

USER-PROGRAM SUPPORT FOR OVERSEAS EXPERIMENTS

(2012 – 2018)

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|--------|---------|----------|--------|--------|--------------------|----------|--|----------|--------|------------------|
| 1 | ILL | D23 | 東京大学 | 教授 | 佐賀山 基 | 11533 (H23転送課題) | 5G | マルチフェロイックMn3O4の高磁場領域におけるスピン配列の変化 | 東京大学 | 佐賀山 基 | 2012.06.22-06.29 |
| 2 | ILL | FIGARO | 九州大学 | D2 | 堀 耕一郎 | 11665 (H23転送課題) | C3-1-2-3 | 混合液体と接触した高分子界面の凝集構造 | 九州大学 | 田中 敬二 | 2012.07.07-07.12 |
| 3 | ISIS | Let | 東京大学 | 准教授 | 益田 隆嗣 | 12573 | C1-1 | [Cu2(bza)4(py2)]nにおける吸着酸素分子の磁気相関 | 東京大学 | 左右田 稔 | 2012.05.17-05.26 |
| 4 | ISIS | Let | 東京大学 | 助教 | 左右田 稔 | 12573 | C1-1 | [Cu2(bza)4(py2)]nにおける吸着酸素分子の磁気相関 | 東京大学 | 左右田 稔 | 2012.05.17-05.29 |
| 5 | ANSTO | ECHIDA | 東京工業大学 | D3 | 尾本 和樹 | 12723 他 | T1-3 | 鉛フリー圧電体ニオブ酸銀系材料の結晶構造と誘電性 他 | 東京工業大学 | 八島 正知 | 2012.05.09-05.17 |
| 6 | ILL | D11 | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川 はづき | 12581 | C1-2 | 新規Fe系超伝導BaFe2(AS,P)2の磁束研究 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2012.06.24-06.29 |
| 7 | ANSTO | ECHIDA | 東京工業大学 | M2 | 原武 大樹 | 12723 他 | T1-3 | 鉛フリー圧電体ニオブ酸銀系材料の結晶構造と誘電性 他 | 東京工業大学 | 八島 正知 | 2012.05.09-05.17 |
| 8 | ANSTO | TAIPAN | 東北大学 | 准教授 | 藤田 全基 | 12539 | 6G | 新規T構造銅酸化物Pr2-xCaxCuO4における磁気相関のホールドープ効果 | 東北大学 | 藤田 全基 | 2012.05.29-06.05 |
| 9 | ANSTO | TAIPAN | 東北大学 | D1 | 堤 健之 | 12539 | 6G | 新規T構造銅酸化物Pr2-xCaxCuO4における磁気相関のホールドープ効果 | 東北大学 | 藤田 全基 | 2012.05.29-06.05 |
| 10 | ILL | IN5 | 岡山大学 | 准教授 | 奥地 拓生 | 11648 (H23転送課題) | C3-1-1 | 水素ハイドレートのトンネル拡散過程 | 東京大学 | 山室 修 | 2012.07.26-08.02 |
| 11 | ANSTO | ECHIDA | 京都大学 | 助教 | 小林 洋治 | 12700 | T1-3 | 異常高原子価を持つ(Ba,Sr)FeO3の磁気構造と相境界の解明 | 京都大学 | 陰山 洋 | 2012.06.27-07.04 |
| 12 | ANSTO | ECHIDA | 京都大学 | D3 | 山本 隆文 | 12700 | T1-3 | 異常高原子価を持つ(Ba,Sr)FeO3の磁気構造と相境界の解明 | 京都大学 | 陰山 洋 | 2012.06.27-07.04 |
| 13 | FRM-II | PUMA | 東北大学 | M2 | 奈良 壮 | 12540,12680 | 6G,T1-2 | 反強磁性金属Mn3Siにおける高温スピン励起 | 東北大学 | 平賀 晴弘 | 2012.09.02-09.11 |
| 14 | FRM-II | PUMA | 東北大学 | 助教 | 平賀 晴弘 | 12540,12681 | 6G,T1-2 | 反強磁性金属Mn3Siにおける高温スピン励起 | 東北大学 | 平賀 晴弘 | 2012.09.02-09.11 |
| 15 | ILL | IN5 | 東京電機大学 | 准教授 | 山室 憲子 | 11647 (H23転送課題) | C3-1-1 | 両性イオン適合溶質グリシンペタインの水溶液のダイナミクス | 東京電機大学 | 山室 憲子 | 2012.07.23-08.03 |
