	①機関名 【Institution】	日立製作所(Hitachi Ltd.)	②部署名 【Department】	研究開発グループ基礎研究センタ(Center for Exploratory Research, Research & Development Group)
	③求人内容 【Job offer content】	物理モデルに基づいた新概念計算機の研究 (Study of new concept computer based on physicis model) Society 5.0に代表される超スマート社会に向けては、従来計算機では実現できない新しい計算基盤が必要となります。その実現に向けて、物理モデルを用いて社会問題を直接解く新し、概念の革新的な計算機を提案していく研究課題です。従来とは全く異なる計算機を創生するため、数学や情報学、社会学などを融合し、国内外の研究機関とネットワークを構築し、潮流を作り、社会実装していきます。 (We need new computer bases which conventional computers cannot realize to the super smart society represented by Society 5.0. For the realization, this is our study to the innovative new concept computer to clear up social problems by using physical model. To create totally different computers, we fuse mathematics, information science and sociology, we build networks with laboratories around the world, we make the trend and we tell the world our study results.)		
<公募番号>	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	数学(Mathematics)
Mp1	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indifinite-term employment)
		研究職 Researcher		
	⑧勤務地 【Work location】	東京都国分寺市東恋ヶ窪1-280 (1-280 Higashi-koigakubo, Kokubunji, Tokyo)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑪HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	①問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:研究開発グループ国 分寺総務部 堀田 奈緒子(ほった なおこ) Naoko Hotta Human Resources & Administration Department, Kokubunji, Research & Development Group
		各機関のHPアドレス http://www.hitachi.co.jp/rd/		電話番号:050-3159-8765] e-mail: naoko.hotta.cf@hitachi.com

	①機関名 【Institution】	国立大学法人 高知大学 (National University Corporation Kochi University)	②部署名 【Department】	海洋コア総合研究センター (Center for Advanced Marine Core Research)
<公募番号> Mp2			「Department」 ンターは、文部科学大のの記でものできません。文字では、文部科学大の記でものできませんでは、またいでは、大きでは、またいでは、大きでは、大きでは、大きでは、大きでは、大きでは、大きでは、大きでは、大き	Core Research) Research ② Research ③ Research ② Research ② Research ③ Research ② Research ② Research ② Research ② Research ③ Research ② Research ③ Research ② Research ② Research ② Research ③ Research
		【Salary】 The salary will be determined bas Kochi University. 〇着任時期 平成28年10月1日以降(卓起	·	
		[Estimated time of arrival] October 1st 2016 or later, if we Young Researchers"		ected candidate for "Excellent
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	地球惑星科学(Earth and planetary science)

⑥職種	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure- tracking employment)
[Job type]	特任助教(Specially Appointed Assistant Professor)		
⑧勤務地 【Work location】	高知県南国市物部乙200 高知大学海洋コア総合研究セン ター 高知県南国市物部乙200 (Center for Advanced Marine Core Research Kochi University 200 Monobe-otsu, Nankoku Kochi, Japan)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
⑩HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for	JREC-IN Portal アドレス https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=0&id=D116030397&ln_jor=0	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署 : 高知大学研究国際部研究推進課海洋コア室 (Research and International Affairs Department Research Promotion Division Office of Marine Core Research Center)
more information]	各機関のHPアドレス		電話番号:088-864-6712
	http://www.kochi- u.ac.jp/outline/other/saiyou/		e-mail:kk21@kochi-u.ac.jp

<公募番号> Mp3	①機関名 【Institution】	大学共同利用機関法人高エネル ギー加速器研究機構 【Inter-University Research Institute Corporation High Energy Accelerator Research Organization】	②部署名 【Department】	素粒子原子核研究所 【Institute of Particle and Nuclear Studies】	
	③求人内容 【Job offer content】	高エネルギー加速器研究機構・素粒子原子核研究所は、世界有数の大型加速器などを利用して、素粒子原子核とその相互作用を通じて自然界の基本法則の研究を行う研究機関である。 世界の最先端の実験研究を遂行していくためには、素粒子・原子核現象を観測する装置の絶え間ない性能向上とそのための開発研究が極めて重要となる。本募集では、そうした開発研究を高度の技術的視野から主導する研究職員を想定する。本の専門性はこうした装置の高度化に必要な技術分野に求められ、放射線計測、エレクトロークス、メカニカルエンジニアリング、メカトロニクス、低温技術、ネットワーク・コンピューティングなど多岐にわたる分野が想定される。素粒子・原子核物理学における研究・開発の経験は特に求めないが、着任後は研究所が遂行している、素粒子・原子核研究のプロジェクトのいずれかに所属して、その研究にも積極的に参画することが期待される。 募集人数:1名 着任時期:採用決定後出来るだけ早い時期 (In the Institute of Particle and Nuclear Studies (IPNS) of the High Energy Accelerator Research Organization (KEK), experimental studies with world leading accelertors on Particle and Nuclear physics are conducted to explore the most fundamental law of Nature. To keep the highest cometitive experiments, intensive technological developments are highly mportant to keep the experimental instrumentaion most advanced in the world. In the present recruit, a researcher who will play a significant role to lead this technological development in various technical field like, radiation measurement, electronics, mechanical engineering, mechatronics, cryogenics, computing and network and computer technology and so forth. Prior experience in research on Particle nor Nuclear Physics is not required for the candidate, although the successful applicant is supposed to be involved in on of the research projects in IPNS as an active member. Number of Job Opening: 1 Person Start of the term; As early as possible after acceptance is notified. 】			
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)	
	⑥職種 【Job type】	准教授(Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indifinite-term employment)	
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県つくば市 【Tsukuba, Ibaraki Prefecture】	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)	
	⑩HPアドレス(詳細 情報)	JREC-IN Portal アドレス	①問い合わせ先	担当部署:総務部人事労務課人 事第一係 【Personnel and Labor Division Personnel Affairs Unit 1】	
	【HP address for more information】	各機関のHPアドレス	【Contact address】	電話番号:029-864-5118	
		https://www.kek.jp/ja/Jobs/ [https://www.kek.jp/en/Jobs/]		e-mail : jinji1@ml.post.kek.jp	

