

聶菲璘（ニエ・フェイリン、NIE, Feilin）

中国伝統文化促進会『群書治要』伝承委員会副主任  
博士（化学）、博士（倫理学）



2001-2005 北京大学医学部薬学学科  
2005-2007 北京大学大学院薬学研究科化学生物学専攻 修士  
2007-2011 中国医学科学院協和薬物研究所  
北京大学天然薬物とバイオミメティック薬物国家重点研究室  
南京工業大学ハイテク研究院  
2011-2016 ケンブリッジ大学大学院化学専攻 博士  
2017-2018 英国国立ウェールズ大学トリニティー・セント・デイビッド 漢学修士  
2018- 中国共産党中央党校倫理学 博士課程

## 代表的な研究業績

### ○ 薬学・化学関連

#### Ph.D. Thesis

*Diversity oriented synthesis of macrocycles using a multi-dimensional build/couple/pair/modify strategy.*  
Supervisor: Prof. David R. Spring, Department of Chemistry, University of Cambridge.

#### Research publications

1. *A Multidimensional Diversity-Oriented Synthesis Strategy for Structurally Diverse and Complex Macrocycles*, Nie, F.; Kunciw, D. L.; Wilcke, D.; Stokes, J. E.; Galloway, W. R. J. D.; Bartlett, S.; Sore, H. F. & Spring D. R. *Angew. Chem. Int. Ed.*, **2016**, 55, 11139-11143.
2. *Diversity-Oriented Synthesis of Macrocyclic Libraries for Drug Discovery and Chemical Biology*, Collins, S.; Bartlett, S.; Nie, F.; Sore, H. F. & Spring, D. R. *Synthesis*, **2016**, 48, 1457-1473.
3. *Diastereomer interconversion via enolization: a case study*. Renzetti, A., Di Crescenzo, A., Nie, F., Bond, A. D., Gérard, S., Sapi, J., Fontana, A. & Villani, C. *Chirality*, **2015**, 27, 779-783.
4. *Diversity-Oriented Synthesis: Developing New Chemical Tools to Probe and Modulate Biological Systems*. Galloway, W. R. J. D.; Wilcke, D.; Nie, F.; Hadje-Georgiou, K.; Laraia, L. & Spring, D. R. In "Concepts and Case Studies in Chemical Biology", ed. H. Waldmann, P. Janning. **2014**, Wiley-VCH, 379-389.
5. *3-Phenylpropanoic Acid-Based Phosphotyrosine (pTyr) Mimetics: Hit Evolution to a Novel Orally Active Protein Tyrosine Phosphatase 1B (PTP1B) Inhibitor*. Tang, Y.-B.; Liu, J.-Z.; Zhang, S.-E.; Du, X.; Nie,

- F.; Tian, J.-Y.; Ye, F.; Huang, K.; Hu, J.-P.; Li, Y. & Xiao, Z. *ChemMedChem*, 2014, 9, 918-921.
6. *Discovery of novel PTP1B inhibitors via pharmacophore-oriented scaffold hopping from Ertiprotafib.* Liu, J.-Z.; Zhang, S.-E.; Nie, F.; Yang, Y.; Tang, Y.-B.; Yin, W.; Tian, J.-Y.; Ye, F. & Xiao, Z. *Bioorg. Med. Chem. Lett.*, 2013, 23, 6217–6222.
  7. *A Strategy for the Diversity-Oriented Synthesis of Macrocyclic Scaffolds using Multi-Dimensional Coupling.* Beckmann, H. S. G.; Nie, F.; Hagerman, C. E.; Johansson H.; Tan, Y. S.; Wilcke, D. & Spring, D. R. *Nature Chem.*, 2013, 5, 861-867.
  8. *Design, synthesis and evaluation of malonic acid-based PTP1B inhibitors.* Du, X.; Zhang, S.; Liu, J.; Nie F.; Ye, F.; Tian, J. & Xiao, Z. *Acta Pharmaceutica Sinica*, 2012, 47, 367–373.
  9. *Synthesis of nucleoside-peptide conjugate with disulfide bond as linker at C5 of uridine.* Nie, F.; Wang, X.; Liu Y.; Z Yang.; Zhang L. & Zhang L. *Journal of Chinese Pharmaceutical Sciences*, 2008, 17, 203-208.

## ○ 政治学・歴史学関連(中国語)

1. 劉余莉、**聶菲璘**、「家国に対する感情の歴史文化的分析」、『哲学と中国』 2019 秋号、北京大有書局、2020 p89-97
2. **聶菲璘**、「古代中国における人材選任の理論と実践」、『社会治理』 2021 No. 4 p76-83
3. 劉余莉、**聶菲璘**、「家国に対する感情の精神境界と歴史文化的含意」、『甘肅社会科学』2021 No. 5 p152-159
4. **聶菲璘**、「理論的革新を堅持し、輝かしい功績を遂げる」、『社会治理』 2021 No. 11 p27-31
5. 劉余莉、**聶菲璘**、「『群書治要』にみる善政の思想」、『瞭望』 2022 No. 17 p52-53
6. **聶菲璘**、「『群書治要』にみる廉潔政治の思想とその現代的価値」、『武陵学術誌』 2022 No. 4 p23-30
7. 劉余莉、**聶菲璘**、「『群書治要』日本への伝播とその歴史的影響」、『漢学研究』 No. 33、2022 秋冬号、北京学苑出版社、2022 p383-397
8. 劉余莉、**聶菲璘**、「『中国の統治システム』の歴史文化的背景の研究」、『学習と探索』 2023 No. 4 p1-8
9. **聶菲璘**、「実力主義：古代中国の官制の本質」、『月読』 2023 No. 7 p4-9
10. 劉余莉、**聶菲璘**、「中華民族の近代文明構築の方法論」、『創造』 2023 No. 8 p25-31
11. **Nie, Feilin.** *The Worthy and the Able -- Recruitment and Appointment in the Chinese System*, in Liu Yuli (ed), *Understanding China's system* Vol 8 (Beijing: Foreign Language Press. 2022)
12. 劉余莉、**聶菲璘**、「『群書治要』概論（教科書）」、北京中国共産党中央党校出版社、2022
13. **聶菲璘**、「『群書治要』の伝播とバージョン進化に関する研究」、北京中華書局、in press