| 16 | HANARO | 4CD | 東北大学 | M2 | 古川 圭作 | 12730 | T2-2 | マルチフェロイック物質(Bi,Eu)Mn2O5の圧力誘起磁気秩序と強誘電性 | 東北大学 | 木村 宏之 | 2012.06.14-06.19 |
| 17 | HANARO | HRPD | 東北大学 | M2 | 萩谷 聡 | 12701 | T1-3 | 混晶系マルチフェロイックス(1-x)BiFeO3-xPbTiO3のMPB近傍の結晶構造と磁気構造 | 東北大学 | 木村 宏之 | 2012.06.03-06.09 |
| 18 | HANARO | 40mSANS | 東京大学 | D2 | 西 健吾 | 12597 | C1-2 | 温度応答性部位を有するTetraゲルの構造解析 | 東京大学 | 酒井 崇匡 | 2012.07.08-07.14 |
| 19 | HANARO | 40mSANS | 東京大学 | M2 | 橋本 憲 | 12606 | C1-2 | 時分割SANS法によるイオン液体中のゲル化反応メカニズム解明 | 東京大学 | 柴山 充弘 | 2012.07.08-07.14 |
| 20 | ILL | IN5 | 首都大学東京 | 准教授 | 門脇 広明 | 11567 (H23転送課題) | C1-1 | 量子スピニアイスの研究 | 首都大学東京 | 門脇 広明 | 2012.09.25-10.01 |
| 21 | ILL | IN14 | 琉球大学 | 准教授 | 阿曾 尚文 | 11563 (H23転送課題) | C1-1 | 空間反転対称性のない超伝導体CeIrSi3の磁気励起 | 琉球大学 | 阿曾 尚文 | 2012.10.21-10.31 |
| 22 | ANSTO | ECHIDA | 京都大学 | D3 | 山本 隆文 | 12699 | T1-3 | 層間酸素を含んだ鉄平面4配位酸化物 | 京都大学 | 陰山 洋 | 2012.10.24-10.29 |
| 23 | ILL | IN11 | 福岡大学 | 教授 | 山口 敏男 | 12629 | C3-1-1 | 有機無機ハイブリッドメソポーラスシリカ中に閉じ込めた水とメタノールのダイナミクス | 福岡大学 | 山口 敏男 | 2012.10.22-11.04 |
| 24 | HANARO | HRPD | 東京工業大学 | M2 | 兼子 直人 | 12723 他 | T1-3 | 鉛フリー圧電体ニオブ酸銀系材料の結晶構造と誘電性 他 | 東京工業大学 | 八島 正知 | 2012.11.21-11.26 |
| 25 | HANARO | HRPD | 東京工業大学 | M2 | 原武 大樹 | 12723 他 | T1-3 | 鉛フリー圧電体ニオブ酸銀系材料の結晶構造と誘電性 他 | 東京工業大学 | 八島 正知 | 2012.11.21(往路) |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|--------|---------|----------|--------|--------|----------------|--------|--|----------|--------|------------------|
| 26 | HANARO | 40mSANS | 高エネ研 | 研究員 | 貞包 浩一朗 | 12596 | C1-2 | 界面不活性の働きをする界面活性剤 | 高エネ研 | 貞包 浩一朗 | 2012.12.02(往路) |
| 27 | PSI | TriCS | 東京大学 | 特任研究員 | 萩原 雅人 | 12694 | T1-3 | 擬一次元鎖フラストレーション磁性体SrCo ₂ V ₂ O ₈ の中性子回折 | 東京大学 | 萩原 雅人 | 2012.10.20-10.27 |
| 28 | ILL | D33 | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川 はづき | 12581 12582 | C1-2 | 新規Fe系超伝導BaFe ₂ (AS,P) ₂ の磁束研究 中性子小角散乱実験によるSr ₂ RuO ₄ の異常金属状態の研究 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2012.12.02-12.13 |
| 29 | FRM-II | TOFTOF | 東京大学 | 助教 | 古府 麻衣子 | 12626 | C3-1-1 | M(OH)(bdc-R) (M=Fe, Al, bdc=terephthalate, R=NH ₂ ,OH,(COOH) ₂)配位高分子の酸発生基によるプロトン伝導性の制御 | 京都大学 | 北川 宏 | 2013.02.03-02.12 |
| 30 | FRM-II | TOFTOF | 東京大学 | M1 | 宮津 怜嗣 | 12626 | C3-1-1 | M(OH)(bdc-R) (M=Fe, Al, bdc=terephthalate, R=NH ₂ ,OH,(COOH) ₂)配位高分子の酸発生基によるプロトン伝導性の制御 | 京都大学 | 北川 宏 | 2013.02.03-02.12 |