<公募番号> Mp4	①機関名 【Institution】	大学共同利用機関法人高エネル ギー加速器研究機構 【Inter-University Research Institute Corporation High Energy Accelerator Research Organization】	②部署名 【Department】	素粒子原子核研究所理論セン ター 【Institute of Particle and Nuclear Studies Theory Center】	
	③求人内容 【Job offer content】	高エネルギー加速器研究機構・素粒子原子核研究所は、世界有数の大型加速器などを利用して、素粒子原子核とその相互作用を通じて自然界の基本法則の研究を行う研究機関であり、理論センターは、実験グループと協力しながら関連分野の理論研究を推進している。素粒子原子核物理学はヒッグス粒子発見やニュートリン振動解明で大きく進展したが、暗黒物質の正体、宇宙の加速膨張をひきおこす暗黒エネルギーの解明、重力と物質の統一、高密度ハドロン物質のダイナミクスなど未解決の問題も数多く残されており、これまでの分野の枠を越えた研究が必須である。本募集では、機構の実験研究と協力しながら、弦理論、素粒子物理、原子核ハドロン物理、宇宙物理など関連諸分野の理論研究を推進する研究者を想定する。既存の方法では解決困難な問題に独自の視点で立ち向かう気概ある若手研究者を希望する。 著集人数:1名着任時期:採用決定後出来るだけ早い時期 【In the Institute of Particle and Nuclear Studies (IPNS) of the High Energy Accelerator Research Organization (KEK), experimental studies with world leading accelertors on Particle and Nuclear physics are conducted to explore the most fundamental law of Nature. In KEK theory center, we are performing theoretical studies in collaboration with the experimental groups. Particle and nuclear physics have been developed very much due to the discovery of Higgs boson or the studies of neutrino oscillations. But at the same time there are many unsolved problems such as dark matter, dark energy, quantization of gravity, dynamics of high density hadrons etc, and it is necessary to approach these problems from interdisciplinary perspectives. In this recruit, we are looking for a theoretical physicist in the area of string theory, particle physics, nuclear physics, or closely related fields such as particle astro-cosmology. Especially we encourage applications of young researchers who will attack difficult problems with her/his own perspectives. Number of Job Opening: 1 Person Start of the term; As early as possible after acceptance is notified. 】			
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)	
	⑥職種 【Job type】	助教(Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indifinite-term employment)	
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県つくば市 【Tsukuba, Ibaraki Prefecture】	⑨推薦の仕組みの利用 の有無[use of recommendation scheme]	無(No)	
	⑩HPアドレス(詳細 情報)	JREC-IN Portal アドレス	①問い合わせ先	担当部署:総務部人事労務課人 事第一係 【Personnel and Labor Division Personnel Affairs Unit 1】	
	[HP address for more information]	各機関のHPアドレス https://www.kek.jp/ja/Jobs/ 【https://www.kek.jp/en/Jobs/】	[Contact address]	電話番号:029-864-5118 e-mail:jinji1@ml.post.kek.jp	

	①機関名 【Institution】	国立大学法人 横浜国立大学 Yokohama National University	②部署名 【Department】	大学院工学研究院 Graduate School of Engineering			
	③求人内容 【Job offer content】	大学院工学府(物理情報工学専巧 Division of Phys-ics, Electrical & who can promote research on the	知的構造の創生部門では素粒子理論の研究を推進し、理工学部(数物・電子情報系学科)と大学院工学府(物理情報工学専攻)物理工学コースの教育を担当できる教員を1名募集する。 Division of Phys-ics, Electrical & Computer Engineering is seeking one associate professor, who can promote research on theoretical particle physics and teach in Dept. of Physics in graduate and undergraduate courses.				
<公募番号> Mp5	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)			
	⑥職種 【Job type】	准教授(Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure- tracking employment)			
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県横浜市保土ヶ谷区 Hodogaya-ku, Yokohama, Kanagawa	9推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)			
	⑩HPアドレス (詳細 情報) 【HP address for	JREC-IN Portal アドレス		担当部署:物理工学コース長			
		https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJo rDetail?fn=0&id=D116030473&ln_jor= 0		(関谷隆夫) Head of Dept. of Phys. (Prof. Takao Sekiya)			
	more information]	各機関のHPアドレス		電話番号:045-339-3954			
		http://www.ynu.ac.jp/		e-mail:sekiya@ynu.ac.jp			

	①機関名 【Institution】	キヤノン株式会社 Canon Inc.	②部署名 【Department】	R&D本部 解析技術開発セン ター Simulation & Analysis R&D Center, R&D Headquaters	
	③求人内容 【Job offer content】	マルチスケールシミュレーション、マルチフィジクスシミュレーション、あるいは設計最適化手法 こおける挑戦的な研究者 nnovative Researcher in Multiscale Simulation, Multiphysics Simulation, and Design Optimization			
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)	
<公募番号> Mp6	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付(other certain fixed-term employment)	
		研究職		3年経過時、本人と受入部門の双 方の意思に基づき継続雇用を検 討	
	⑧勤務地 【Work location】	下丸子、東京 Simomaruko, Tokyo	9推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)	
		JREC-IN Portal アドレス		担当:涉外課/小川	
	⑩HPアドレス(詳細情報)		⑪問い合わせ先	※詳細は⑪記載のHPアドレスを ご覧ください。	
	【HP address for more information】	各機関のHPアドレス	【Contact address】	電話番号:03-3758-2111(代表)	
		http://web.canon.jp/takuetsu/		e-mail:syogai-c@list.canon.co.jp	

<公募番号> Mp7	①機関名 【Institution】	熊本大学【Kumamoto University】	②部署名 【Department】	大学院自然科学研究科 【Graduate School of Science and Technology】			
	③求人内容 【Job offer content】	理論、実験を問わない。 募集人員 【Theoretical or experimental stud	国限環境下での凝縮系物質のナノ構造・組織の精密測定とマクロな挙動に関する研究分野。 理論、実験を問わない。 募集人員:1名。 着任時期:決定後なるべく早い時期。 Theoretical or experimental studies on condensed matter under extreme conditions and neir detailed atomic level structural analysis. Number of positions: 1. Appointment: As sson s possible.】				
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)			
	⑥職種 【Job type】	助教(Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)			
	⑧勤務地 【Work location】	熊本県熊本市中央区黒髪2丁目 39-1【2-39-1 Kurokami, Chuo- ku, Kumamoto, Japan】	⑨推薦の仕組みの利用 の有無[use of recommendation scheme]	有(Yes)			
	⑩HPアドレス (詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=0&id=D116030502&In.jor=0 各機関のHPアドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 大学院自然科学研究科理学専攻物理科学講座主任 【Haed of Department of Physics, Kumamoto University】 電話番号:096-342-3488 e-mail:shimojo@kumamoto-			

	①機関名 【Institution】	九州大学 Kyushu University	②部署名 【Department】	大学院数理学研究院 Faculty of Mathematics
<公募番号> Mp8	③求人内容 【Job offer content】	係る将来構想」を策定し、自ら研究戦する若手研究者を募集します。なお、卓越研究員にはテニュアト語に仕事内容(業務内容、担当科目、研究分野は数学です。自身の研究を強う教育面: ・理学部数学科,大学院数理等・数理学府の大学院学生の研(注意)採用時には日本語能力は講義・演習および教室運営に必要より詳しくは数理学研究院のweb KYUSHU UNIVERSITY has creater searcher system" according to Researchers (LEADER), and is lofor novel research area with their theme. Tenure-track Appointment will be Field of Research: Mathematics. Job description: ○ Research: to vigorously pursue ○ Education:	研究員事業 inzai/takuetsu/index.htm) 究テーマを設定して研究室 ラック制を適用します。 研究分野の詳細等)] に対し、熱意と創意にあられば対し、熱意と創意にあられば対し、熱意と創意にあらればがあること では、基幹教育数学科目の究指導(相談)等 要求しませんが、テニュアな能力が備わっていること page をご覧ください。 ed "the grand plan on utilize the MEXT project – Leading for young researchers ability in selecting the tope applied to such recruited aduate students of the Grare not required in the firm or tenure, the candidate is ry for lectures and administration classes (problem aduate students of the Grare not required in the firm or tenure, the candidate is ry for lectures and administration classes (problem aduate students of the Grare not required in the firm or tenure, the candidate is ry for lectures and administration classes (problem aduate students of the Grare not required in the firm or tenure, the candidate is ry for lectures and administration classes (problem aduate students of the Grare not required in the firm or tenure, the candidate is ry for lectures and administration.	により「卓越研究員制度の活用に主宰者として新たな研究領域に挑ふれる方を希望します。 の最終審査までには、日本語でのとを要求します。 Pation of excellent young ing Initiative for Excellent Young res who will be leader of laboratory pic and setting up research I young researchers. Inathematics. Sessions) for undergraduate and also for undergraduate KIKAN raduate School of Mathematics. Set year of the employment. Se expected to acquire sufficient strative duties performed in stant Professor)]
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	数学(Mathematics)
	⑥職種 【Job type】	助教(Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)
	⑧勤務地 【Work location】	福岡市西区元岡 744 九州大学 大学院数理学研究院 Faculty of Mathematics, Moto-oka 744, Nishiku, Fukuoka, Japan	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス 各機関のHPアドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:九州大学大学院数理学研究院 研究院長 原隆 電話番号:092-802-4400
		http://www.math.kyushu- u.ac.jp/recruits/		e-mail:hara@math.kyushu-u.ac.jp

