

## 国際学術協定締結機関 (Academic Exchange Agreement)

和漢医薬学総合研究所は和漢薬をはじめとする天然薬物の研究を発展させるために、多くの海外の研究機関と部局間交流協定を締結してきた。その数は27（現在18）機関であり、これらの研究機関の研究者との共同研究や共同セミナー開催などを通じて学術交流を推進している。特に3カ国、4機関と相互に国際協力拠点（ICC）を設置している。また富山大学は、16カ国・地域39機関と大学間交流協定を締結している。

In order to facilitate the development of joint scientific programs and research activities, the Institute of Natural Medicine has made academic exchange and cooperation agreements with 27 foreign institutions (currently 18 foreign institutions). International Cooperative Center (ICC) has been established in 4 universities of 3 countries. University of Toyama has also made cooperation agreements with 39 foreign institutions in 16 countries/regions.

### 和漢医薬学総合研究所の国際協力拠点 International Cooperative Center (ICC)

締結国 Country	交流協定機関 University/Institute	拠点レベル Level of ICC	拠点名称 Name of ICC	締結期間 Period of Agreement
中国 China	北京大学医学部 Peking University Health Science Center	富山大学 University of Toyama	富山大学・北京大学医学部 薬用資源研究国際協力センター International Cooperative Center for Researches on Medicinal Resources: INSTITUTE OF NATURAL MEDICINE, THE UNIVERSITY OF TOYAMA – PEKING UNIVERSITY HEALTH SCIENCE CENTER	2005~2017 2015~ (renewed)
	南京中医薬大学薬学院 School of Pharmacy, Nanjing University of Traditional Chinese Medicine	富山大学 University of Toyama  和漢医薬学総合研究所 Institute of Natural Medicine	富山大学和漢医薬学総合研究所・南京中医薬大学薬学院：国際協力拠点 International Cooperative Center: INSTITUTE OF NATURAL MEDICINE, UNIVERSITY OF TOYAMA – SCHOOL OF PHARMACY, NANJING UNIVERSITY OF TRADITIONAL CHINESE MEDICINE	2006~2011  2012~ (renewed)
タイ Thailand	チュラロンコン大学 薬学部 Faculty of Pharmaceutical Sciences, Chulalongkorn University	富山大学 University of Toyama	富山大学・チュラロンコン大学薬学部：天然薬物における国際協力拠点 International Cooperative Center on Natural Medicine: THE UNIVERSITY OF TOYAMA – THE FACULTY OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, CHULALONGKORN UNIVERSITY	2010~
エジプト Egypt	カイロ大学薬学部 Faculty of Pharmacy, Cairo University	和漢医薬学総合研究所 Institute of Natural Medicine	富山大学和漢医薬学総合研究所・カイロ大学薬学部：国際協力拠点オフィス International Cooperative Center Office: INSTITUTE OF NATURAL MEDICINE, THE UNIVERSITY OF TOYAMA – FACULTY OF PHARMACY, CAIRO UNIVERSITY	2011~
アメリカ 合衆国 USA	カリフォルニア大学デービス校ゲノム・バイオメディカルサイエンス研究施設 Genome and Biomedical Sciences Facility, University of California at Davis	富山大学 21世紀 COE プログラム教育研究拠点及び和漢医薬学総合研究所 The Education/Research Base of the 21st Century COE (Center of Excellence) Program & Institute of Natural Medicine	研究協力拠点 Cooperative Center for Research	2006~2011

和漢医薬学総合研究所との部局間交流協定締結機関  
Between the Institute of Natural Medicine and foreign institutions

2019年5月23日付(as of May 23, 2019)

締結国 Country	交流協定機関 University/Institute	締結期間 Period of Agreement
中国 China	南京中医薬大学・薬学院, 南京 School of Pharmacy, Nanjing University of Traditional Chinese Medicine (Nanjing)	2002~ 2012~
	大連理工大学・理工学院, 大連 School of Chemical Engineering, Dalian University of Technology (Dalian)	2003~2008
	遼寧中医学院・薬学院・中薬研究所, 大連 Research Institute of Chinese Materia Medica, College of Pharmaceutical Sciences, Liaoning University of Traditional Medicine (Dalian)	2004~2009
	南京大学・化学化工学院, 南京 School of Chemistry and Chemical Engineering, Nanjing University (Nanjing)	2004~2009
	寧夏医学院, 銀川 Ningxia Medical College (Yinchuan)	2005~2010
	広西中医薬大学薬学院, 南寧 School of Pharmacy, Guangxi University of Chinese Medicine (Nanning)	2018~
エジプト Egypt	カイロ大学・薬学部, カイロ Faculty of Pharmacy, Cairo University (Cairo)	2001~ 2011~
韓国 Korea	ソウル大学校薬学大学・天然物科学研究所, ソウル Natural Products Research Institute, College of Pharmacy, Seoul National University (Seoul)	1998~ 2016~
	圓光大学校・薬用資源研究センター, 益山 Medicinal Resources Research Center, Wonkwang University (Ikusan)	2000~2005
	東國大学校・韓医学研究所, 慶州 Research Institute of Oriental Medicine, Dongguk University (Kyongju)	2002~2007
	慶熙大学校附属韓方病院, ソウル Hospital of Oriental Medicine, Kyung Hee University (Seoul)	2011~2019
	韓医学研究院, テジョン Korea Institute of Oriental Medicine (daejeon)	2017~
	世明大学校保健バイオ大学, チェジョン College of Healthcare & Biotechnology, Semyung University (Jecheon)	2019~
ネパール Nepal	トリブバン大学・理工学研究所, カトマンズ Institute of Science and Technology, Tribhuvan University (Kathmandu)	2001~2006
	ポカラ大学, ポカラ Pokhara University (Pokhara)	2001~2006
タイ Thailand	シラパコーン大学・薬学部, ナコンパトム Faculty of Pharmacy, Silpakorn University (Nakhon Pathom)	2002~ 2010~2019
	コンケン大学・薬学部, コンケン Faculty of Pharmaceutical Sciences, Khon Kaen University (Khon Kaen)	2003~ 2016~
	ウボンラーチャタニ大学薬学部, ウボンラーチャタニ Faculty of Pharmaceutical Sciences, Ubon Ratchathani University (Ubon Ratchathani)	2017~
ベトナム Viet Nam	国立薬物研究所, ハノイ National Institute of Medicinal Materials (Hanoi)	2009~ 2014~
	フエ大学医学薬学部, フエ Hue University of Medicine and Pharmacy (Hue)	2014~
	ホーチミン医科薬科大学伝統医学部, ホーチミン Faculty of Traditional Medicine, University of Medicine and Pharmacy at Ho Chi Minh City (Ho Chi Minh)	2018~
	カントー大学自然科学部, カントー College of Natural Sciences, Can Tho University (Can Tho)	2018~
台湾 Taiwan	国立嘉義大学生命科学院, 嘉義 College of Life Sciences, National Chiayi University (Chiayi)	2016~
モンゴル Mongolia	モンゴル国立大学・生物・生物工学部, ウランバートル School of Biology and Biotechnology, National University of Mongolia (Ulaanbaatar)	2004~ 2012~

