for Animal Disease Modeling and Surveillance, UC Davis)

**Global trends of utilizing GIS systems for animal disease surveillance and monitoring**

- ✧ Dr. Day-Yu Chao (National Chung-Hsing University)

**GIS in avian influenza virus surveillance in Taiwan**

- ✧ Dr. Ting-Wu Chuang (Taipei Medical University)

**Infectious disease risk and prediction model**

**QGIS Workshop: September 26, 2020. 1:00pm. - 4:30pm.**

**(The Registration is closed)**

**Room 203, Animal Disease Diagnostic Center**



**sign up website:**

<https://forms.gle/qPxxTzZCkyAfRkkN8>



# 第一屆 動物疾病監 測地理資訊 系統應用 國際研討會

2020年9月26日

## 國內外專家演講

(9:00 – 12:00)

- ◆ Dr. Beatriz Martinez Lopez (加州大學戴維斯分校)  
Global trends of utilizing GIS systems for animal disease surveillance and monitoring
- ◆ 趙黛瑜教授(國立中興大學獸醫學院微生物暨公共衛生研究所)  
地理資訊系統在禽流感防控的重要性
- ◆ 莊定武副教授(台北醫學大學分子寄生蟲暨熱帶疾病學科)  
傳染病風險預測模型

崇道廳  
動物疾病診斷中心  
一樓108教室

## QGIS 操作課程

(13:00 – 16:30)

- ◆ QGIS 的介紹與禽流感研究相關操作(I)
- ◆ QGIS 禽流感研究相關操作(II)
- ◆ QGIS 禽流感研究相關操作(III)

電腦教室  
動物疾病診斷中心  
二樓203教室



報名網址



國立中興大學獸醫學院

# Agenda

時間	講題	主講人
8:30-9:00	報到	
9:00-9:10	開幕式	張照勤院長(國立中興大學獸醫學院)
9:10-10:00	Global trends of utilizing GIS systems for animal disease surveillance and monitoring	Dr. Beatriz Martinez Lopez Director of Center for Animal Disease Modeling and Surveillance, UC Davis
10:10-11:00	地理資訊系統在禽流感防控的重要性	趙黛瑜教授(國立中興大學獸醫學院微生物暨公共衛生研究所)
11:10-12:00	傳染病風險預測模型	莊定武副教授(台北醫學大學分子寄生蟲暨熱帶疾病學科)
12:00-13:00	Lunch break	
13:10-14:00	QGIS 的介紹與禽流感研究相關操作(I)	黃美棕(國立中興大學微生物暨公共衛生研究所)
14:10-15:00	QGIS 禽流感研究相關操作(II)	黃美棕
15:00-15:30	Tea break	
15:30-16:20	QGIS禽流感研究相關操作(III)	黃美棕
16:20-16:30	閉幕式 - 頒發證書	張照勤院長(國立中興大學獸醫學院)

本訊息負責人：方小姐

電話：（04）22840694#13；手機：0926945283

E-mail：[tina860403899@gmail.com](mailto:tina860403899@gmail.com)