

學術著作與專利

一、期刊論文

1. Naumova, E.S., Lee, C. F., Kondratieva, V.I., Sadykova, A.Z. Naumov G.I. 2016. Molecular genetic polymorphism of soil yeasts of the genus *Williopsis* from Taiwan Island. *Russian journal of Genetics*. 53 (3) (in press).
2. Chang C. F., C. F. Lee, K. Y. Lin, and S. M. Liu. 2016. Diversity of yeasts associated with the sea surface microlayer and underlying water along the northern coast of Taiwan. *Res Microbiol*. 167(1):35-45.
3. Naumov, G. I., E. S. Naumova, C. F. Lee. 2015. Towards Reinstatement of the Yeast Genus *Zygowilliopsis* Kudriavzev (1960). *Mikrobiologiya (Russia)*, 84 (5)5: 503–511.
4. Naumov, G. I., E. S. Naumova, C. F. Lee. 2015. Towards Reinstatement of the Yeast Genus *Zygowilliopsis* Kudriavzev (1960). *Microbiology*, 84 (5): 587–594.
5. Fu, W. J., Z. Chi, Z. C. Ma, H.-X. Zhou, G. L. Liu, C. F. Lee, Z. M. Chi. 2015. Hydrocarbons, the advanced biofuels produced by different organisms, the evidence that alkanes in petroleum can be renewable. *Appl. Microbiol. Biotechnol*. 99(18):7481-94.
6. Cadete, R. M., M. A. M. Cheab, R. O. Santos, V. B. S. Safar, J. E. Zilli, M. J. S. Vital, L. C. Basso, C. F. Lee, C. P. Kurtzman, M.-A. Lachance, C. A. Rosa. 2015. *Cyberlindnera xylosilytica* sp. nov., a xylitol-producing yeast species isolated from lignocellulosic materials. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology*. 65(9):2968-74.
7. Surussawadee J., S. Jindamorakot, T. Nakase, C. F. Lee, S. Limtong. 2015. *Hannaella phyllophila* sp. nov., a novel basidiomycetous yeast species associated with plants in Thailand and Taiwan. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology*. 65(7): 2135-40.
8. Chang, Y. H., K. S. Chang, C. F. Lee, C. L. Hsu, C. W. Huang, H. D. Jang. 2015. Microbial lipid production by oleaginous yeast *Cryptococcus* sp. in the batch cultures using corncob hydrolysate as carbon source. *B i o m a s s and b i o e n e r g y* 7 2: 9 5-1 0 3.
9. Landell M. F., L. R. Brandão, A. C. B., J. P. Ramos, S. V. B. Safar, F. C. O. Gomes, F. M. P. Sousa, P. B. Morais, L. Broetto, O. Leoncini, J. R. Ribeiro, B. Fungsin, M. Takashima, T. Nakase, C.-F. Lee, M. H. Vainstein, J. W. Fell, G. S., H. S. Vishniac, C. A. Rosa, P. Valente. 2014. *Hannaella pagnoccae* sp. nov., a new tremellaceous yeast species isolated from plants and soil in America and Asia. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology* 64:1970-1977.
10. James S. A., E. J. Carvajal B., P. P. Barahona, T. C. Harrington, C.-F. Lee, C. J. Bond and I. N. Roberts. 2014. *Wickerhamomyces arborarius* sp. nov., a novel ascomycetous yeast species found in arboreal habitats on three different continents. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology* 64:1057-1061.
11. Li Y., Zhe Chi, G. Y. Wang, Z. P. Wang, G. L. Liu, C. F. Lee, Z. C. Ma, and Z. M. Chi. 2013. Taxonomy of *Aureobasidium* spp. and biosynthesis and regulation of their

extracellular polymers. *Critical Reviews in Microbiology*. (doi:10.3109/1040841X.2013.826176)

