

國立中興大學 農資 學院 水土保持學 系(所、室、中心、學位學程)教師評審委員會推(遴)選委員最近五年符合本校各系(所)教師評審委員會組織章程第2條第3項之資格條件及自行檢核表一、以下委員是否均未曾因違反學術倫理而受校教評會處分。 是 否

二、以下委員於聘期內無休假研究情形。 是 否(謝平城教授 110 學年度第 2 學期休假研究)

委員姓名	是否為教授	符合條件(請勾選)及相關內容
林德貴 (當然委員)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<p><input checked="" type="checkbox"/>於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/>曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Lin, D. G.</u>, W. H. Chen, W. T. Liu, and J. C. Chou*. "Parametric Study of Piled-Raft Foundation in Deep Excavation of Taipei Metropolitan." Journal of Marine Science and Technology-Taiwan 25, no. 5 (Oct 2017): 508-19. (SCI) 2. <u>Lin, D. G.</u>, S. H. Hung, W. T. Liu, and J. C. Chou*. "Evaluation on the Efficiency of Stability Remediation for T16-Tower Pier Slope (T16-Slope) of Taipei Mao-Kong Tramway." Journal of Marine Science and Technology-Taiwan 26, no. 3 (Jun 2018): 352-73. (SCI) 3. <u>Lin, D. G.</u>, K. C. Chang, C. Y. Ku*, and J. C. Chou. "Three-Dimensional Numerical Investigation on the Efficiency of Subsurface Drainage for Large-Scale Landslides." Applied Sciences-Basel 10, no. 10 (May 2020). (SCI) 4. Chou, J. C. and <u>D. G. Lin</u>*. "Incorporating Ground Motion Effects into Sasaki and Tamura Prediction Equations of Liquefaction-Induced Uplift of Underground Structures." Geomechanics and Engineering 22, no. 1 (Jul 10 2020): 25-33. (SCI) 5. <u>Lin, D. G.</u>, S. H. Wang, J. C. Chou*, C. Y. Ku, and L. K. Chien. "Numerical Analyses of Pile Foundation for Support Structure of Offshore Wind Turbine at Changhua Coast in Taiwan." Journal of Marine Science and Technology-Taiwan 28, no. 3 (Jun 2020): 179-99. (SCI) 6. Chou, J. C., H. T. Yang, and <u>D. G. Lin</u>*. "Calibration of Finn Model and Ubcsand Model for Simplified Liquefaction Analysis Procedures." Applied Sciences-Basel 11, no. 11 (Jun 2021). (SCI)

<p>陳樹群</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否</p>	<p>■於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p>■曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Chen, S. C.</u>, C. N. Yang, and C. Y. Tsou*. "Bedform Development and Its Effect on Bed Stabilization and Sediment Transport Based on a Flume Experiment with Non-Uniform Sediment." International Journal of Sediment Research 32, no. 3 (Sep 2017): 305-12. (SCI) 2. <u>Chen, S. C.</u>, S. C. Wang, and S. S. Tfwala*. "Hydraulics Driven Upstream Migration of Taiwanese Indigenous Fishes in a Fish-Bone-Type Fishway." Ecological Engineering 108 (Nov 2017): 179-93. (SCI) 3. <u>Chen, S. C.</u>, S. Tfwala*, T. Y. Wu, H. C. Chan, and H. T. Chou. "A Hooked-Collar for Bridge Piers Protection: Flow Fields and Scour." Water 10, no. 9 (Sep 2018). (SCI) 4. Li, J. F., S. S. Tfwala, and <u>S. C. Chen</u>*. "Effects of Vegetation Density and Arrangement on Sediment Budget in a Sediment-Laden Flow." Water 10, no. 10 (Oct 2018). (SCI) 5. Chen, S. C., <u>C. Y. Chen</u>*, and W. Y. Huang. "Exploring Landslide Erosion Volume-Area Scaling Relationships by Slip Depth Using Changes in Dtms for Basin Sediment Volume Estimation." Journal of Mountain Science 16, no. 3 (Mar 2019): 581-94. (SCI) 6. Pandey, M., <u>S. C. Chen</u>*, P. K. Sharma, C. S. P. Ojha, and V. Kumar. "Local Scour of Armor Layer Processes around the Circular Pier in Non-Uniform Gravel Bed." Water 11, no. 7 (Jul 2019). (SCI) 7. <u>Chen, S. C.</u>, S. S. Tfwala, C. R. Wang, Y. M. Kuo, and Y. C. Chao*. "Incipient Motion of Large Wood in River Channels Considering Log Density and Orientation." Journal of Hydraulic Research 58, no. 3 (Apr 15 2020): 489-502. (SCI) 8. Chiu, Y. Y., H. Omura, H. E. Chen, and <u>S. C. Chen</u>*. "Indicators for Post-Disaster Search and Rescue Efficiency Developed Using Progressive Death Tolls." Sustainability 12, no. 19 (Oct 2020). (SCI) 9. Tfwala, S., C. L. Huang, C. Y. Tsou, and <u>S. C. Chen</u>*. "A Landslide Ternary Diagram for Geometric Form and Topographic Site in Taiwan." Landslides 18, no. 2 (Feb 2021): 619-27. (SCI) 10. 科技部研究型計畫，濱水區植物根系對低溪流功率河床演變之影響，2019/08/01~2022/07/31 11. 科技部研究型計畫，複合式災害現場試驗監測與資料開放整合—總計畫暨子計畫:堰塞湖潰決機制及複合式土砂災害對野溪演變之影響，2016/08/01~2019/07/31
------------	---	--

