

在独PIネットワーク 研究者リスト (2018年3月現在)

	名前	Title	所属	研究分野	研究内容	現在の所属先	ホームページ
1	堀 正樹	Group Leader	マックスプランク量子光学研究所/Max Planck Institute for Quantum Optics	素粒子物理、レーザー	反物質を含む原子を合成して、高精度で分光をすること		http://www.mpg.mpg.de/hori/
2	井上 茂義	Professor	ミュンヘン工科大学化学科ケイ素化学研究所及び触媒研究センター/Technical University of Munich, Institut für Siliciumchemie	有機典型元素化学及びケイ素化学	ケイ素、ゲルマニウム、スズ、ホウ素、アルミニウム、リンなどの典型元素の本質の理解を目的とした新規含典型元素化合物の合成及び触媒反応への応用		http://www.si.ch.tum.de/index.php?id=2812&L=1
3	磯野 江利香	Professor	コンスタンツ大学/University of Konstanz	植物分子生物学・生化学	高等植物におけるユビキチン分解系の研究		https://www.biologie.uni-konstanz.de/isono/
4	伊藤 博	Group Leader	マックスプランク脳科学研究所/Max Planck Institute for Brain Research	脳科学	空間探索中のラットの神経細胞活動を記録・解析することで、ラットがどのようにして適切なルートを選び目的地に到達できるのかを解明しようとしています		https://brain.mpg.de/research/memory-and-navigation-circuits-group.html
5	川辺 浩志	Group Leader	マックスプランク実験医学研究所/Max Planck Institute of Experimental Medicine	神経細胞科学	特異的ユビキチン化の脳機能における役割の解明	先端医療センター研究所 (2017.4-)	
6	川上 直人	Group Leader	ミュンヘン大学臨床神経免疫学研究所/Ludwig-Maximilians Universität München, Institut für Klinische Neuroimmunologie Biomedizinische Centrum	神経免疫学	中枢神経系における自己免疫反応の生体内イメージング		http://www.klinikum.uni-muenchen.de/Institut-fuer-Klinische-Neuroimmunologie/en/forschung/ag_kawakami/index.html
7	川内 大輔	Group head	ドイツ癌研究所/German Cancer Research Center (DKFZ)	神経発生学、脳腫瘍発生学	小児脳腫瘍発生の分子機構の解明		http://www.dkfz.de/en/paediatrische-neuroonkologie/staff/Daisuke_Kawauchi.html
8	小松 英一郎	Managing Director	マックスプランク宇宙物理学研究所/Max Planck Institute for Astrophysics	理論的および観測的宇宙論	宇宙の始まりから終わりまでを物理学の理論と天文学の観測を駆使して理解する		http://www.mpa.mpa-garching.mpg.de/~komatsu/
9	久保 郁	Research Group Leader	マックスプランク神経研究所/Max Planck Institute of Neurobiology	神経科学	ゼブラフィッシュを用いた視覚系の神経回路と行動の解明	国立遺伝学研究所 (2018.2-)	https://www.nig.ac.jp/nig/ja/research/organization-top/laboratories/kubo
10	熊谷 崇	Research group leader	フリッツハーバー研究所/Fritz-Haber Institute of the Max-Planck Society	物理化学、表面科学、ナノ科学、走査プローブ顕微鏡	物質表面における分子構造およびダイナミクス		http://www.fhi-berlin.mpg.de/pc/kumagai/welcome.html
11	水野 直子	Group Leader	マックスプランク生化学研究所/Max Planck Institute of Biochemistry	構造生物学	クライオ電子顕微鏡を用いて、細胞の形を変える過程で起こるシグナリング、それに伴う細胞骨格の構造変化を研究している		http://www.biochem.mpg.de/en/rq/mizuno
12	永田 勇樹	Project Leader	マックスプランク高分子研究所/Max Planck Institute for Polymer Research	理論化学・界面分光学	水の界面のモデリング		https://www.mpip-mainz.mpg.de/88852/Dr_Yuki_Nagata