12. Chin-Feng Chang, C. F., C. C. Chen, C. F. Lee, and S. M. Liu. 2013. Identifying and characterizing *Yarrowia keelungensis* sp. nov., an oil-degrading yeast isolated from the sea surface microlayer. *Antonie van Leeuwenhoek Journal of General and Molecular Microbiology*. 104: 1117-1123.
13. Hagler, A. N., J. R. A. Ribeiro, T. Pinotti¹, L. R. Brandão, R. S. Pimenta, U. Lins, C. F. Lee, C. W. Hsieh, M.-A. Lachance and C. A. Rosa. 2013. *Wickerhamiella slavikovae* sp. nov. and *Wickerhamiella goesii* sp. nov., two yeast species isolated from natural substrates in Brazil and Taiwan. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology* 63:3099-3103.
14. Chuang S. C., H. M. Ho, G. L. Benny, C. F. Lee. 2013. Two new *Ramicandelaber* species from Taiwan. *Mycologia*, 105: 320–334.
15. Chen S. F., S. F. Lo, C. F. Chang and C. F. Lee*. 2013. *Tetrapisispora taiwanensis* sp. nov., and *Tetrapisispora pingtungensis* sp. nov. two ascosporeogenous yeast species isolated from soil in Taiwan. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology* 63:2351 - 2355 (*corresponding author)
16. Hui F. L., Q. H. Niu, T. Ke, Y. -X. Li and C. F. Lee. 2013. *Candida sanyaensis* sp. nov., an ascomycetous yeast species isolated from soil. *Antonie van Leeuwenhoek Journal of General and Molecular Microbiology*. 103: 47-52 (SCI).
17. Motaung T. E., J. Albertyn, J. L. F. Kock, C. F. Lee, M. Blackwell, S. O. Suh and C. H. Pohl. 2013. *Trichosporon vanderwaltii* sp. nov., an anamorphic basidiomycetous yeast isolated from soil and beetles. *Antonie van Leeuwenhoek Journal of General and Molecular Microbiology*. 103:313-9 (SCI).
18. Naumov G. I., C. F. Lee, and E. S. Naumova. 2013. Molecular genetic diversity of the *Saccharomyces* yeasts in Taiwan: *Saccharomyces arboricola*, *Saccharomyces cerevisiae* and *Saccharomyces kudriavzevii*. *Antonie van Leeuwenhoek Journal of General and Molecular Microbiology*. 103: 217-228 (SCI).
19. Valente P., T. Boekhoutc, M. F. Landellb, J. Crestanib, F. C. Pagnoccad, L. D. Setted, M. R. Z. Passarinie, C. A. Rosa, L. R. Brandão, R. S. Pimentag, J. R. Ribeiroh, K. M. Garciaiah, C. F. Lee, S. O. Suh, G. Péterk, D. Dlačhyk, J. W. Fell, G. Scorzetti, B. Theelen, M. H. Vainstein. 2012. *Bandoniozyma* gen. nov., a genus of fermentative and non-1 fermentative Tremellaceous yeast species. *PLoS ONE*. 7:e46060 (SCI).
20. Hu R.Y., C.F. Lee, and H. C. Chou. 2012. *Pseudozyma* spp. and *Barnettozyma* spp. effectively kill cancer cells in vitro. *Genomic Medicine, Biomarkers, and Health Sciences*. 4: 61-64.
21. Dénes Dlačhy, Ching-Fu Lee and Gábor Péter. 2012. *Spencermartinsiella ligniputridi* sp. nov., a yeast species recovered from rotten wood. *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology* 62:2799-2804. (SCI).

22. Yang Y.L., C.C. Lin, T.P. Chang, T.L. Lauderdale, H.T. Chen, C.F. Lee, C.W. Hsieh, P.C. Chen, and H.J. Lo. 2012. Comparison of human and soil *Candida tropicalis* isolates with reduced susceptibility to fluconazole. PLoS ONE. 7 (4): e34609.
23. Chang C.F., Y.R. Liu, S.F. Chen, G.I. Naumov, E.S. Naumova., and C.F. Lee*. 2012. Five novel species of the anamorphic genus *Candida* in the *Cyberlindnera* clade isolated from natural substrates in Taiwan. Antonie van Leeuwenhoek Journal of General and Molecular Microbiology. 102:9-21.(SCI, *corresponding author).
24. Chang C.F., Y.C. Lin, S.F. Chen, E.J. Carvajal B, P.P. Barahona, S.A. James, C.J. Bond, I.N Roberts, and C.F. Lee*. 2012. *Candida theae* sp. nov., a new anamorphic beverage-associated member of the *Lodderomyces* clade. Int. J. Food Microbiol. 153:10-14. (SCI, *corresponding author).
25. Chang, C. F., L. Y. Huang, S. F. Chen, and C. F. Lee*. 2012. *Kloeckera taiwanica* sp. nov., a new ascomycetous apiculate yeast species isolated in Taiwan. International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology 62:1434-1437. (SCI, *corresponding author).
26. Naumov, G. I., V. J. Kondratieva, E. S. Naumova, G. Y. Chen, and C. F. Lee. 2011. Polymorphism and species-specificity of killer activity formation in the yeast *Zygowilliopsis californica*. Biotechnologiya. 3: 29-33 (in Russia).
27. Naumov, G. I., and C. F. Lee. 2011. Species specificity action of killer toxins of *Zygowilliopsis californica* on *Saccharomyces* yeasts: study of Taiwanese populations. Mycologiya i Fitopatologiya. 45 (4) : 332-336 (in Russia).
28. Gujjari, P., S.O. Suh, C.F. Lee, and J.J. Zhou. 2011. *Trichosporon xylopinii* sp. nov., a hemicellulose-degrading yeast isolated from wood-inhabiting beetle *Xylopinus saperdioides*. Int J Syst Evol Microbiol 61: 2538-2542. (SCI).
29. Nakase T, Jindamorakot S, Am-In S, Lee CF, Limtong S.2011. Four novel species of the anamorphic yeast genus *Candida* found in Thailand and Taiwan. J. Gen. Appl. Microbiol. 57:231-242.
30. Liu, Y.R., L.Y. Huang, S.S. Young, C.F. Chang, and C.F. Lee* 2011. *Asterotremella meifongana* sp. nov. and *Asterotremella nantouana* sp. nov., two anamorphic basidiomycetous yeasts isolated from soil and mushrooms. Antonie van Leeuwenhoek Journal of General and Molecular Microbiology. 99(3):643-650. (SCI, *corresponding author).
31. Nakase, T., S. Jindamorakot, S. Am-In², C.F. Lee, Y. Imanishi, and S. Limtong. 2011. Three novel species of the anamorphic yeast genus *Candida* in the *Candida intermedia* clade found in Japan, Thailand and Taiwan. The journal of general and applied Microbiology. 57:73-81.(SCI).
32. Canelhas, M. R., A. C. Barbosa¹, A. O. Medeiros, C. F. Lee, L.Y. Huang, M. A. Lachance and C. A. Rosa. 2011. *Saturnispora serradocipensis* sp. nov. and *Saturnispora gosingsensis* sp. nov., two ascomycetous yeasts from ephemeral habitats. Antonie van Leeuwenhoek Journal of General and Molecular Microbiology. 99(2): 241-247 (SCI).