	①機関名 【Institution】	九州大学(Kyushu University)	②部署名 【Department】	応用力学研究所(Research Institute for Applied Mechanics)	
		九州大学では、文部科学省卓越研究員事業 (http://www.mext.go.jp/a_menu/jinzai/takuetsu/index.htm)により「卓越研究員制度の活用に 係る将来構想」を策定し、自ら研究テーマを設定して研究室主宰者として新たな研究領域に挑 戦する若手研究者を募集します。 なお、卓越研究員にはテニュアトラック制を適用します。			
		○研究分野等の詳細 プラズマ乱流実験を中心としたる ターの業務にも携わり、光、機能で を探求する先進的学術分野を開れ ギー理工学専攻の協力講座も担	プラズマとの共同研究を実 石する。なお、九州大学大学	て行う。極限プラズマ研究連携セン施し、非平衡プラズマの共通学理 学院総合理工学府先端エネル	
		〇求める人材像 博士またはPh.Dの学位を有し、 での研究教育指導にも充分な能力方。		た研究業績があり、学部・大学院 29年4月1日現在40歳未満の	
		〇募集人数 助教 1 名			
		○着任時期等 決定後なるべく早い時期			
	③求人内容 【Job offer content】	KYUSHU UNIVERSITY has created "the grand plan on utilization of excellent young researcher system" according to the MEXT project – Leading Initiative for Excellent Young Researchers (LEADER), and is looking for young researchers who will be leader of laboratory for novel research area with their ability in selecting the topic and setting up research theme. Tenure-track Appointment will be applied to such recruited young researchers.			
<公募番号> Mp9		O Research Field The major work is the research of plasma turbulence experiments in Research Institute for Applied Mechanics. The other works, as a member of Research Center of Plasma Turbulence, is to investigate the common principle of non-equilibrium plasma in the collaboration with the other plasma field, such as laser and process plasmas, and to explore the new field of plasma science. Moreover, as a collaborator a chair should be hold in the department of Advanced Energy Engineering Science (AEES) in Interdisciplinary Graduate School of Engineering Science (IGSES).			
		OTalented person for recruiting An applicant is required to have doctor degree and excellent achievements internationally evaluated in the concerned academic field, and to have enthusiasm in graduate and undergraduate education. They must be younger than 40 years old as of April 1, 2017.			
		OThe offer staff Assistant Professor(1 person)			
		OArrival at post time As early as possible after decisi	on		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野 (分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)	
	⑥職種 【Job type】	助教(Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)	
	⑧勤務地 【Work location】	福岡県春日市春日公園6-1 九大 筑紫キャンパス(Chikushi campus, Kyushu University,6-1 Kasuga-koen Kasuga-city Fukuoka)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無[use of recommendation scheme]	無(No)	
	⑩HPアドレス(詳細	JREC-IN Portal アドレス	@BB A	担当部署:応用力学研究所 藤澤彰英	
	情報) 【HP address for more information】	各機関のHPアドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	電話番号:092-583-7709	
	_	https://www.riam.kyushu-u.ac.jp/	e-mail : fujisawa@triam.kyush u.ac.jp		

	①機関名 【Institution】	九州大学 Kyushu University	②部署名 【Department】	マス・フォア・インダストリ研究所 Institute of Mathematics for Industry
			jinzai/takuetsu/index.htm) 究テーマを設定して研究室	ー により「卓越研究員制度の活用に 主宰者として新たな研究領域に挑
		[仕事内容(業務内容、担当科目、研究分野は広い意味での数学で技術分野をはじめとする他分野のその才能とエネルギーを降り注ぎデアに基づいて挑戦することが求提案などの能力や諸科学との関う	研究分野の詳細等)] 、産業数学・産業応用に関 研究者と盛んに交流を行って、必要があればみずからない。 がられます。新領域開拓の連付けが行える連想力も考 務の後、La Trobe大学(メ) 現地の教員に協力しなが	て、そこで出会った未解決問題に 官式化・デザインし、独創的なアイクシーズとなるような問題の発見・ 「慮します。 レボルン)に設置したIMIオーストラら、研究・教育活動を行ってもらう
		○その他通常の助教と同じ職務。 オーストラリア分室での業務:	での研究滞在やインターン のプロジェクトの研究指導。 提供する共同利用研究の 関連ワークショップへの参加	・シップの受け入れの世話:受け入 オーストラリア分室実施分の世
		KYUSHU UNIVERSITY has create researcher system" according to Researchers (LEADER), and is lo	ed "the grand plan on utiliz the MEXT project – Leadi oking for young researcher r ability in selecting the top	ng Initiative for Excellent Young is who will be leader of laboratory pic and setting up research theme.
	③求人内容 【Job offer content】	The research field is mathematic: industrial mathematics and indust communicate with researchers of should devote all his/her energy problems encountered in other finecessary. The application might in his/her ability to discover or p for opening up new areas, or to fi	trial applications. He/She fother fields, including induand talent to solving, by hields, being even required twell be considered, if he/sropose new important prob	is encouraged to actively ustrial-technology field. He/She ghly original ideas, unsolved o formulate the problem itself if she could show enough evidence blems which could serve as seeds
		For the first 6-12 months, the wo he/she makes a long-term stay f Trobe University (Melbourne), wh professor of IMI working there, in Duty at Ito Campus: O to conduct a few problem ses Mathematics.	or 1-2 years in the IMI Au ere he/she is engaged, in the research and education	stralia Branch, established in La cooperation with the adjunct onal activities listed below.
<公募番号> Mp10		O to do some non-scientific dut Duty at IMI Australia Branch: O to look after students of Grad internship; including training their industrial mathematics. O to help for organizing research program of the Joint Usage and O to participate in the study gro and to join the activities associat	uate School of Mathematic English language skill and projects, held in the Aust Joint Research Centers of up and other events assoc	cs who make research stay or advising their research projects in cralia Branch, offered as a MEXT. siated with industrial mathematics
		Industry (APCMfI). [募集人員(人数、職名等)] 助教 1名 [着任時期(着任日、採用日等)] 平成28年8月以降、なるべく早い		
		[Oen position (Position, Number of Assistant Professor 1 [Date for employment] August 1st 2016 or as soon as po		