| 31 | ISIS | IRIS | 東京大学 | 助教 | 古府 麻衣子 | 12632 | C3-1-1 | 逆浸透膜表面における水のダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2013.02.17-03.11 |
| 32 | ISIS | IRIS | 東京大学 | 准教授 | 山室 修 | 12632 | C3-1-1 | 逆浸透膜表面における水のダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2013.02.28-03.11 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|--------|--------------|----------|--------|--------|-----------------------|------------------|--|----------|--------|------------------|
| 1 | NIST | HFBS | 東京大学 | 教授 | 山室 修 | 13620 | C3-1-1 | H2-SF6/ハイドレート中の水素の拡散ダイナミクス | 東京大学 | 古府 麻衣子 | 2013.05.28-06.11 |
| 2 | NIST | HFBS | 東京大学 | 助教 | 古府 麻衣子 | 13620 | C3-1-1 | H2-SF6/ハイドレート中の水素の拡散ダイナミクス | 東京大学 | 古府 麻衣子 | 2013.05.28-06.11 |
| 3 | HANARO | SANS | 名古屋大学 | 准教授 | 高野 敦志 | 13604 | C1-2 | 結び目を有する環状高分子の溶液中のコンフォメーション | 名古屋大学 | 高野 敦志 | 2013.06.02-06.05 |
| 4 | HANARO | SANS | 名古屋大学 | D1 | 土肥 侑也 | 13604 | C1-2 | 結び目を有する環状高分子の溶液中のコンフォメーション | 名古屋大学 | 高野 敦志 | 2013.06.02-06.05 |
| 5 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M2 | 江崎 勇一 | 13679 | T1-3 | 新規AA'BO4型構造をもつ混合イオン伝導体の結晶構造とイオン伝導経路の解明 | 東京工業大学 | 藤井 孝太郎 | 2013.06.06-06.14 |
| 6 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M2 | 上田 孝志朗 | 13679 | T1-3 | 新規AA'BO4型構造をもつ混合イオン伝導体の結晶構造とイオン伝導経路の解明 | 東京工業大学 | 藤井 孝太郎 | 2013.06.06-06.14 |
| 7 | HANARO | 40mSANS | 東京大学 | D2 | 草野 巧巳 | 13596 | C1-2 | 燃料電池電極用触媒インクの構造解析 | 東京大学 | 柴山 充弘 | 2013.06.30-07.06 |
| 8 | HANARO | 40mSANS | 東京大学 | M2 | 廣井 卓思 | 13596 | C1-2 | 燃料電池電極用触媒インクの構造解析 | 東京大学 | 柴山 充弘 | 2013.06.30-07.06 |
| 9 | PSI | SINQ TASP | 東京大学 | 助教 | 左右田 稔 | 13532, 13570 | 5G, C1-1 | A2CoSi2O7(A=Ca and Ba)におけるエレクトロマグノン | 東京大学 | 左右田 稔 | 2013.08.25-09.04 |
| 10 | PSI | SINQ TASP | 東京大学 | M1 | 林田 翔平 | 13532, 13570 | 5G, C1-1 | A2CoSi2O7(A=Ca and Ba)におけるエレクトロマグノン | 東京大学 | 左右田 稔 | 2013.08.25-09.04 |
| 11 | HZB | E4 | 東京理科大学 | M2 | 玉造 博夢 | 12658 12659 | T1-1 | スピン格子結合系CuFeO2のスピン波分散関係の一軸応力変化 スピン誘導型強誘電体CuFeO2における磁気ビエソ効果 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2013.09.17-10.06 |
| 12 | HZB | E4 | 東京理科大学 | M1 | 保坂 翔太 | 12658 12659 | T1-1 | スピン格子結合系CuFeO2のスピン波分散関係の一軸応力変化 スピン誘導型強誘電体CuFeO2における磁気ビエソ効果 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2013.09.17-09.24 |
| 13 | ORNL | SNS NSE | 東京大学 | 教授 | 柴山 充弘 | 13612 | C2-3-1 | Tetra-PEG イオンゲル・ハイドロゲルの動的挙動の解析 | 東京大学 | 柴山 充弘 | 2013.08.12-08.19 |
