學術論文獎 108 得獎人



莊雅惠 助理教授

國立中興大學土壤環境科學系 助理教授

專長:植物生理、環境毒理、環境化學、 質譜分析技術

得獎論文: Mechanistic study on uptake and transport of pharmaceuticals in lettuce from water.





陳楷岳 博士

國立中興大學土壤環境科學系 博士後研究員

得獎論文: Removal and simultaneous reduction of Cr(VI) by organo-Fe(III) composites produced coprecipitation and coagulation processes in hydroponic cultures.

歷年得獎名單

年度	姓名	時任單位/職稱	得獎論文
107	林永鴻	行政院農業委員會高雄區	Proteins in Xylem Exudates from Rapeseed Plants (Brassica
		農業改良場 副研究員	napus L.) Play a Crucial Role in Cadmium Phytoremediation.
	許健輝	行政院農業試驗所 助理研	The growth and uptake of Ga and In of rice (Oryza sative L.) seedlings as
		究員	affected by Ga and In concentrations in hydroponic cultures.
106	廖建森	義守大學 土木與生態工程	Sustainability of Constructed Wetland under the Impact of
		學系 副教授	Aquatic Organisms Overloading
	賴鴻裕	國立中興大學 土壤環境科	叢枝菌根菌對種植於鹽化土壤中非洲鳳仙生長及累積鎘濃度的
		學系 副教授	影響
	莊愷瑋	嘉義大學農藝學系暨研究	Alleviation effects of calcium and potassium on cadmium
105		所 教授	rhizotoxicity and absorption by soybean and wheat roots
	劉滄棽	行政院農業試驗所 農業化	 不同抽出劑分析土壤鎘與水稻植體鎘含量之相關性分析
		學組 副研究員	7.174 四月1万47 一次到5人与山仙园题和日主。一口阴江万47
104	蔡 衡	彰化師範大學地理系	Geomorphic processes of marine terraces based on pedogenic
		副教授	features: a case study of the West Hengchun Hills
	江博能	臺大森林環境暨資源學系	Effect of agroforestry management on soil properties: a case
		副教授	study of NTU experimental forest area
103	劉雨庭	中興大學土壤環境科學系	Selenium speciation in coal ash spilled at the Tennessee valley
		助理教授	Authority Kingston site
	林永鴻	高雄區農業改良場	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		副研究員	来四十工机和对土农工具及不具即具的形首

	劉天麟	農委會茶業改良場 助理研究員	四種茶樹品種不同部位氟含量之分析
102	簡士濠	屏東科技大學水土保持系	Influences of different land uses on soil organic matter and soil
		副教授	aggregate stability
	李家興	臺灣大學農業化學系	Iron plaque formation and its effect on arsenic uptake by
		博士後研究員	different genotypes of paddy rice
101	賴鴻裕	明道大學精緻農業系	Effects of sludge and pH adjustment on Cd speciation in soil
		教授	and growth and Cd accumulation in Pak Choi
	陳守泓	中國文化大學地理系	位置从四声四半1.10四四户与 蹦址社 以鄉 27月內
		副教授	稻藁掩埋處理對水田溫室氣體排放影響之研究
100	許正一	屏東科技大學環境工程與	Elucidating the process of co-composting of biosolids and
		科學系 教授	spent activated clay
	黄政恆	中興大學土壤環境科學系	Changes of pH, Eh, Fe, and Mn concentrations in the
		副教授	interstitial water
99	賴朝明	台灣大學農業化學系	Potential of food wastes for power generation and energy
		教授	conservation in Taiwan
	王明光	台灣大學農業化學系	土壤 2:1 型黏土礦物之電荷分布在銨固定化作用中的角色
		教授	
	鄒裕民	中興大學土壤環境科學系	Photo-enhancement of Cr(VI) reduction by fungal biomass of
		教授	Neurospora crassa. Applied Catalysis B