④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	数学(Mathematics)
⑥職種 【Job type】	助教(Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)
⑧勤務地 【Work location】	九州大学マス・フォア・インダスト リ研究所 〒819-0395 福岡市西区元岡744 Institute of Mathematics for Industry, Kyushu University, 744 Motooka, Nishi-ku, Fukuoka 819-0395, Japan オーストラリア分室(IMI Australia Branch) La Trobe University, Bundoora Campus, Melbourne Victoria 3086, Australia	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
⑪HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス 各機関のHPアドレス http://www.imi.kyushu-u.ac.jp/	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:マス・フォア・インダストリ研究所 福本 康秀 Institute of Mathematics for Industry Yasuhide Fukumoto 電話番号:+81-92-802-4437 e-mail:yasuhide@imi.kyushu- u.ac.jp

	①機関名 【Institution】	京都大学 Kyoto University	②部署名 【Department】	大学院理学研究科 Graduate School of Science		
<公募番号> Mp11	③求人内容 【Job offer content】	【機関の説明(募集の背景、機関の京都大学では、京都大学では、京都大学次世代り、卓越研究員候補者の採用を行ンターHP(http://www.hakubi.kyo・大学院理学研究科では、以下の【仕事内容(業務内容、担当科目、・物理学あるいは宇宙物理学(列展)、京都市左京区北白川追分町【募集人員(人数、職名等)】・特定准教授または特定講師と「着任時期(着任日、採用日等】・平成28年10月1日以降平成29年11日以降平成29年11日は、「大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大	集人員(人数、職名等)】 寺定准教授または特定講師どちらか1名 任時期(着任日、採用日等】 平成28年10月1日以降平成29年3月31日までの予定 planation of institution (recruitment background, institution details, explanation of project,)】 (yoto University employs the candidate of Excellent Young Researcher (EYR) by utilizing "Kyoto University Hakubi Project to Foster and Support Young Researchers" 【Tenure-bk type】.For more information, please visit the webpage of the Hakubi Center. tp://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/eng/eng.html) b details (duties, subject responsible for, etc.)】 Research in Physics or Astrophysics and Education for Graduate Students (dress of work location and other information】 Diwakecho, Kitashirakawa, Sakyo-ku, Kyoto 606-8502			
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)		
	⑥職種 【Job type】	准教授(Associate Professor) 講師(Lecturer)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure- tracking employment)		
	⑧勤務地 【Work location】	606-8502 京都市左京区北白川 追分町(Oiwakecho, Kitashirakawa, Sakyo-ku, Kyoto 606-8502)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)		
	⑩HPアドレス (詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	①問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:物理学·宇宙物理学 専攻 嶺重 慎 Professor Shin Mineshige, Division of Physics and Astronomy		
		各機関のHPアドレス http://www.hakubi.kyoto- u.ac.jp/jpn/jpn.html	Contact address	電話番号:075-753-3901 e-mail:shm@kusastro.kyoto- u.ac.jp		

	①機関名 【Institution】	京都大学 Kyoto University	②部署名 【Department】	数理解析研究所 Research Institute for Mathematical Sciences			
		・京都大学では、京都大学次世代り、卓越研究員候補者の採用を行	【機関の説明(募集の背景、機関の詳細、プロジェクトの説明等)】 ・京都大学では、京都大学次世代研究者育成支援事業「白眉プロジェクト」【部局連携型】により、卓越研究員候補者の採用を行います。「白眉プロジェクト」の詳細につきましては、白眉センターHP(http://www.hakubi.kyoto-u.ac.jp/jpn/jpn.html)をご覧ください。				
		・数理解析研究所では、数学・数理科学において世界をリードする業績をあげてきました。この 伝統を引き継いで後世に残る仕事を目指す、卓越した若手研究者を募集します。 In the past, many faculty members of RIMS have made world-class achievements in the mathematical sciences. RIMS seeks applicants for the post of Excellent Young Researcher (EYR) who are eager to conduct research of the highest quality, that is to say, research that will stand the test of time, in accordance with this tradition.					
	③求人内容 【Job offer content】	【仕事内容(業務内容、担当科目、研究分野の詳細等)】 ・数学・数理科学の研究に邁進することが主な業務であるが、大学院理学研究科数学・数理解析専攻の教育担当ができなければならない。主な研究分野は以下の通り。整数論、数論幾何学、代数幾何学、複素解析幾何、微分幾何学、代数解析学、位相幾何学、表現論、微分方程式、作用素環論、確率論、流体力学、数値解析、コンピュータサイエンスThe main duty of a researcher employed in this post will be to engage in active pursuit of research in the mathematical sciences. On the other hand, the researcher will also be expected to contribute to the educational activities conducted by the Division of Mathematics and Mathematical Sciences in the Graduate School of Science. The main fields of research at RIMS are the following: number theory, arithmetic geometry, algebraic geometry, complex analytic geometry, differential geometry, algebraic analysis, topology, representation theory, differential equations, operator algebras, probability theory, fluid dynamics, numerical analysis, and computer science.					
<公募番号> Mp12		【勤務地住所(住所の詳細、最寄り駅等】 ・京都市左京区北白川追分町 Kitashirakawa-Oiwake-town, Sakyo-ward, Kyoto-city, Kyoto, Japan					
		【募集人員(人数、職名等)】 ・1名、特定助教 One Program-Specific Assistant Professor					
		【着任時期(着任日、採用日等】 •平成28年10月1日以降 October 1, 2016, or later.					
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	数学(Mathematics)			
	⑥職種 【Job type】	助教(Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)			
	⑧勤務地	近畿—京都府	⑨推薦の仕組みの利用				
	【Work location】	Kinki district—Kyoto	の有無【use of recommendation scheme】	無(No)			
	⑩HPアドレス(詳細	JREC-IN Portal アドレス		担当部署: 数理解析研究所総務 掛 General Affairs Section, RIMS			
	情報) 【HP address for	各機関のHPアドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	電話番号:075-753-7202			
	more information	http://www.hakubi.kyoto- u.ac.jp/jpn/jpn.html		e-mail: rims.recruitment@kurims.kyoto- u.ac.jp			

	①機関名 【Institution】	鹿児島大学 (Kagoshima University)	②部署名 【Department】	理工学域理学系 物理·宇宙専攻 (Physics and Astronomy, Research Field in Science, Science and Engineering Area)		
	③求人内容 【Job offer content】	天の川銀河について、鹿児島大学で行われているVERAや1m赤外線望遠鏡などを用いた研究やSKAなど次世代望遠鏡計画の検討に関連した研究を、将来に向けて意欲的に発展させられる人。 (Researcher who will extend current researches on the Milky Way with VERA & Kagoshima 1m IR telescope to planning of those with future telescopes such as SKA. Some ability or capacity of communication in Japanese languege is required.)				
() # T []	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	天文学(Astronomy)		
<公募番号> Mp13	⑥職種 【Job type】	助教(Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)		
	⑧勤務地 【Work location】	鹿児島市 (Kagoshima city, Japan)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)		
	⑩HPアドレス(詳細 情報)	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先	担当部署:理工学研究科等事務部理学系事務課総務係		
	【HP address for	各機関のHPアドレス	[Contact address]	電話番号:099-285-8015		
	more information	http://www.kagoshima- u.ac.jp/about/saiyou.html		e-mail: scisyomu@kuas.kagoshima- u.ac.in		