| 14 | ORNL | SNS NSE | 東京大学 | M2 | 廣井 卓思 | 13612 | C2-3-1 | Tetra-PEG イオンゲル・ハイドロゲルの動的挙動の解析 | 東京大学 | 柴山 充弘 | 2013.08.12-08.27 |
| 15 | HANARO | HRPD | 東京工業大学 | 助教 | 藤井 孝太郎 | 13699 | T1-3 | 格子間酸素を利用したイオン伝導性セラミックスの結晶構造とイオン拡散経路 | 東京工業大学 | 八島 正知 | 2013.07.14-07.20 |
| 16 | ORNL | SNS CNCS | 東京大学 | 准教授 | 益田 隆嗣 | 13531, 13569 | 5G, C1-1 | カゴメ格子・三角格子積層系YBaCo4O7の磁気励起 | 東京大学 | 左右田 稔 | 2013.08.21-08.27 |
| 17 | ORNL | SNS CNCS | 東京大学 | 助教 | 左右田 稔 | 13531, 13569 | 5G, C1-1 | カゴメ格子・三角格子積層系YBaCo4O7の磁気励起 | 東京大学 | 左右田 稔 | 2013.08.18-08.24 |
| 18 | PSI | SANS-1 | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川 はづき | 13578 | C1-2 | 希釈冷凍機温度領域におけるCeMn5(M=Co, Ir)の磁束の磁気形状因子の異常 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2013.09.04-09.18 |
| 19 | PSI | SANS-1 | お茶の水女子大学 | D2 | 呉 麻美子 | 13578 | C1-2 | 希釈冷凍機温度領域におけるCeMn5(M=Co, Ir)の磁束の磁気形状因子の異常 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2013.09.04-09.19 |
| 20 | LLB | 6T2 | 東北大学 | 准教授 | 岩佐 和晃 | 13543 13557, 13702 | 6G C1-1, T2-2 | PrIr2Zn20における非Kramers二重項による四極子秩序の検証 DyFe2Zn20における異方性変化を伴う逐次磁気転移 | 東北大学 | 岩佐 和晃 | 2013.10.12-10.21 |
| 21 | ANSTO | ECHIDNA | 東京大学 | D1 | 白 椽大 | 13559 | C1-1 | スピン・ネマティック相関の検出 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2013.10.06-10.14 |
| 22 | ANSTO | ECHIDNA | 東京大学 | M1 | 林田 翔平 | 13559 | C1-1 | スピン・ネマティック相関の検出 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2013.10.06-10.14 |
| 23 | ISIS | OSIRIS | 慶應義塾大学 | 講師 | 千葉 文野 | 13615 | C3-1-1 | GeTe系の液液転移と個別原子拡散 | 慶應義塾大学 | 千葉 文野 | 2013.09.29-10.10 |
| 24 | ISIS | OSIRIS | JAEA | 主任研究員 | 服部 高典 | 13615 | C3-1-1 | GeTe系の液液転移と個別原子拡散 | 慶應義塾大学 | 千葉 文野 | 2013.09.29-10.10 |
| 25 | ORNL | HFIR GP-SANS | お茶の水女子大学 | D2 | 呉 麻美子 | 13576 | C1-2 | 空間反転対称性の破れた超伝導体のヘリカル磁束格子の観測 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2013.10.07-10.14 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|--------|---------|--------|--------|--------|-------|--------|---------------------------------------|--------|--------|------------------|
| 26 | HANARO | FCD | 東北大学 | 教授 | 木村 宏之 | 12730 | T2-2 | マルチフェロイック物質(Bi,Eu)Mn2O5の圧力誘起磁気秩序と強誘電性 | 東北大学 | 木村 宏之 | 2013.11.04-11.14 |
| 27 | NIST | BT-7 | 首都大学東京 | 助教 | 高津 浩 | 13558 | C1-1 | 量子スピニアイスの研究 | 首都大学東京 | 門脇 広明 | 2014.01.26-02.03 |