ミャンマー Myanmar	ヤンゴン大学化学部, ヤンゴン Department of Chemistry, University of Yangon (Yangon)	2016~
	保健・スポーツ省伝統医療局, ネピドー Department of Traditional Medicine, Ministry of Health and Sports (Nay Pyi Taw)	2016~
インド India	伝統医学活性化財団, バンガロール Foundation for Revitalization of Local Health Traditions (Bangalore)	2004~2009

下段は再締結年

大学間交流協定  
University Exchange Relationships

2019年5月1日付 (as of May 1, 2019)

締結国 Country	交流協定機関 University/Institute	締結年月日 Date of Agreement
中国 China	遼寧大学 Liaoning University	1984.5.9
	瀋陽薬科大学 Shenyang Pharmaceutical University	1985.5.10 2011.11.10
	中日友好医院 China-Japan Friendship Hospital	1986.5.7 2012.12.7
	北京大学医学部 Peking University Health Science Center	1998.1.23
	大連理工大学 Dalian University of Technology	1999.11.11 2004.10.18
	蘭州大学 Lanzhou University	1999.11.12 2004.10.9
	内蒙古医科大学 Inner Mongolia Medical University	2001.7.20 2012.7.25
	山東大学 Shandong University	2002.4.1 2016.9.8
	上海大学 Shanghai University	2002.6.28 2017.11.2
	東北大学 Northeastern University	2005.9.12
韓国 Korea	大邱韓医大学校 Daegu Haany University	2004.10.7
	国民大学校 Kookmin University	2005.3.7
	江原大学校 Kangwon National University	2016.12.16
	慶北大学校 Kyunpook National University	2017.3.14
タイ Thailand	チュラロンコン大学 Chulalongkorn University	2001.3.30 2008.3.28
	マヒドン大学 Mahidol University	2001.7.30. 2012.10.30
	チェンマイ大学 Chiang Mai University	2015.11.17
インドネシア Indonesia	ハサヌディン大学 Hasanuddin University	2002.3.27 2012.7.5
ベトナム Viet Nam	軍医大学 Military Medical University	2011.10.24
	ハノイ工科大学 Hanoi University of Science and Technology	2017.2.27

締結国 Country	交流協定機関 University/Institute	締結期間 Period of Agreement
台湾 Taiwan	国立政治大学 National Chengchi University	2014.4.14
	銘傳大学 Ming Chuan University	2015.3.21
	国立中央大学 National Central University	2016.10.19
マレーシア Malaysia	トゥンク・アブドゥル・ラーマン大学 University Tunku Abdul Rahman	2016.2.1
エジプト Egypt	アシユート大学 Assiut University	2003.2.2 2008.7.19
	アメリカ合衆国 USA	マレーイ州立大学 Murray State University
アメリカ合衆国 USA	ハワイ大学マウイカレッジ University of Hawai'i Maui College	2014.5.27
	チャールストンカレッジ College of Charleston	2017.2.20
	スイス Swiss	バーゼル大学 University of Basel
フィンランド Finland	ラハティ応用科学大学 Lahti University of Applied Sciences	1997.11.5 2008.3.25
ロシア Russia	極東連邦大学 Far Eastern Federal University	2001.12.10
	ノヴォシビルスク大学 Novosibirsk State University	2017.10.16
フランス France	オルレアン大学 University of Orleans	2015.3.4
	ストラスブール大学 University of Strasbourg	2019.3.25
ポーランド Poland	AGH 科学技術大学 AGH University of Science and Technology	2015.10.23
スロバキア Slovakia	コシツェ工科大学 Technical University of Košice	2015.11.19
	ジリナ大学 University of Zilina	2015.10.20
ノルウェー Norway	UiT ノルウェー北極大学 UiT The Arctic University of Norway	2016.2.11
	ノルウェー科学技術大学 Norwegian University of Science and Technology	2019.2.26

下段は再締結年月日