				<u> </u>		
	①機関名 【Institution】	住友電気工業株式会社 Sumitomo Electric Industries, Ltd	②部署名 【Department】	パワーシステム研究開発セン ター Power Systems R&D Center		
	③求人内容 【Job offer content】	主友電工は新エネルギーの分野に注力中であり、PSCは同分野参入のために、新製品開発 および基盤技術を研究する組織です。PSCでは16年度中に、マイクログリッドのためのエネル ギー管理システムを研究開発する計画であり、今回、その分野に技術バックグラウンドがある 研究者を1名、募集します。業務内容は、特に、同管理システム実現のための『開発プラット ホームの構築』になります。 募集人数 1名 、着任時期 2016年10月 Sumitomo Electric is now concentrating its resorces into new energy business agressively. PSC is exected to play an inportant role to create the business. We are now offering a R & D post to .co-work on following theme with us from October,2016, Project Title: Construction of emulation platform for isolated-island power system Subjects: We are now planning to enhance the EMS development platoform for isolated- sland power system. The theme targets on constrution of sub-system or elementary echnique involved in the isolated-island power system,				
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)		
<公募番号> Mp14		その他(Others)		その他任期付(other certain fixed-term employment)		
	⑥職種 【Job type】	研究員(Researcher)	⑦勤務形態 【Employment status】	2016年10月~2019年9月 (契約延長も相談に応ず) October,16 to September,2019 3 years. Extention depends on a merit rating. per year.		
	⑧勤務地 【Work location】	大阪製作所(大阪市此花区) Osaka Works (Konohana-ku,Osaka)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)		
	⑩HPアドレス(詳細情報)	JREC-IN Portal アドレス https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJo rDetail?fn=0&id=D116030318&ln_jor= 0	⑪問い合わせ先 _	パワーシステム研究開発セン ター/山岸健太郎 Power Systems R&D Center/Kentarou Yamagishi		
	【HP address for more information】	各機関のHPアドレス	【Contact address】	電話番号:06-6466-5761		
				yamagishi-kentarou@sei.co.jp		

	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人産業技術総合研究所(National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST))	②部署名 【Department】	地質調査総合センター地質情報 研究部門(Geological Survey of Japan, Research Institute of Geology and Geoinformation)		
<公募番号> Mp15	③求人内容 【Job offer content】	産業技術総合研究所地質調査総合センターでは産業や社会の安全・安心を支える地質情報の整備と情報発信を行っている。プレート境界域に位置する日本列島では、甚大な地質被害が繰り返し発生してきた。個々の巨大地質災害の特性やその履歴を明らかにすることは減災のための基礎情報の一つである。海域で発生する巨大地すべりは、巨大津波発生の一つの原因であることがわかっており、海底地すべりの評価の重要性は増している。その痕跡を海域の地層記録から把握してその発生時期を特定し陸上記録と比較することで、津波の発生域や現境・時期、遠地津波かどうかを推定できると期待されている。本公募では、海洋地質調査、時に海底堆積物の採取とその分析に基づき、過去の海域での巨大地すべりの活動度評価から、巨大地震・津波の発生履歴の解明への利活用をめざして、海洋地質調査、海底堆積物採取・分析・解析の十分な地質と経験を有する人材を募集する。募集人数:1名、着任時期:2016年10月日を予定。 Geological Survey of Japan, AIST has conducted the fundamental research for social safety and sustainable development. The Japanese islands locate along the plate margins, and have eccived the destructive earthquakes and tsunamis occurred at the plate boundaries. For nazard mitigation, understanding the characteristics of each earthquake and tsunami and heir recurrence pattern is fundamental. Submarine landside, which have a potential for generating huge tsunami, is another large submarine geohazard. Geological records by such lestructive earthquakes and tsunamis have been preserved in submarine strata. Detailed comparison of the marine records with onshore records may give us the information on cource area, magnitude and timing of the past earthquakes and tsunamis, and the contribution of submarine landslides. Therefore, we are seeking a qualified indivudial to narine geological research around the Japanese islands to contribute the geohazard initigation on the Japanese islands, and to evaluate the submarine landslides as a tsunami origin. Priority will be given to candidate who has advanced skill and knowledge on marine geology and sedimentology, and has sufficient experience of marine geological survey works.				
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	地球惑星科学(Earth and planetary science)		
	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure- tracking employment)		
		研究員 (Researcher) 又は主任研究員(Senior Researcher)		本人の業績・能力に応じて、任期 の定めの無い雇用とする場合が ある。 The candidate may employed as a tenured researcher based on careful evaluations.		
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県 (Ibaraki)	9推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)		
		JREC-IN Portal アドレス		担当部署: 地質調査総合センター(Geological Survey of Japan)		
	⑩HPアドレス(詳細	各機関のHPアドレス	@88 \	電話番号:029-861-3620		
	情報) 【HP address for more information】	(和) http://www.aist.go.jp/aist_j/huma nres/02kenkyu/index.html (英) http://www.aist.go.jp/aist_e/hum anres/index.html	⑪問い合わせ先 【Contact address】	e-mail::rp-geo-ml@aist.go.jp		

<公募番号> Mp16	①機関名 【Institution】	国立研究開発法人産業技術総合研究所(National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (AIST))	②部署名 【Department】	地質調査総合センター活断層・ 火山研究部門(Geological Survey of Japan, Research Institute of Earthquake and Volcano Geology)	
	③求人内容 【Job offer content】	国立研究開発法人産業技術総合研究所・地質調査総合センターは日本で唯一の「地質の質」のナショナルセンターであり、地質情報を基礎として、地球環境の保全、資源・エネルギの開発、地質災害の軽減などに関連するさまざまな問題を解決するための技術を開発してる。ここでは、岩石が高温高圧の環境下で示す脆性一塑性遷移の挙動の解明を行う研究者を集する。これは、今後開発が期待される深部超臨界状態の地熱資源利用の際に問題となる発地震リスク低減に向けた課題の解決、また現在も不明である地震発生直前の断層深部がのモデル化など、今後の日本が推進すべき新エネルギーの開発、地震発生予測の科学枠組みの構築に必要不可欠のものである。そのため、地質調査による断層岩の解析またに岩石変形実験の専門的な経験と実績を有し、脆性一塑性遷移領域における岩石の強度、成成か・歪場を明らかにし、断層レオロジーモデルの構築に意欲的に取り組む人材を募集が、かま場を明らかにし、断層レオロジーモデルの構築に意欲的に取り組む人材を募集を集集人数:1名情任時期:2016年10月1日 「he Geological Survey of Japan, National Institute of Advanced Industrial Science and fechnology, is the public organization that conducts various geological surveys and esearches to develop technologies related to global environment protection, exploration on inerals and energy resources, and natural disaster mitigation. We seek a researcher to understand rock deformation under high—temperature and high-ressure environment whicj is indispensable for a development of ultra deep geothermal energy that Japan needs to promote in future as well as a construction of scientific ramework of earthquake simulation. Candidates shold havehighly specialized experience and research works on geological urveys of fault rocks and/or rock mechanics experiments in a laboratory, and can constructive fault rheology model by revealing strength, stress and strain of fault rocks at the brittle fuctile transition region. Jumber of positions: 1 Start of employment: October 1, 2016			
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	地球惑星科学(Earth and planetary science)	
		その他(Others)		テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)	
	⑥職種 【Job type】	研究員(Researcher)又は主任研究員(Senior Researcher)	⑦勤務形態 【Employment status】	本人の業績・能力に応じて、任期 の定めの無い雇用とする場合が ある。 The candidate may employed as a tenured researcher based on careful evaluations.	
	⑧勤務地 【Work location】	茨城県 (Ibaraki)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)	
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:活断層・火山研究部 門地震テクトニクス研究グループ (Geological Survey of Japan, Research Institute of Earthquake and Volcano Geology)	
	more information]	各機関のHPアドレス		電話番号: 029-861-3836	
		http://www.aist.go.jp		e-mail:imani@ni.aist.go.jp	