| 28 | HANARO | 18mSANS | 立命館大学 | 助教 | 貞包 浩一朗 | 13589 | C1-2 | 界面不活性の働きをする界面活性剤 | 立命館大学 | 貞包 浩一朗 | 2013.12.19-12.22 |
| 29 | HANARO | 18mSANS | 立命館大学 | M2 | 高木 寛和 | 13589 | C1-2 | 界面不活性の働きをする界面活性剤 | 立命館大学 | 貞包 浩一朗 | 2013.12.19-12.23 |
| 30 | FRM II | TOFTOF | 大阪大学 | 准教授 | 金子 文俊 | 13617 | C3-1-1 | 非晶性高分子の分子運動への超臨界二酸化炭素の影響 | 大阪大学 | 金子 文俊 | 2014.01.15-01.25 |
| 31 | NIST | HFBS | 東京大学 | 教授 | 山室 修 | 13627 | C3-1-1 | 多孔性配位高分子MIL-55におけるプロトン伝導ダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2013.12.01-12.10 |
| 32 | NIST | HFBS | 東京大学 | M2 | 宮津 怜嗣 | 13627 | C3-1-1 | 多孔性配位高分子MIL-55におけるプロトン伝導ダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2013.12.01-12.10 |
| 33 | HANARO | 40mSANS | 東京大学 | M1 | 廣澤 和 | 13592 | C1-2 | PEG/PDMS相互連結相構造を有する高分子ゲルの構造解析 | 東京大学 | 酒井 崇匡 | 2014.01.05-01.11 |
| 34 | HANARO | 40mSANS | 東京大学 | M2 | 廣井 卓思 | 13592 | C1-2 | PEG/PDMS相互連結相構造を有する高分子ゲルの構造解析 | 東京大学 | 酒井 崇匡 | 2014.01.05-01.11 |
| 35 | HANARO | SANS | 名古屋大学 | M2 | 木下 敬太 | 13604 | C1-2 | 結び目を有する環状高分子の溶液中のコンフォメーション | 名古屋大学 | 高野 敦志 | 2014.01.09-01.14 |
| 36 | HANARO | SANS | 名古屋大学 | M2 | 小林 侑生 | 13604 | C1-2 | 結び目を有する環状高分子の溶液中のコンフォメーション | 名古屋大学 | 高野 敦志 | 2014.01.09-01.14 |
| 37 | NIST | DCS | 東京大学 | 助教 | 古府 麻衣子 | 13408 | C3-1-1 | AGNES(高分解能パルス冷中性子分光器) IRT課題 | 東京大学 | 古府 麻衣子 | 2014.01.16-01.23 |
| 38 | NIST | DCS | 東京大学 | 教授 | 山室 修 | 13408 | C3-1-1 | AGNES(高分解能パルス冷中性子分光器) IRT課題 | 東京大学 | 古府 麻衣子 | 2014.01.18-01.23 |
| 39 | ANSTO | WOMBAT | 京都大学 | 准教授 | 藤田 晃司 | 12693 | T1-3 | ニオブ酸リチウム型構造をもつ遷移金属酸化物の磁気構造 | 京都大学 | 藤田 晃司 | 2014.02.04-02.09 |
| 40 | ANSTO | WOMBAT | 京都大学 | D1 | 河本 崇博 | 12693 | T1-3 | ニオブ酸リチウム型構造をもつ遷移金属酸化物の磁気構造 | 京都大学 | 藤田 晃司 | 2014.02.04-02.09 |
| 41 | LLB | 6T2 | 広島大学 | 准教授 | 松村 武 | 13547 | 6G | Ce0.5La0.5B6における磁気八極子秩序の検証 | 広島大学 | 松村 武 | 2014.02.25-03.11 |
| 42 | ISIS | IRIS | 東京大学 | 助教 | 古府 麻衣子 | 13626 | C3-1-1 | 逆浸透膜表面での水のダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2014.03.12-03.21 |
| 43 | ISIS | IRIS | 東京大学 | 研究員 | 根本 文也 | 13626 | C3-1-1 | 逆浸透膜表面での水のダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2014.03.12-03.21 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|-------|----------------|-----------|--------|--------|----------------|--------|---|---------------|--------|------------------|
| 1 | ORNL | SNS HYSPEC | 東京大学 | 助教 | 左右田 稔 | 13570 | C1-1 | A2CoSi2O7(A=Ca and Ba)におけるエレクトロマグノン | 東京大学 | 左右田 稔 | 2014.05.05-05.13 |