33. Chang, C. F., C. H. Yao, S. S. Young, S. Limtong, R. Kaewwichian, N. Srisuk, and *C. F. Lee. 2011. *Candida goslingica* sp. nov., an anamorphic ascomycetous yeast closely related to *Scheffersomyces spartinae* Int. J. Syst. Evol. Microbiol. 2011 61: 690-694 (SCI, *corresponding author).
34. Hsieh, C. W., L.Y. Huang, E Tschen, C. F. Chang, *C. F. Lee. 2010. Five novel anamorphic, ascomycetous yeast species associated with mushroom and soil. FEMS Yeast Research. 10: 948-956. (SCI, *corresponding author).
35. Limtong, S., R. Kaewwichian, S. Am-In, T. Nakase, and C. F. Lee. 2010. *Candida asiatica* sp.nov., anamorphic ascomycetous yeast species isolated from natural samples in Thailand, Taiwan and Japan. Antonie van Leeuwenhoek Journal of General and Molecular Microbiology. 98: 475-481.(SCI).
36. Nakase, T., S. Jindamorakot, K. Tanka, S. Ninomiya, H. Kawasaki, S. Limtong, and C. F. Lee. 2010. *Vanderwaltozyma tropicalis* sp. nov., a novel ascomycetous yeast species found in Thailand. J. Gen. Appl. Microbiol. 56: 31-36. (SCI)
37. Chang, C. F., C. F. Lee, and S. M. Liu.2010. *Candida neustonensis* sp. nov., a novel ascomycetous yeast isolated from the sea surface microlayer in Taiwan. Antonie van Leeuwenhoek Journal of General and Molecular Microbiology. 97:35–40. (SCI).
38. *Lee, C. F., C. H. Yao, Y. R. Liu, S. S. Young, and K. S. Chang. 2009. *Kazachstania wufongensis* sp. nov., an ascosporegenous yeast isolated from soil in Taiwan. Antonie van Leeuwenhoek International Journal of General and Molecular Microbiology. 95:335-341 (SCI, *corresponding author).
39. *Lee, C. F., Y. R. Liu, S. S. Young, and K.S. Chang. 2009. *Debaryomyces renaii* sp. nov., an ascomycetous yeast species isolated from soil in Taiwan. Botanical studies. 50:325-329 (SCI, *corresponding author).
40. *Lee, C. F., C. H. Yao, Y.-R. Liu, C. W. Hsieh, and S. S. Young. 2009. *Lachancea dasiensis* sp. nov., an ascosporegenous yeast isolated from soil and leaves in Taiwan. Int. J. Syst. Evol. Microbiol. 59:1818-1822. (SCI, *corresponding author).
41. *Lee, C. F., C.H. Liu, S. Ninomiya, H. Kawasaki, and T. Nakase 2009. *Vanderwaltozyma verrucispora* sp. nov., a new ascomycetous yeast species. FEMS Yeast Research 9:153-157. (SCI, *corresponding author).
42. Chang, C. F., C. F. Lee, and S. M. Liu. 2008. *Cryptococcus keelungensis* sp. nov., an anamorphic basidiomycetous yeast isolated from the sea surface microlayer of the northeast coast of Taiwan. Int. J. Syst. Evol. Microbiol. 58: 2973-2976 (SCI).
43. Liu C. H., S. S. Young, T. C. Chang, and *C. F. Lee, 2008. *C. dajiaensis* sp. nov., *C. yuanshanicus* sp. nov., *C. jianshihensis* sp. nov., and *C. sanyiensis* sp. nov., four anamorphic,

ascomycetous yeast species isolated from soil in Taiwan FEMS Yeast Research. 8(5): 815-822. (SCI, *corresponding author).