<p>林昭遠</p>	<p> <input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否 </p>	<p> <input checked="" type="checkbox"/>於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。 </p> <p> <input checked="" type="checkbox"/>曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。 </p> <p> ※相關資格條件敘明如下： </p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Chompuchan, C. and <u>C. Y. Lin.</u>* "Assessment of Forest Recovery at Wu-Ling Fire Scars in Taiwan Using Multi Temporal Landsat Imagery." Ecological Indicators 79 (Aug 2017): 196-206. (SCI) 2. <u>Lin, C. Y.*</u>, C. Y. Lin, and C. Chompuchan. "Risk-Based Models for Potential Large-Scale Landslide Monitoring and Management in Taiwan." Geomatics Natural Hazards & Risk 8, no. 2 (Jul 2017): 1505-23. (SCI) 3. Lin, C. Y., T. C. Chen, and <u>C. Y. Lin.*</u> "Risk Models for Assessing the Derived Disasters Caused by Watershed Landslides Using Environmental Indicators." Geomatics Natural Hazards & Risk 11, no. 1 (Jan 1 2020): 318-34. (SCI) 4. <u>Lin, C. Y.*</u>, S. F. Tsai, C. Y. Wang, and C. Y. Lin. "Delineation of Potential Hot Spots of Aeolian Dust Using Normalized Difference Water Index (Apr, 10.1007/S00704-021-03611-2, 2021)." Theoretical and Applied Climatology (May 5 2021). (SCI) 5. 科技部研究型計畫，坡地土地變遷基礎資料建置及指標應用之研究，2016/08/01~2019/07/31 6. 科技部研究型計畫，全球變遷對土地利用韌性衝擊之研究－結合跨學科遙耦合理論與權益關係人參與－以遙耦合理論探討陸移物質運移致災熱點之劃定與管理，2019/08/01~2020/07/31 7. 科技部研究型計畫，整合永續發展目標之生態系服務與土地治理：以濁水溪流域為例－從土地、政策及災害變遷探討集水區碳存量之永續治理(子計畫二)，2020/08/01~2023/07/31
------------	--	--

謝平城	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<p>■於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p>□曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Hsieh, P. C.*</u> and P. Y. Hsu. "Hydraulic Analysis of a Two-Dimensional Water Flow Down a Hillslope." Journal of Engineering Mechanics 144, no. 5 (May 2018). (SCI) 2. <u>Hsieh, P. C.</u>, W. A. Tong, and Y. C. Wang*. "A Hybrid Approach of Artificial Neural Network and Multiple Regression to Forecast Typhoon Rainfall and Groundwater-Level Change." Hydrological Sciences Journal-Journal Des Sciences Hydrologiques 64, no. 14 (Oct 26 2019): 1793-802. (SCI) 3. <u>Hsieh, P. C.*</u>, D. Y. Wang, and M. C. Wu. "Analytical Solution to a Diffusion Wave Equation with Variable Coefficients for Overland Flow." Journal of Hydrology 577 (Oct 2019). (SCI) 4. Wu, M. C. and <u>P. C. Hsieh*</u>. "Improved Solutions to the Linearized Boussinesq Equation with Temporally Varied Rainfall Recharge for a Sloping Aquifer." Water 11, no. 4 (Apr 2019). (SCI) 5. Wu, M. C. and <u>P. C. Hsieh*</u>. "Variation of Groundwater Flow Caused by Any Spatiotemporally Varied Recharge." Water 12, no. 1 (Jan 2020). (SCI) 6. <u>Hsieh, P. C.*</u>, J. L. Huang, and M. C. Wu. "Response of Groundwater Levels in a Coastal Aquifer to Tidal Waves and Rainfall Recharge." Water 12, no. 3 (Mar 2020) (SCI) 7. <u>Hsieh, P. C.*</u> and P. Y. Hsu. "Study on Two-Dimensional Water Flow over and through Anisotropic Soil." Journal of Engineering Mechanics 146, no. 9 (Sep 1 2020) (SCI)
張光宗	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<p>□於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p>■曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 科技部研究型計畫，反覆豪雨引致板岩地區坡體變形與崩塌行為研究(II)，2017/08/01~2018/07/31 2. 科技部研究型計畫，弱面對大規模邊坡變形與崩塌之影響(I)，2019/08/01~2020/07/31 3. 科技部研究型計畫，弱面對大規模邊坡變形與崩塌之影響(II)，2020/08/01~2021/07/31