| 2 | PSI | SINQ DMC, HRPT | 物質・材料研究機構 | 研究員 | 長谷 正司 | 14806 14807 | 5G | 偏極中性子を用いたCu3Mo2O9単結晶の磁気構造の決定 (CuZn)3Mo2O9単結晶の磁気反射の測定 | 物質・材料 研究機構 | 長谷 正司 | 2014.07.10-07.23 |
| 3 | ORNL | SNS HYSPEC | 東京大学 | 准教授 | 益田 隆嗣 | 13570 | C1-1 | A2CoSi2O7(A=Ca and Ba)におけるエレクトロマグノン | 東京大学 | 左右田 稔 | 2014.05.05-05.10 |
| 4 | ISIS | MERLIN | 東京大学 | 准教授 | 益田 隆嗣 | 14559 | C1-1 | 正方格子磁性体における新規磁気相の探索 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2014.06.10-06.16 |
| 5 | ISIS | MERLIN | 東京大学 | D2 | 白 椽大 | 14559 | C1-1 | 正方格子磁性体における新規磁気相の探索 | 東北大学 | 白 椽大 | 2014.06.10-06.17 |
| 6 | ISIS | MARI | 東京大学 | 助教 | 左右田 稔 | 14522 | 5G | S=1/2正四面体をもつBa3Yb2Zn5O11の磁気励起 | 東京大学 | 左右田 稔 | 2014.07.16-07.23 |
| 7 | NIST | NCNR | 首都大学東京 | 准教授 | 門脇 広明 | 14564 | C1-1 | 量子スピン液体の研究 | 首都大学東京 | 門脇 広明 | 2014.05.21-05.27 |
| 8 | PSI | SANS-1 | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川 はづき | 14573 | C1-2 | Fe系超伝導体の磁束研究 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2014.05.27-06.03 |
| 9 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M2 | 齋藤 千紘 | 14657 | T1-3 | 新規ペロブスカイト関連AA'BO4型構造をもつ混合イオン伝導体の結晶構造とイオン伝導経路の解明 | 東京工業大学 | 藤井 孝太郎 | 2014.05.21-05.31 |
| 10 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | D2 | 川村 圭司 | 14657 | T1-3 | 新規ペロブスカイト関連AA'BO4型構造をもつ混合イオン伝導体の結晶構造とイオン伝導経路の解明 | 東京工業大学 | 藤井 孝太郎 | 2014.05.21-05.31 |
| 11 | ANSTO | QUOKKA | 立命館大学 | 助教 | 貞包 浩一朗 | 14592 | C1-2 | 界面不活性の働きをする界面活性剤 | 立命館大学 | 貞包 浩一朗 | 2014.08.17-08.23 |
| 12 | PSI | FOCUS | 福岡大学 | 教授 | 山口 敏男 | 14609 | C3-1-1 | メソポーラス物質に閉じ込めたジオキサン-水二成分溶液中の水分子のダイナミクス | 福岡大学 | 山口 敏男 | 2014.08.10-08.19 |
| 13 | PSI | FOCUS | 福岡大学 | M2 | 浦部 俊雄 | 14609 | C3-1-1 | メソポーラス物質に閉じ込めたジオキサン-水二成分溶液中の水分子のダイナミクス | 福岡大学 | 山口 敏男 | 2014.08.10-08.19 |
| 14 | NIST | DCS | 東京大学 | 教授 | 山室 修 | 14607 | C3-1-1 | H2-SF6ハイドレート中の水素の拡散ダイナミクス | 東京大学 | 古府 麻衣子 | 2014.08.03-08.10 |
| 15 | NIST | DCS | 東京大学 | 助教 | 古府 麻衣子 | 14607 | C3-1-1 | H2-SF6ハイドレート中の水素の拡散ダイナミクス | 東京大学 | 古府 麻衣子 | 2014.08.03-08.13 |
| 16 | ISIS | MARI | 東京大学 | D2 | 白 椽大 | 14522 | 5G | S=1/2正四面体をもつBa3Yb2Zn5O11の磁気励起 | 東京大学 | 左右田 稔 | 2014.07.15-07.23 |
| 17 | NIST | NSE | 福岡大学 | 助教 | 吉田 亨次 | 14601 | C2-3-1 | リチウムイオン電解液の構造緩和 | 福岡大学 | 吉田 亨次 | 2014.09.05-09.13 |