44. Liu, Y. R., C. H. Liu, S. S. Young, and *C. F. Lee. 2008. New records of *Debaryomyces nepalensis* in Taiwan. Fungal Science 23: 11-16. (*corresponding author)
45. Liu, Y. R., C. H. Liu, S. S. Young, and *C. F. Lee. 2008. New Records of *Kazachstania* Species in Taiwan.. Taiwaniana 53 (3): 293-300. (*corresponding author)
46. *Lee, C. F., C. H. Liu, S. S. Young, and K. S. Chang. 2008. *Kazachstania jiaenicus* sp. nov., an ascomycetous yeast species isolated from soil in Taiwan. FEMS Yeast Res. 8(1):114-118. (SCI, corresponding author)
47. Liu, Y. R., C. H. Liu, S. S. Young, and *C. F. Lee. 2007. New records of *Williopsis saturnus* and *Zygowilliopsis californica* in Taiwan. Fungal Science. 22 (3,4): 79-86. (*corresponding author)
48. Lee C. F., D. Y. T. Liu, M. T. Lai and T. H. Hseu. 2006. Reidentification of cellulolytic enzyme-producing *Trichoderma* strains, W-10 and G-39. Canadian J. Microbiol. 52(6):570-574. (SCI)
49. Chang, K. S., H. D. Jang, C. F. Lee, Y. G. Lee, C. J. Yuan, and S. H. Lee. 2006. Series quartz crystal sensor for remote bacteria population monitoring in raw milk via the Internet. Biosensors and Bioelectronics 21: 1581-1590. (SCI)
50. *Lee, C. F., C. G. Han, and C. L. Tsao. 2004. In vitro inhibitory activity of Chinese leek extract against *Campylobacter* species. Int. J. Food Microbiology. 94: 169-174. (SCI, *corresponding author)
51. Lee, C. F., and T. T. Hseu. 2002. Genetic relatedness of *Trichoderma* sect. *Pachybasium* species based on molecular approaches. Canadian Journal of Microbiology. 48:831-840. (SCI)
52. Liu, T. T., C. F. Lee, and C. K. Han. 2002. Effects of different yeast strains on volatiles of fermented tart carambola fruit juice. Taiwanese Journal of Agricultural Chemistry and Food Science. 40: 211-218.
53. Liu, J. G., C. F. Lee, K. S. Chang, M. J. Liu, and C. K. Han. 2001. Effect of curing condition and sulfite-addition on the quality of fermented tart carambola juice. Taiwanese Journal of Agricultural Chemistry and Food Science. 39: 56-61.
54. Wang, T. Z., C. F. Lee and D. Lee. 1999. Molecular cloning of *Schwanniomyces occidentalis*. CRC review in Biotechnology. 19: 113-144. (SCI)
55. Liu, J. G., C. F. Lee, and C. K. Han. 1998. Effects of salt and centrifugation on the quality and acceptance of fermented tart carambola juice. Chinese Food Science. 25: 355-365.
56. 李清福, 李君昱, 韓建國. 1996. 通氣對發酵楊桃汁發酵過程中菌相變化之研究. 元培學報. 3: 87-94.

57. 李清福,李君昱,韓建國. 1995. 發酵楊桃汁於醱漬過程中之菌相研究. 元培學報. 2: 69-80.
58. Lee, C. F., F. L. Lee, and W. H. Hsu. 1995. Synonym of *Candida methylic* with *Candida boidinii* and of *Candida methanophaga* with *Candida succiphila*. International Journal of Systematic Bacteriology. 44: 839-841. (SCI)
59. Lee, C. F., F. L. Lee, W. H. Hsu, and H. J. 1994. Phaff. *Arthroascus fermentans*, a new yeast species isolated from soil in Taiwan. International Journal of Systematic Bacteriology. 44: 303-307. (SCI)
60. Lee, C. F., F. L. Lee, W. H. Hsu, and W. H. Hsu. 1994. DNA reassociation and electrokaryotype study of some *Candida* species and synonym of *Candida terebra*, *Candida entomaea*, and *Candida veronae*. Canadian Journal of Microbiology. 39: 864-867. (SCI)
61. Lee, F. L., C. F. Lee, S. Okada, W. H. Hsu, T. Uchimura, K. Komagata; and M. Kozaki. *Candida galacta* comb. nov., a new combination for *Candida apis* var. *galacta*," International Journal of Systematic Bacteriology. 43: 183- 184. (SCI)
62. Lee, F. L., C. F. Lee, S. Okada, T. Uchimura, and M. Kozaki. 1992. Chemotaxonomic comparison of *Pichia farinosa*, *Pichia sorbitophila* and *Candida cacaoi*. Bulletin of the Japan Federation for culture Collection. 8(1): 71-78. (SCI)
63. Lee, F. L., C. F. Lee, S. Okada, W. H. Hsu, and M. Kozaki. 1992. Chemotaxonomic comparison of osmotolerant yeasts isolated from "inyu" (black soybean sauce) mash in Taiwan and "shoyu" (soybean sauce) mash in Japan. Bulletin of the Japan Federation for culture Collection. 8(1): 11-17. (SCI)
64. 彭怡泉,洪光甫,李清福,張平平,許文輝. 1992. 菌株背景資料庫的現況與展望. 中央研究院植物研究所專刊. 11:131-135.
65. 李清福, 1992, 乳製品中的酵母菌, 食品工業, 224(5), 39-46.
66. 李清福, 1991, 以脈動電場膠體電泳分離大分子 DNA ,食品工業,23(2): 24-34.