	①機関名 【Institution】	筑波大学(Univesity of Tsukuba)	②部署名 【Department】	数理物質系(Faculty of Pure and Applied Physics)			
	③求人内容 【Job offer content】	宙背景ニュートリノ崩壊探索、南極研究に参加し、測定器・検出器の 測を中核となって推進する。(Histo Participate in either the Cosmic E Observational Astronomy or Quar	長粒子・原子核・宇宙物理の融合分野である宇宙史の実験・観測研究に従事する。特に、写背景ニュートリノ崩壊探索、南極天文学、クォークグルオンプラズマの3研究のいずれから研究に参加し、測定器・検出器の開発・設計・製作および物理解析・天文解析を行い、実験側を中核となって推進する。(History of the Universe, experiment and observations. Participate in either the Cosmic Background Neutrino Decay Search or the Antarctic Observational Astronomy or Quark Gluon Plasma, and play leading roles in development, esign and construction of detectors and physics/astronomy analyses.)				
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)			
<公募番号> Mp17	⑥職種 【Job type】	助教(Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)			
	⑧勤務地 【Work location】	筑波大学数理物質系(Faculty of Pure and Applied Sciences,University of Tsukuba)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)			
	⑪HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJo rDetail?fn=0&id=D116030568&In.jor= 0	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 数理物質系 金信弘 (Faculty of Pure and Applied Science, Shinhong Kim)			
		各機関のHPアドレス http://www.tsukuba.ac.jp/update /jobs/		電話番号:029-853-4272 e-mail: skim@hep.px.tsukuba.ac.jp			

	①機関名		Historia Historia	②部署名	大学院理学研究科 Graduate
	[Institution]	仏島人子	Hiroshima University	[Department]	school of Science
		広島大学には建学の精神(自由で平和な「一つの大学」)がある。この精神は、その後「平和を希末する精神」、「新たなる知の創造」、「豊かな人間性を培う教育」、「地域社会・国際社会との共存」、「絶えざる自己変革」の5つの理念に引き継がれてきた。こうした精神や理念に基づき、広島大学は積極的な国際化を推進してきている。11学部11研究科、1附置研究所、大学病院並びに11の附属学校園を有する日本でも有数の規模を誇る総合大学であり、それゆえ、多様な学問と人に出会うことができる広島大学は、国際平和につながるグローバルな視点を養うにふさわしい場所である。また同時に、15,000名全ての学生に、人類が現在直面しているまた将来直面するであろう「常に変動し予測不能な種々の課題」を解決することのできる「グローバル人材」となる機会を提供することしている。そうした基本方針の元で広島大学は、平成25年度に研究大学強化促進事業、平成26年度にスーパーグローバル大学創生支援事業に採択されるなど、「世界トップレベルの特色ある総合研究大学」を目指している。本学地球惑星システム学専攻では、地震や火山現象など地球内部で起こるダイナミクスの解明を一つの柱として取り組んでおり、当該分野の卓越研究員を助教として受け入れることを希望する。【募集内容】職種: 助教人員: 1名分野: 地球ダイナミクス(数物系科学/地球惑星科学/固体地球惑星物理学)所属: 広島大学 大学院理学研究科【任期・着任時期】 2016年10月1日から2021年9月30日まで。採用日は双方合意の上、2016年10月1日以降、平成28年度中のできる限り早い時期とする。・2019年9月までに予定される中間評価及び2021年3月までに予定される最終評価を実施する。テニュア審査に合格したものは、広島大学の任期を付さない教員(テニュア教員)となる権利を付与される。			
<公募番号> Mp18	③求人内容 【Job offer content】	Hiroshima University's founding motto reads "a single unified university, free and pursuing peace." Based on this motto, we follow the five guiding principles: "the pursuit of peace," "the creation of new forms of knowledge," "the nurturing of well-founded human beings," collaboration with the local, regional and international community" and "continuous self-development." With these founding motto and guiding principles, Hiroshima University strives to promote its active internationalization. We will continue to attract and foster scholars and students to collaborate to solve volatile and uncertain global issues facing the human race. Comprising 11 faculties, 11 graduate schools, and an attached research institute, an university hospital, 11 attached schools, and 15,000 students, we are one of the largest and most comprehensive universities in Japan. Accordingly, Hiroshima University is academically diverse and an ideal place for meeting people from various backgrounds and for nurturing a global perspective toward global peace. Based on these foundations, Hiroshima University has been selected by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT) for a "Research University" in 2013 and the "Top Global University Project" in 2014 as one of Japan's top universities, providing a world-class research and education. For this job opening, Hiroshima University invites applications for one full-time assistant professor (tenure-track) position as "Leading Initiative for Excellent Young Researchers(LEADER)" selected by MEXT. [Number of Positions Available, Areas of Research and Institution] 1 Job classification: Assistant Professor (Tenure-Track) 2 Number of positions available: one 3 The affiliated school and its preferred research area:. -Graduate School of Science, Hiroshima University			
		Term of A The term The tenu and final e tenure rev	Appointment】 of appointment is fron re-track Assistant Pro valuations by March 20	n October 1, 2016, to Sept fessors will receive midter	m evaluations by September 2019 tant Professors who pass their
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科 _Mathemat ces	学 cical_and_physical_scien	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	地球惑星科学(Earth and planetary science)
	⑥職種	助教(Assi	stant Professor)	⑦勤務形態	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)
	[Job type]			[Employment status]	

	Ø)刬/務/型 【Work location】		⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)
竹	⑩HPアドレス(詳細 情報)	JREC-IN Portal アドレス		担当部署:広島大学大学院理学 研究科支援室(Support Office of Graduate School of Science, Hiroshima University)
_	(HP address for more information)	各機関のHPアドレス	【Contact address】	電話番号:082-424-730
		http://hiroshima- u.jp/employment/kyoinkobo		e-mail:ri-jinji@office.hiroshima- u.ac.jp

	①機関名 【Institution】	山口大学 (Yamaguchi University)	②部署名 【Department】	大学院創成科学研究科 (Graduated School of Sciences and Technology for Innovation)	
	③求人内容 【Job offer content】	山口大学大学院創成科学研究科(平成28年4月設置予定)は平成28年度新たに設置され学系、工学系、農学系からなる大学院である。理学系学域 物理学分野(理学部物理・情報学科)に所属し(着任後5年間は時間学研究所の研究に参画することとなります)、観測天学分野の研究を行う助教1名を募集する。特に、山口32m電波望遠鏡、山口干渉計、および180で積極的に利用する観測天文学の研究者を募集する。共通教育科目、物理・情報科科の専門科目、大学院専門科目などを担当する。博士の学位を有する方。任期は5年。終本系は本学規定による。着任は2016年10月1日(予定)。 Graduated School of Sciences and Technology for Innovation will start on April 1st in 20 One associate professor, who will belong to Accademic Domain of Science, Graduated School of Sciences and Technology for Innovationis, recruited. The candidate is expected to be engaged in the tasks as followings: 1. Conduct researches in the areas of radio astronomy with Yamaguchi 32m radio telescon Amaguchi Interferometer, and VLBI 2. Promote international collaboration activities through East-Asian VLBI Network Qualifications: 1. Ph.D. or equivalent in physics. 2. Ability to give education on the lectures on the physics and informatics. Terms and conditions of employment: The term of employment of this position is for five years, and tenure position may be possible subject to the evaluation of the achievement in the five years term. Salary, allowances and benefits will be provided in accordance with Yamaguchi University regulations. Starting date will be October 1, 2016.			
<公募番号> Mp19	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	天文学(Astronomy)	
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	テニュアトラック雇用(tenure-tracking employment)	
	⑧勤務地 【Work location】	山口県山口市吉田1677-1山口 大学吉田キャンパス (1677-1, Yoshida, Yamaguchi City, Yamaguchi Prefecture, Japan)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)	
	⑪HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先	担当部署:大学院創成科学研究 科(Graduated School of Sciences and Technology for Innovation) 白石 清 教授 (Prof. Kiyoshi Shiraishi)	
		各機関のHPアドレス	[Contact address]	電話番号:083-933-5681(+81- 83-933-5681)	
		http://www.yamaguchi- u.ac.jp/employment.html		e-mail:shiraish@yamaguchi- u.ac.jp	