<p>馮正一</p>	<p> <input checked="" type="checkbox"/> 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。 <input checked="" type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。 ※相關資格條件敘明如下： </p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Feng, Z. Y.</u>, C. M. Lo*, and Q. F. Lin. "The Characteristics of the Seismic Signals Induced by Landslides Using a Coupling of Discrete Element and Finite Difference Methods." <i>Landslides</i> 14, no. 2 (Apr 2017): 661-74. (SCI) 2. Lo, C. M., <u>Z. Y. Feng*</u>, and K. T. Chang. "Landslide Hazard Zoning Based on Numerical Simulation and Hazard Assessment." <i>Geomatics Natural Hazards & Risk</i> 9, no. 1 (Mar 2018): 368-88. (SCI) 3. <u>Feng, Z. Y.*</u>, C. M. Hsu, and S. H. Chen. "Discussion on the Characteristics of Seismic Signals Due to Riverbank Landslides from Laboratory Tests." <i>Water</i> 12, no. 1 (Jan 2020). (SCI) 4. <u>Feng, Z. Y.</u>, H. Y. Huang, and S. C. Chen.* "Analysis of the Characteristics of Seismic and Acoustic Signals Produced by a Dam Failure and Slope Erosion Test." <i>Landslides</i> 17, no. 7 (Jul 2020): 1605-18. (SCI) 5. <u>Feng, Z. Y.*</u>. and S. H. Chen. "Discussions on Landslide Types and Seismic Signals Produced by the Soil Rupture Due to Seepage and Retrogressive Erosion." <i>Landslides</i> 18, no. 6 (Jun 2021): 2265-79. (SCI) 6. 科技部研究型計畫，複合式災害現場試驗監測與資料開放整合—子計畫:崩塌及潰壩行為之物理模型試驗、監測與分析(II)，2017/08/01~2018/07/31 7. 科技部研究型計畫，地震區山地災害鏈演化動力學及監測預警系統(建構巨災情境分析與災害管理之關鍵技術研究)(兩岸合作研究)(1/2)，2017/11/01~2018/10/31 8. 科技部研究型計畫，複合式災害現場試驗監測與資料開放整合—子計畫:崩塌及潰壩行為之物理模型試驗、監測與分析(III)，2018/08/01~2019/07/31 9. 科技部研究型計畫，地震區山地災害鏈演化動力學及監測預警系統(建構巨災情境分析與災害管理之關鍵技術研究)(兩岸合作研究)(2/2)，2018/11/01~2019/12/31 10. 科技部研究型計畫，山區溪流與坡面土砂運移行為及防災監測技術整合—子計畫:山區溪流水砂流況監測與溪岸防沖蝕工法研究(I)，2019/08/01~2020/07/31 11. 科技部研究型計畫，山區溪流與坡面土砂運移行為及防災監測技術整合—山區溪流水砂流況及崩塌監測與溪岸防沖蝕工法研究(子計畫二)，2020/08/01~2022/07/31 <p> <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 </p>
------------	--