二、專書及專書論文

1. 李清福, 顏國欽, 賴滋漢, 1996, 食品衛生學, 富林出版社, 臺中, 臺灣.

三、研討會論文

1. Naumova, S. Boundy-Mills, K., Lee, C.F. Naumov, G. I. 2016. Molecular genetic differentiation of species in the methanol assimilating genus *Komagataella*. 14th International Congress on Yeasts, 11-15 September Awaji, Japan, P-009.
2. 李清福. 2016. 以功能基因體學分析大陸和臺灣紅樹林中 *Aureobasidium* 和 *Candida* 等屬

的遺傳多樣性. 海峽兩岸地震、暴雨颱風、生物多樣性領域學術交流研討會. 南京, 中國

3. 陳思妘、李清福*. 2016. 台灣與中國出芽短梗黴屬(*Aureobasidium*)分類與親緣關係研究 中華民國真菌學會105年會, 台北, 台灣.
4. 謝佩瑜、李清福*. 2016. 以基因體分析*Schefferosomyces stipitis*木糖發酵途徑之調控作用. 中華民國真菌學會105年會, 台北, 台灣.
5. 黃馨以、林俊懷、李清福. 2016. 紅樹林生態區酵母菌物種多樣性研究 中華民國真菌學會105年會, 台北, 台灣.
6. 陳泓夫、李清福. 2015. 酵母菌抗真菌物質於芒果炭疽病之防治應用. 第十二屆海峽兩岸真菌學學術研討會. 台中, 台灣.
7. 蔡潮穎、李清福. 2015. 台灣脂肪酵母屬(*Lipomyces*)的物種及基因多樣性. 第十二屆海峽兩岸真菌學學術研討會. 台中, 台灣.
8. 謝尚孚、李清福. 2015. 台灣可利用甲醇之酵母菌的分類與基因分析. 第十二屆海峽兩岸真菌學學術研討會. 台中, 台灣.
9. 黃馨以、李清福. 2015. 分離自台灣紅樹林之三種*Cryptococcus*屬新種. 第十二屆海峽兩岸真菌學學術研討會. 台中, 台灣.
10. Naumov, G. I., E. S. Naumova, C. F. Lee. 2015. Heterogeneity of the Genus *Barnettozyma*: Towards Reinstatement of *Zygowilliopsis* Kudriavzev(1960). International Specialized Symposium on Yeasts. Perugia, Italy.
11. Huang, S. Y., Y. C. Chou, H. S. Chou, H. S., Z. Chi, C. F. Lee. 2015. Species and genetic diversity of yeasts inhabited in mangrove ecosystems in Taiwan. International Specialized Symposium on Yeasts. Perugia, Italy.
12. Chen, H. F. and C. F. Lee. 2015. Screening and characterization of antagonistic yeasts against *Colletotrichum gloeosporioides*, phytopathogen of mango anthracnose. FEMS 2015. Maastricht, The Netherland.
13. 李清福、陳泓夫. 2014. 芒果炭疽病之拮抗酵母菌*Aureobasidium pullulans*抗菌物質特性分析. 中華民國真菌學會102年會, 台中, 台灣.
14. Shih Y. C., G. Y. Liou and C. F. Lee*. 2013. Studies on genetic diversity and phylogeography of *Aureobasidium* species. Asian Mycological Congress 2013 and the 13th International Marine and Freshwater Mycology Symposium. Beijing, China.
15. 黃敬堯、羅秀容、李清福*. 2013. *Candida tropicalis*之演化與族群分析. 第十一屆海峽兩岸菌物學學術研討會. 北京, 中國
16. 黃敬堯、羅秀容、李清福*. 2013. 台灣熱帶念珠菌菌株之族群結構與親緣地理. 中華民國真菌學會102年會, 台中, 台灣.
17. 張晉峰、許珮綺、李清福*. 2013. *Wickerhamomyces sinyii* sp. nov. 一種由台灣土壤與菇類

子實體中所分離之子囊酵母菌新種. 中華民國真菌學會102年會, 台中, 台灣.