在独PIネットワーク 研究者リスト (2018年3月現在)

	名前	Title	所属	研究分野	研究内容	現在の所属先	ホームページ
13	中神 弘史	Group Leader	マックスプランク植物育種学研究所/Max Planck Institute for Plant Breeding Research	植物免疫・プロテオミクス	プロテオーム解析手法を用いた植物免疫システムの理解		http://www.mpijz.mpg.de/nakagami
14	中山 雅敬	Group Leader	マックスプランク心肺研究所/Max Planck Institute for Heart and Lung Research	血管生物学	血管の発生、病気のメカニズムの解明		http://www.mpi-hlr.de/en/research/research-groups/laboratory-for-cell-polarity-and-organogenesis.html
15	成田 明光	Project Leader	マックスプランク高分子研究所/Max Planck Institute for Polymer Research	有機材料化学、物理有機化学、ナノグラフェン化学	正確な構造を有するナノサイズの機能性グラフェン材料のボトムアップ合成と評価		https://www.mpi-mainz.mpg.de/ProjectLeaders/23337
16	岡 隆史	Group Leader	マックスプランク複雑系物理研究所/化学物理研究所/Max Planck Institute for Chemical Physics of Solids	物性理論	固体中の電子の制御方法の理論的研究		http://www.cfps.mpg.de/person/44195/1453296
17	齋藤 武彦	Leader	ヘルムホルツ重イオン研究所/GSI Helmholtz Centre for Heavy Ion Research	原子核ハドロン物理学実験	重イオンビームを用いた手法でストレングオークを含む原子核を研究することにより、粒子間の相互作用の研究をしています		https://www.gsi.de/en/work/scientific_networks/helmholtz_young_investigators_groups.htm
18	坂田 絵理	Project Leader	マックスプランク生化学研究所/Max Planck Institute of Biochemistry	構造生物学	タンパク質分解酵素プロテアソームの構造解析を電子顕微鏡を用いて行っています		http://www.biochem.mpg.de/273496/04_Content26S
19	佐々木 愛美	Professor	エアランゲン/ニュルンベルグ大学附属パベルグ天文台/Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg	天文、宇宙物理	銀河、星間物質、超新星残骸、星間衝撃波、星形成		https://www.sternwarte.uni-erlangen.de/index.php/reiems-start/members/univisid/41678618/
20	佐藤 隆	Head of Research Group	チュービンゲン大学/Werner Reichardt Centre for Integrative Neuroscience, University of Tübingen	神経科学	意志の元となる神経回路の解明		http://www.cin.uni-tuebingen.de/about-cin/people/search-for-people/person-detail/dr-takashi-sato.html
21	竹中 瑞樹	Group leader	ウルム大学/Universitaet Ulm	植物分子生物学	植物オルガネラのRNAエディティング	京都大学理学部 (2017.10-)	https://sites.google.com/site/mizukitakenakassite/home
22	常世田 好司	Group Leader	ドイツリウマチ研究所/Deutsches Rheuma-Forschungszentrum Berlin, ein Institute der Leibniz-Gemeinschaft	免疫学	免疫の記憶を司る細胞がどのように形成され維持されているのかを解析している		http://www.drfg.de/en/osteimmunologie/
23	津田 賢一	Group Leader	マックスプランク植物育種学研究所/Max Planck Institute for Plant Breeding Research	植物-微生物相互作用	植物がいかに病原体から身を守り、また微生物を利用しているかを分子遺伝学、システム生物学の観点から明らかにしている		http://www.mpijz.mpg.de/tsuda
24	吉田 基治	Group Leader	ライプニッツ神経生物学研究所/Leibniz Institute for Neurobiology (LIN) / German Center for Neurodegenerative Diseases (DZNE)	神経科学	記憶と空間ナビゲーションの神経生理		https://www.dzne.de/en/research/research-areas/fundamental-research/research-groups/yoshida/research-areasfocus/