	①機関名 【Institution】	株式会社 ニコン	②部署名 【Department】	コアテクノロシー本部 研究開発統括部・解析技術開発 部			
	③求人内容 【Job offer content】	[募集の背景] データサイエンティ [研究分野の詳細] ものづくり或い 研究開発 [求める人材像] 光学をベースと	[求める人材像] 光学をベースとしたものづくりやメディカル分野に興味があり、新規分野に対して数学を積極的に取り込む熱意のある方。 [募集人数] 若干名 [着任時期等について記載] 即時				
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	数学(Mathematics)			
<公募番号> Mp20	⑥職種 【Job type】	主任研究員(Senior researcher)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付(other certain fixed-term employment)			
				当初3年の任期想定(ただし契約 更新は1年毎ごとの更新とする)			
	⑧勤務地 【Work location】	神奈川県横浜市栄区長尾台町 471	③推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)			
		JREC-IN Portal アドレス					
	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	https://jrecin.jst.go.jp/seek/SeekJorDetail?fn=0&id=D116030940&ln_jor=0	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:人事·総務本部 人事部人事課第三係			
	【HP address for more information】	各機関のHPアドレス		電話番号:03-6433-3609			
	more information	http://www.nikon.co.jp/		e-mail : Recruitment.NC@nikon.com			

	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京大学 The University of Tokyo	②部署名 【Department】	工学系研究科附属量子相エレク トロニクス研究センター (Quantum-phase Electronics Center, School of Engineering)			
	③求人内容 【Job offer content】	募集人数:1名/着任時期:平成2 condensed-matter physics, espec	「究分野の詳細: 物性物理学の実験的研究、特に強相関電子系の界面科学の研究を行う 集人数: 1名/着任時期: 平成28年10月 (Research field: Experimental research on ondensed-matter physics, especially on the study of interface science in strongly correla ectron system/ Number of position: 1/ Employment start date: October 2016)				
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)			
<公募番号> Mp21	⑥職種 【Job type】	講師(Lecturer)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indifinite-term employment)			
	⑧勤務地 【Work location】	〒113-8656 東京都文京区本郷 7-3-1 (7-3-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8656)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)			
	①HPアドレス(詳細 情報)	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先	担当部署: 工学系研究科附属量 子相エレクトロニクス研究セン ター (Quantum-phase Electronics Center, School of Engineering)			
	【HP address for more information】	各機関のHPアドレス	【Contact address】	電話番号: 03-5841-6800			
	•	http://www.u- tokyo.ac.jp/index_j.html		e-mail:office@ap.t.u-tokyo.ac.jp			

	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京大学 The University of Tokyo	②部署名 【Department】	工学系研究科附属量子相エレクトロニクス研究センター (Quantum-phase Electronics Center, School of Engineering)		
	③求人内容 【Job offer content】	研究分野の詳細: 物性物理学の実験的研究、特に強相関電子系の光物性の研究を行う/募集人数:1名/着任時期: 平成28年10月 (Research field: Experimental research on condensed-matter physics, especially on the study of optical physics in strongly correlated electron system/ Number of position: 1/ Employment start date: October 2016)				
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)		
	⑥職種 【Job type】	准教授(Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indifinite-term employment)		
	⑧勤務地 【Work location】	〒113-8656 東京都文京区本郷 7-3-1 (7-3-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8656)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)		
	⑩HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 工学系研究科附属量 子相エレクトロニクス研究セン ター (Quantum-phase Electronics Center, School of Engineering)		
		各機関のHPアドレス		電話番号: 03-5841-6800		
		http://www.u- tokyo.ac.jp/index_j.html		e-mail:office@ap.t.u-tokyo.ac.jp		

	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京大学 The University of Tokyo	②部署名 【Department】	大学院理学系研究科物理学専 攻(Department of Physics, Graduate School of Science)
	③求人内容 【Job offer content】	実験物理学の新たなフロンティアを切り拓く卓越した人材 募集人員:准教授1名 着任時期:平成28年10月1日~平成29年3月31日(応相談) We seek outstanding candidates who will be opening up new frontiers in experimental physics, Number of Positions: One Associate Professor position Starting Date: between October 1, 2016 and March 31, 2017 (negotiable)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)
<公募番号> Mp23	⑥職種 【Job type】	准教授(Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	〒113-8656 東京都文京区本郷 7-3-1 (7-3-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8656)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無[use of recommendation scheme]	無(No)
	⑪HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:物理学専攻 (Department of Physics)
		各機関のHPアドレス		電話番号:03-5841-4188
		http://www.phys.s.u-tokyo.ac.jp/		e-mail:shuji@surface.phys.s.u- tokyo.ac.jp

	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京大学 The University of Tokyo	②部署名 【Department】	大学院理学系研究科物理学専 攻(Department of Physics, Graduate School of Science)
	③求人内容 【Job offer content】	理論物理学の新たなフロンティアを切り拓く卓越した人材 募集人員: 准教授1名 着任時期: 平成28年10月1日~平成29年3月31日(応相談) We seek outstanding candidates who will be opening up new frontiers in theoretical physics, Number of Positions: One Associate Professor position Starting Date: between October 1, 2016 and March 31, 2017 (negotiable)		
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)
<公募番号> Mp24	⑥職種 【Job type】	准教授(Associate Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indefinite-term employment)
	⑧勤務地 【Work location】	〒113-8656 東京都文京区本郷 7-3-1 (7-3-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8656)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑪HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:物理学専攻 (Department of Physics)
		各機関のHPアドレス		電話番号:03-5841-4188
		台(成) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		
		http://www.phys.s.u-tokyo.ac.jp/		e-mail:shuji@surface.phys.s.u- tokyo.ac.jp