18. 張晉峰、鍾桂芳、李清福*. 2013. 台灣土壤分離之酵母菌*Pichia emeiensis* sp. nov. 新種描述. 中華民國真菌學會102年會, 台中, 台灣.
19. 李毅慧、李清福. 2012. 木糖發酵酵母菌株之發酵特性探討. 中華民國真菌學會, 台北
20. 侍伊成、劉桂郁、李清福. 2012. *Aureobasidium*屬菌種的分類及親緣關係研究. 中華民國真菌學會, 台北
21. 黃敬堯、羅秀容、李清福. 2012. 由生物巨分子探討台灣*Candida tropicalis* 菌株的分類與親緣演化關係. 中華民國真菌學會, 台北
22. 蔡博鈞、李耀昌、李清福. 2012. 利用傅立葉轉換紅外光譜法進行酵母菌種的分類鑑定研究. 中華民國真菌學會, 台北
23. Lee C. F., C. W. Hsieh, and Y. R. Liu. 2012. Species diversity of yeasts inhabiting natural materials in Taiwan. 13th International Congress on Yeasts. Madison. Wisconsin, USA.
24. 陳奕任、李清福. 2011. 分離與鑑定具分泌真菌毒素之植物病原拮抗酵母菌. 中華民國真菌學會, 台中.
25. 蔡穎鴻、李清福. 2011. 植食性昆蟲腸道中木糖利用酵母菌之篩選與鑑定. 中華民國真菌學會, 台中.
26. 鄭雅文、黃莉嫻、謝智雯、柳怡如、林韋辰、邱紀涵、陳賢民、李清福. 2011. 台灣山區土壤葉面及菇類子實體之酵母菌多樣性調查. 中華民國真菌學會, 台中.
27. 林玉靜、李清福. 2011. 土壤及腐木等有機物質中之木糖利用酵母菌分離與鑑定. 中華民國真菌學會, 台中.
28. 林鴻成、陳奕任、李清福. 2011. 植物病原拮抗酵母菌的篩選與鑑定. 中華民國真菌學會, 台中.
29. 柳怡如、黃莉嫻、邱紀涵、張晉峰、李清福. 2011. 兩種分離自土壤分離自菇類之*Asterotremella* 屬無性擔子酵母菌新種描述. 中華民國真菌學會, 台中.
30. 張晉峰 林玉靜 羅仕豐 李清福. 2011. 製程儲藏過程污染之瓶裝紅茶中酵母菌新種描述. 科學教育與科學在教育之應用研討會. 國立台北教育大學, 台北.
31. 陳冠宇、G.I. Naumov、李清福. 2011. 台灣本土*Barnettozyma*屬菌株分離鑑定及其殺手毒素毒性之分析科學教育與科學在教育之應用研討會. 國立台北教育大學, 台北.
32. 李清福、劉純豪、徐惠珠、姚政旭、黃莉嫻、謝智雯、柳怡如、林韋辰、邱紀涵. 2011. 台灣本土酵母菌多樣性調查分析. 海峽兩岸菌物學暨食藥用菌學術研討會. 武漢. 湖北. 中國
33. 柳怡如、謝智雯、楊樹森、李清福. 2009. 利用分子生物特徵進行 *Vanderwaltozyma* 屬分

- 類研究. 2009 海峽兩岸第九屆暨第二屆食樂用菌學術研討會, 台中, 台灣.
34. 張晉峰、姚政旭、楊樹森、李清福. 2009. 菲產孢性 *Candida goslingica* sp.nov. 子囊酵母菌新種描述. 2009 海峽兩岸第九屆暨第二屆食樂用菌學術研討會, 台中, 台灣.
 35. Liu, Y. R., C. W. Hsieh, S. S. Young, and C. F. Lee. 2009. Molecular taxonomy of *Vanderwaltozyma* species. 2009 Asia Mycological Congress. Taichung, Taiwan.
 36. Chang, C. F., C. H. Yao, S. S. Young, and C. F. Lee. 2009. *Candida goslingica* sp. nov., an anamorphic ascomycetous yeast isolated from soil in Taiwan. 2009 Asia Mycological Congress. Taichung, Taiwan.
 37. 徐惠珠, 柳怡如, 劉純豪, 李清福, 2008. 台灣北部山區葉生酵母菌多樣性調查研究, 中華民國真菌學會, 台北.
 38. 姚政旭, 徐惠珠, 劉純豪, 李清福, 2008. 酵母菌之分子生物鑑定法研究. 中華民國真菌學會, 台北.
 39. 劉純豪, 柳怡如, 楊樹森, 李清福, 2008. 台灣新紀錄種: *Debaryomyces hansenii* 與 *Debaryomyces nepalensis*. 中華民國真菌學會, 台北.
 40. 李清福、姚政旭、柳怡如、謝智雯、楊樹森. 2008. 台灣土壤及葉表分離之酵母菌新種描述. 中華民國真菌學會, 台中.
 41. 謝智雯、李清福. 2008. 台灣南部地區土壤酵母菌的多樣性調查研究. 中華民國真菌學會, 台中.
 42. 黃莉嫻、李清福. 2008. 台灣地區菇類子實體表面酵母菌的多樣性調查研究. 中華民國真菌學會, 台中.
 43. 謝智雯、柳怡如、姚政旭、劉純豪、黃莉嫻、楊樹森、李清福. 2008. 台灣地區土壤酵母菌的分類鑑定. 中華民國真菌學會, 台中.
 44. 李清福, 劉純豪, 2007. 台灣土壤中酵母菌多樣性調查研究, 第八屆海峽兩岸菌物學術研討會, 中國及林長春
 45. 柳怡如, 劉純豪, 楊樹森, 李清福, 2007. 台灣 *Kazachstania* 屬新種與新紀錄種. 台灣微生物學會年會, 台北.
 46. 林郁君, 林聲耀, 李清福, 2004., 兒童腸道酵母菌之分離、鑑定與類緣關係探討, 中華民國真菌學會, 台中.
 47. 劉建功, 李清福, 張谷昇, 李君昱, 韓建國, 1998, 韭菜品系萃取液微生物之效果評估, 食品科學技術學會第二十八屆年會報告.
 48. 劉建功, 李清福, 張谷昇, 李君昱, 韓建國, 1998, 加工處理對韭菜品系萃取液抑制微生物之效果評估, 食品科學技術學會第二十八屆年會報告.
 49. 劉建功, 李清福, 張谷昇, 盧明傑, 劉黛蒂, 韓建國, 1998, 鹽度與發酵鹽度對酸味種楊

