

中國文化大學環境規劃暨生物資源學院(農)

華岡農科學報

編輯委員會

總編輯：	李家儂	土地資源學系
副總編輯：	陳怡君	土地資源學系
編輯委員：	王淑音	環境規劃暨生物資源學院(農)
	陳麗如	園藝暨生物技術學系
	張春梵	動物科學系
	謝佳宏	森林暨自然保育學系
	王惠珠	生活應用科學系暨碩士班
	游宜屏	保健營養學系
	林彥昌	生物科技研究所
助理編輯：	林彥忻	土地資源學系

Hwa Kang Journal of Agriculture College of Environmental Planning & Bioresources Chinese Culture University Editorial Board

Editor in Chief :	Chia-Nung Li (Department of Land Resources)
Associate Editor :	I-Chun Chen (Department of Land Resources)
Editor :	Shu-Yin Wang (College of Environmental Planning & Bioresources- Agriculture)
	Li-Ru Chen (Department of Horticulture and Biotechnology)
	Chun-Fan Chang (Department of Animal Science)
	Chia-Hung Hsieh (Department of Forestry and Nature Conservation)
	Huei-Ju Wang (Department of Applied Science of Living and)
	Yi-Ping Yu (Department of Nutrition and Health Sciences)
	Yen-Chang Lin (Graduate Institute of Biotechnology)
Assistant Editor :	Yen-Hsin Lin (Department of Land Resources)

華岡農科學報

第五十四期

Hwa Kang Journal of Agriculture
Volume 54

編輯者：華岡農科學報編輯委員會

責任編輯：李家儂

出版者：中國文化大學環境規劃暨生物資源學院(農)
(電話：02-28610511 轉 31005)

發行者：中國文化大學環境規劃暨生物資源學院(農)

印刷者：學事所數位影印印刷

台北市陽明山華岡路 55 號

(電話：02-28610511 轉 19778)

出版日期：中華民國 113 年 12 月