	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京大学 The University of Tokyo	②部署名 【Department】	大学院理学系研究科天文学教 育研究センター (Institute of Astronomy,Graduate School of Science))
	③求人内容 【Job offer content】	当センターは、電波天文学・銀河ラ 測所で構成され、南米チリ・アタカ の研究部門・プロジェクトと連携を 学専攻の専任教員として大学院は 着任時期:平成28年10月1日以 consists of 3 research groups on astronomy, and operates Kiso Ob and ASTE projects in Atacama, C position, who are expected to cor successful candidate is also expe and the graduated courses of the and negotiable.)	マでASTEおよびTAOプロさとりつつ、観測天文学を推らよび学部教育にも参画し降のなるべく早い時期。(Inextragalactic astronomy, recrvatory and Atacama Othile. IoA invites application duct research with these cted to participate in educ	ジェクトを展開しています。これら 進できる方を求めます。また天文 ていただきます。募集人員:1名、 nstitue of Astronomy, IoA, adio astronomy, and stellar pservatory. IoA promotes TAO ns for a tenure-track faculty groups and observatories. The eation of both the undergraduate
<公募番号> Mp25	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	天文学(Astronomy)
	⑥職種	助教 (assistant professor)	⑦勤務形態	無期雇用(tenure, indifinite-term employment)
	[Job type]		[Employment status]	
	⑧勤務地 【Work location】	〒181-0015 東京都三鷹市大沢 2-21-1 (2-21-1 Ohsawa, Mitaka- shi, Tokyo 181-0015)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)
	⑪HPアドレス (詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署: 天文学教育研究センター 教授 土居守 (IoA Prof. Doi Mamoru)
		各機関のHPアドレス		電話番号:0422-34-5021
		http://www.ioa.s.u-tokyo.ac.jp/		e-mail: doi@ioa.s.u-tokyo.ac.jp

<公募番号> Mp26	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京大学 The University of Tokyo	②部署名 【Department】	大学院理学系研究科地球惑星 科学専攻 (Department of Earth and Planetary Science, Graduate School of Science)		
	③求人内容 【Job offer content】	博士の学位を有し、宇宙空間・磁気圏物理学の研究を主導的立場で展開でき、学部における数物系科目の演習等を担当できる方 (We seek a creative individual with leadership ability in the field of space plasma and magnetospheric physics. The successful candidate is expected to teach courses such as elementary physics and mathematics for physics at undergraduate level.) 募集人員:1名、着任時期:平成28年9月1日以降のなるべく早い時期(start date is later than Sep. 1, 2016 and negotiable)				
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	地球惑星科学(Earth and planetary science)		
	⑥職種 【Job type】	助教 (Assistant Professor)	⑦勤務形態 【Employment status】	無期雇用(tenure, indifinite-term employment)		
	⑧勤務地 【Work location】	〒113-8656 東京都文京区本郷 7-3-1 (7-3-1 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8656)	⑨推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	無(No)		
	⑪HPアドレス(詳細 情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:宇宙惑星科学講座、 星野真弘 (Space & Planetary Science Group, Masahiro Hoshino)		
		各機関のHPアドレス		電話番号:03-5841-4584		
		http://www.eps.s.u-tokyo.ac.jp/		e-mail:hoshino@eps.s.u- tokyo.ac.jp		

	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京大学 The University of Tokyo	②部署名 【Department】	大学院数理科学研究科 Graduate School of Mathematical Sciences
<公募番号> Mp27	③求人内容 【Job offer content】	究領域を開拓し、国際的な視野にに資することを目的としています。このような研究を進めるために、交越研究員としての特任助教(特定 東京大学大学院教等としての特任助教(特定 東京大学大学院教等等のできるに、アースのような研究を進めるために、では、東京大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大学、大	立って高度な数学・数理和 で部科学省科学技術・学術 有期雇用教員)を以下の要 学研究科 E有期雇用教員)1名 各を参照のこと。 月31日まで(教員として、通びションに任用するためのである。 が、およそ年俸550万円をある。 が、およそ年俸550万円をある。 が、およそ年俸550万円をある。 が、およそ年俸550万円をある。 が、およそ年俸550万円をある。 が、およそ年俸550万円をある。 が、およそ年俸550万円をある。 が、およそ年俸550万円をある。 が、およそ年俸550万円をある。 が、およそ年俸550万円をある。 大学大学院数理科学研究がある。 大学大学に数理科学研究がある。 は、対象と同等 大学大学では、学研究がある。 をかめます。 Sciences, the University のはでは、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は	政策局卓越研究員事業による卓 領で公募します。 に 議員により平成33年3月31日を限 算5年を超えて務める場合を除 業績評価を行う。 標準とし、国立大学法人東京大学 科での研究を希望していること。 程(3,4年生)の数学演習が担当 れ機関として文部科学省科学技 究員候補者に選考された後に、こ of Tokyo, promotes the o act as a catalyst in the nees. We invite applications for a ematical sciences through Leading e Ministry of Education, Culture, ne for this tenure-track position. as possible after this date. The a health insurance plan will be our university and thus depends egular assistant professors of our ng Initiative for Excellent Young re, Sports, Science and the employer. After the
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	数学(Mathematics)
		その他(Others)		テニュアトラック雇用(tenure- tracking employment)
	⑥職種 【Job type】	特任助教(特定有期教職員) project assistant professor	⑦勤務形態 【Employment status】	採用日から平成29年3月31日まで(教育・研究実績により平成33年3月31日を限度として再任可、但し特任研究員または特任教員として、通算5年を超えて務める場合を除く。)平成31年4月以降に、任期の定めのない助教に任用するための業績評価を行う。

	⑧勤務地 【Work location】		受推馬の仕組みの利用	無(No)
	⑩HPアドレス(詳細 情報)	JREC-IN Portal アドレス	们問い合わせ先	担当部署:東京大学大学院数理 科学研究科長
		各機関のHPアドレス		電話番号:03-5465-7000
				e-mail : dean@ms.u-tokyo.ac.jp

	①機関名 【Institution】	国立大学法人東京大学 The University of Tokyo	②部署名 【Department】	新領域創成科学研究科物質系 専攻 Department of AdvancedMaterials Science, Graduate School of Frontier Sciences	
	③求人内容 【Job offer content】	フレキシブルな半導体エレクトロニクスの物質科学研究を行う。物性物理、デバイス工学、電気化学、高分子化学などの関連分野を専門とし、学生の指導も担当する。 The person will be engaged in material research and education on flexible semiconductor devices. His/her speciality can be condensed matter physics, device engineering, electrochemistry, or polymer science. 募集人員: 1名。着任時期は、平成28年10月1日以降できるだけ早い時期。(1 person. Start date is Oct. 1, 2016 or later and negotiable.)			
	④研究分野(分野) 【Research field (Area)】	数物系科学 _Mathematical_and_physical_scien ces	⑤研究分野(分科) 【Research field (Discipline)】	物理学(Physics)	
<公募番号> Mp28	⑥職種 【Job type】	その他(Others)	⑦勤務形態 【Employment status】	その他任期付(other certain fixed-term employment)	
		助教または特任准教授 Assistant professor or Specially appointed associate professor		任期を最長5年とし、評価により 更新有。The employment continues for five years. The contract can be extended with evaluation.	
	⑧勤務地 【Work location】	千葉県柏市(Kashiwa,Chiba)	9推薦の仕組みの利用 の有無【use of recommendation scheme】	有(Yes)	
	⑪HPアドレス(詳細情報) 【HP address for more information】	JREC-IN Portal アドレス	⑪問い合わせ先 【Contact address】	担当部署:基盤科学研究系物質 系専攻竹谷研究室 Takeya Group, Department of Advanced Materials Science	
		各機関のHPアドレス		電話番号:04-7136-3790	
		http://www.organicel.k.u- tokyo.ac.jp/		e-mail:takeya@k.u-tokyo.ac.jp	