桃汁發酵製程中品質之影響，食品科學技術學會第二十八屆年會報告。

50. 劉黛蒂, 李清福, 韓建國, 1998, 楊桃汁香氣之研究, 食品科學技術學會第二十八屆年會報告.
51. Liaw E. T., J. H. Cheng, C. F. Lee.,C. K. Han., 1997, Studies on polysaccharide-degrading enzymes in the fermentation process of carambola juice, Chinese Tustitute of Food Science and Technology.
52. 劉建功, 李清福, 韓建國, 1997, 發酵鹽度及離心處理對發酵酸味種楊桃汁品質接受性之影響, 食品科技學會第二十七屆年會報告.
53. 李清福, 李君昱, 韓建國, 1996, 發酵楊桃汁於醃漬過程中之酵母菌相之研究, 第十一屆全國技術及職業教育研討會論文集(農業類), pp.63-73.
54. 李清福, 李福臨, 許文浩, 1994, *Arthoascus fermentans*, 臺灣土壤中所分離之酵母菌新種, 中華民國真菌協會, 臺北.
55. 李清福, 許文浩, 許文輝, 1992, 甲醇利用性之 *Candida* 菌種化學分類研究, 中華民國真菌學會, 台北.
56. Peng, Y. C. Y., K. F. Hong, C. F. Lee, P. P. Chang, and W. H. Hsu, 1991, The microbial strain database established in Culture Collection and Research Center, The Fourth Codata Tast Group Meeting on Survey of Data Sources in Asian Ocean Countries, Seol, Korea,
57. Lee, C. F., W. H. Hsu, T. C. Chang, and W. H. Hsu, 1990, Discrimination of *Kluyveromyces* by electrophoretic karyotypes and biochemical characteristics, Fourth Int. Mycological Congress, Regensburg, Germany.
58. 李清福, 李福臨, 許文浩, 許文輝, 1990, *Saccharomyces* 屬之染色体及酵素電泳圖譜, 中華民國真菌學會, 台北.
59. 李清福, 許文浩, 張長泉, 許文輝, 1990, 酵母菌之染色体電泳圖譜分析, 中華民國農化學會, 台北.
60. 李清福, 于德溥, 陳文彬, 劉嘉斌, 1986, 微生物尿酸氧化酵素之生產, 中華民國醫檢學會, 台北.

四、專利

1. 李清福, 韓建國, 巢佳莉, 2006. 一種由韭菜中萃取抗微生物物質的方法. 中華民國專利發明第 I246923 號. (專利權期間: 2006 年 1 月 11 日至 2023 年 7 月 23 日)

五、科技部計畫

年度	計畫主題與編號	計畫補助單位	執行期限	職稱
106	以功能基因體學分析大陸和臺灣紅樹林中 Aureobasidium 和 Candida 等屬的遺傳多樣性(兩岸合作研究三之三)(MOST 104-2621-B-134-001-MY3)	行政院科技部	2015/01/01 ~ 2017/12/31	主持人
105	科普活動：真菌學全國各級教師研習會暨種子教師實驗推廣教育計畫(MOST 105-2515-S-029-002-)	行政院科技部	2016/11/01~ 2017/08/31	共同主持人
105	酵母菌生物轉化木質素衍生結構的研究：菌株篩選、系統發生分析與轉化產物鑑定 (MOST 105-2311-B-157-001-)	行政院科技部	2016/08/01~ 2017/07/31	共同主持人
105	以功能基因體學分析大陸和臺灣紅樹林中 Aureobasidium 和 Candida 等屬的遺傳多樣性(兩岸合作研究三之二) MOST 104-2621-B-134-001-MY3	行政院科技部	2015/01/01 ~ 2017/12/31	主持人
105	臺俄(RU)國合計畫－台灣及世界其他區域子囊酵母菌的生物多樣性與其基因分析比較研究 (以具有基礎研究及應用重要性之酵母菌為標的) (三之三)(NSC103-2923-B-134-001-MY3)	行政院科技部	2014/01/01 ~ 2016/12/31	主持人
104	科 普 活 動 ： 台 灣 真 菌 探 索 列 車 (MOST104-2515-S-029-001-)	行政院科技部	2015/06/01~ 2016/03/31	共同主持人
104	以功能基因體學分析大陸和臺灣紅樹林中 Aureobasidium 和 Candida 等屬的遺傳多樣性(兩岸合作研究三之一) MOST 104-2621-B-134-001-MY3	行政院科技部	2015/01/01 ~ 2017/12/31	主持人
104	臺俄(RU)國合計畫－台灣及世界其他區域子囊酵母菌的生物多樣性與其基因分析比較研究 (以具有基礎研究及應用重要性之酵母菌為標的) (三之二) NSC103-2923-B-134-001-MY3	行政院科技部	2014/01/01 ~ 2016/12/31	主持人
103	臺俄(RU)國合計畫－台灣及世界其他區域子囊酵母菌的生物多樣性與其基因分析比較研究 (以具有基礎研究及應用重要性之酵母菌為標的) (三之一) NSC103-2923-B-134-001-MY3	行政院國科會	2014/01/01 ~ 2016/12/31	主持人
103	對植物病原真菌具拮抗性酵母菌之篩選、鑑定、拮抗機制分析與系統分類研究 (三之三) (NSC101-2621-B-134-001-MY3)	行政院國科會	2012/08/01 ~ 2015/07/31	主持人
102	對植物病原真菌具拮抗性酵母菌之篩選、鑑定、拮抗機制分析與系統分類研究 (三之二)	行政院國科會	2012/08/01 ~ 2015/07/31	主持人