<p>詹勳全</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>是 <input type="checkbox"/>否</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input type="checkbox"/>曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Chan, H. C.*</u>, P. A. Chen, and J. T. Lee. "Rainfall-Induced Landslide Susceptibility Using a Rainfall-Runoff Model and Logistic Regression." <i>Water</i> 10, no. 10 (Oct 2018) (SCI) 2. <u>Chan, H. C.</u>, C. C. Chang*, P. A. Chen, and J. T. Lee. "Using Multinomial Logistic Regression for Prediction of Soil Depth in an Area of Complex Topography in Taiwan." <i>Catena</i> 176 (May 2019) (SCI) 3. <u>Chan, H. C.</u>, H. K. Yang, P. W. Lin, and J. T. Lee*. "Discharge Formula for Flows over Open-Check Dams." <i>Flow Measurement and Instrumentation</i> 72 (Apr 2020) (SCI)
<p>王咏潔</p>	<p><input type="checkbox"/>是 <input checked="" type="checkbox"/>否</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/>於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。</p> <p>※相關資格條件敘明如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <u>Wang, Y. C.*</u> and C. C. Lai. "Evaluating the Erosion Process from a Single-Stripe Laser-Scanned Topography: A Laboratory Case Study." <i>Water</i> 10, no. 7 (Jul 2018). (SCI) 2. Chiang, L. C., <u>Y. C. Wang*</u>, and C. J. Liao. "Spatiotemporal Variation of Sediment Export from Multiple Taiwan Watersheds." <i>International Journal of Environmental Research and Public Health</i> 16, no. 9 (May 1 2019). (SCI) 3. Hsieh, P. C., W. A. Tong, and <u>Y. C. Wang.*</u> "A Hybrid Approach of Artificial Neural Network and Multiple Regression to Forecast Typhoon Rainfall and Groundwater-Level Change." <i>Hydrological Sciences Journal-Journal Des Sciences Hydrologiques</i> 64, no. 14 (Oct 26 2019) (SCI) 4. 科技部研究型計畫，集水區坡地災害風險管理模式及系統建立子計畫：坡地土砂沖蝕物理模型建立之研究(I)，2017/08/01~2018/07/31 5. 科技部研究型計畫，集水區坡地災害風險管理模式及系統建立子計畫：坡地土砂沖蝕物理模型建立之研究(II)，2017/08/01~2018/07/31 6. 科技部研究型計畫，糧食作物之環境適栽性與環境足跡分析研究，2018/08/01~2020/10/31 7. 科技部研究型計畫，整合永續發展目標之生態系服務與土地治理：以濁水溪流域為例--集水區土地劣化分析與生態系服務評估工具整合應用(子計畫一)，2020/08/01~2023/07/31

蕭宇伸	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	<input type="checkbox"/> 於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。 <input checked="" type="checkbox"/> 曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。 ※相關資格條件敘明如下： 1. 科技部研究型計畫，分析地形開闊度和GPS定位精度、水土保持植物生長之關聯性，2018/08/01~2019/07/31 2. 科技部研究型計畫，分析地形開闊度和水土保持植物生長之關聯性，2019/08/01~2020/10/31 3. 科技部研究型計畫，發展自動辨識易造成崩塌地形特徵之技術，2020/08/01~2021/07/31
-----	---	--

附註：

- 一、國立中興大學各系(所)教師評審委員會組織章程第2條第3項規定：「第一項推(遴)選委員資格應有下列條件之一：一、最近五年於各學院認可之國際期刊發表論文〔含發明專利、新品種育成、技術移轉等成果〕三篇(件)(第一作者或通訊作者)以上。文學院、管理學院及法政學院包含科技部各學門之一級期刊或國際期刊對等之論文集論文二篇以上，或由具審查制度之出版單位且經院教評會審查通過出版專書一本以上。二、最近五年曾主持三年以上科技部研究型計畫者。文學院、管理學院及法政學院最近五年曾主持二年以上科技部研究型計畫者。」又第4項規定：「系主任(所長、室主任、中心主任、學位學程主任)如未具有前項推(遴)選委員之資格，應由委員會推選委員一人擔任召集人。」
- 二、依本校系(所)教師評審委員會組織章程第2條第2項規定，委員須為未曾因違反學術倫理受校教評會處分者；另依本校教授副教授休假研究辦法第11條第2項規定，原擔任本校各委員會委員，在教師休假期間不得繼續擔任該職務。
- 三、請依符合之條件敘明相關內容：
 1. 於各學院認可之國際期刊發表論文：請敘明作者、論文名稱、出版處所、出版年月、頁次。
 2. 專書一本(含)以上(文學院、管理學院及法政學院)：請敘明作者、專書名稱、出版處所、出版年月。
 3. 曾主持科技部研究型計畫者：請敘明計畫名稱、時間。
- 四、本表若不敷使用請自行增加列數，並請註記頁次。

自行檢核事項：

1. 教評會委員人數：9人，其中教授人數：7人。
2. 是否符合具教授資格之委員應佔全體委員三分之二以上，且人數至少五人：是否
3. 主任(所長、室主任、中心主任、學位學程主任)是否具有各系(所)教師評審委員會組織章程第2條第3項規定之推(遴)選委員資格：是否(填「否」者，請依規定由委員會推選委員一人擔任召集人。)