	(NSC101-2621-B-134-001-MY3)			
101	台灣子囊酵母菌之分子演化與分類學研究(生物巨分子之基因演化關係分(三之三)析)(99-2923-B-134-001-MY3)	行政院國科會	2010/08/01 ~ 2013/07/31	主持人
101	對植物病原真菌具拮抗性酵母菌之篩選、鑑定、拮抗機制分析與系統分類研究(三之一)(NSC101-2621-B-134-001-MY3)	行政院國科會	2012/08/01 ~ 2015/07/31	主持人
100	台灣子囊酵母菌之分子演化與分類學研究(生物巨分子之基因演化關係分(三之二)析)(99-2923-B-134-001-MY3)	行政院國科會	2010/08/01 ~ 2013/07/31	主持人
100	台灣本土木糖發酵酒精酵母菌之分離、鑑定與發酵特性分析 NSC 100-2621-B-134-001	行政院國科會	2011/08/01 ~ 2012/07/31	主持人
99	台灣子囊酵母菌之分子演化與分類學研究(生物巨分子之基因演化關係分(三之一)析)(99-2923-B-134-001-MY3)	行政院國科會	2010/08/01 ~ 2013/07/31	主持人
99	台灣土壤、植物與菇類子實體棲居酵母菌之多樣性調查與系統分類學研究(三之三)(97-2621-B-134-001-MY3)	行政院國科會	2008/08/01 ~ 2011/07/31	主持人
98	台灣土壤、植物與菇類子實體棲居酵母菌之多樣性調查與系統分類學研究(三之二)(97-2621-B-134-001-MY3)	行政院國科會	2008/08/01 ~ 2011/07/31	主持人
97	台灣土壤、植物與菇類子實體棲居酵母菌之多樣性調查與系統分類學研究(三之一)(97-2621-B-134-001-MY3)	行政院國科會	2008/08/01 ~ 2011/07/31	主持人
96	台灣重金屬污染區域中酵母菌多樣性調查及重金屬耐性基因研究(96-2621-B-134-001-)	行政院國科會	2007/08/01 ~ 2008/07/31	主持人
95	台灣山區之酵母菌多樣性調查及分類鑑定研究(95-2621-B-134-001-)	行政院國科會	2006/08/01 ~ 2007/07/31	主持人
94	腸道酵母菌之分子生物特徵鑑定與抗氧化功能評估(94-2313-B-134-002-)	行政院國科會	2005/08/01 ~ 2006/07/31	主持人
92	複膜孢酵母菌蛋白質生產與分泌系統之建立(92-2313-B-264-003)	行政院國科會	2003/08/01 ~ 2004/07/31	主持人
89	以分子生物技術應用於木腐黴 TRICHODERMA KONINGII 之分類鑑定研究(89-2313-B-264-001)	行政院國科會	1999/08/01 ~ 2000/07/31	主持人
88	木腐黴 TRICHODERMA KONINGII 之染色體電泳圖譜及其木聚醣水解酶和纖維素外雙醣水解酶 I 之基因分析(NSC88-2313-B264-001)	行政院國科會	1998/08/01 ~ 1999/07/31	主持人

87	楊桃汁發酵製程中風味產生之機制研究 87-2314-B-264-002	行政院國科 會	1997/08/01 ~ 1998/07/31	主持人
86	楊桃汁發酵製程最適化條件之探討 86-2314-B-264-001-	行政院國科 會	1996/08/01 ~ 1997/07/31	主持人
85	韭菜抗菌活性之研究(NSC87- 2314-B264-003)	行政院國科 會	1995/08/01 ~ 1996/07/31	主持人