| 18 | NIST | NSE | 名古屋大学 | 助教 | 山口 毅 | 14601 | C2-3-1 | リチウムイオン電解液の構造緩和 | 福岡大学 | 吉田 亨次 | 2014.09.17-09.27 |
| 19 | ANSTO | ECHIDNA | 東京理科大学 | 助教 | 萩原 雅人 | 14656 | T1-3 | 一次元フラストレート鎖 AM(VO4)(OD) (A=Ca,Sr;M=Co,Ni)の磁気構造 | 東京理科大学 | 萩原 雅人 | 2014.08.17-08.25 |
| 20 | ANSTO | ECHIDNA | 東京理科大学 | 教授 | 元屋 清一郎 | 14656 | T1-3 | 一次元フラストレート鎖 AM(VO4)(OD) (A=Ca,Sr;M=Co,Ni)の磁気構造 | 東京理科大学 | 萩原 雅人 | 2014.08.17-08.25 |
| 21 | ANSTO | WONBAT | 大阪府立大学 | 特別講師 | 山田 幾也 | 14902 | T1-3 | 新規鉄ペロブスカイト酸化物の結晶構造・磁気構造の決定 | 大阪府立大学 | 山田 幾也 | 2014.08.10-08.16 |
| 22 | ANSTO | WONBAT | 大阪府立大学 | M1 | 村上 誠 | 14902 | T1-3 | 新規鉄ペロブスカイト酸化物の結晶構造・磁気構造の決定 | 大阪府立大学 | 山田 幾也 | 2014.08.10-08.16 |
| 23 | ILL | IN4 | 東京大学 | 准教授 | 益田 隆嗣 | 14528 | 5G | NaBa2Mn3F11の磁気状態 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2014.09.18-10.01 |
| 24 | ILL | IN4 | 東京大学 | M2 | 林田 翔平 | 14528 | 5G | NaBa2Mn3F11の磁気状態 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2014.09.18-10.01 |
| 25 | ANSTO | ECHIDNA | 東京大学 | M2 | 林田 翔平 | 14903 | T1-3 | 正方格子反強磁性体A2FeGe2O7の磁気構造 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2014.10.07-10.12 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|-------|--------------|----------|--------|--------|-----------------------|------------------------|---|----------|--------|------------------|
| 26 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | D1 | 廣井 卓思 | 14587 | C1-2 | 親油性高分子電解質ゲルの各種誘電率を持つ溶媒下での網目構造解析 | 東京大学 | 柴山 充弘 | 2014.08.26-09.03 |
| 27 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | M2 | 柄岡 沙希 | 14587 | C1-2 | 親油性高分子電解質ゲルの各種誘電率を持つ溶媒下での網目構造解析 | 東京大学 | 柴山 充弘 | 2014.08.26-09.03 |
| 28 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 助教 | 大場 洋次郎 | 14900 | C1-2 | 塑性変形による銅板中Cu粒子の変形挙動の解析 | 京都大学 | 大場 洋次郎 | 2014.11.24-12.06 |
| 29 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 助教 | 佐藤 信浩 | 14570 | C1-2 | 中性子小角散乱法による多孔性放射線合成ゲルのナノ構造解析 | 京都大学 | 佐藤 信浩 | 2014.11.24-12.06 |
| 30 | ANSTO | QUOKKA | 豊橋技術科学大学 | D3 | 足立 望 | 14570 | C1-2 | 中性子小角散乱法による多孔性放射線合成ゲルのナノ構造解析 | 京都大学 | 佐藤 信浩 | 2014.11.24-12.06 |
| 31 | NIST | NSE | 東京大学 | 教授 | 山室 修 | 14611 | C3-1-1 | Dynamics of an ionic liquid C16mimPF6 in SmA liquid crystal and liquid phases | 東京大学 | 山室 修 | 2014.10.06-10.23 |
| 32 | NIST | NSE | 東京大学 | 研究員 | 根本 文也 | 14611 | C3-1-1 | Dynamics of an ionic liquid C16mimPF6 in SmA liquid crystal and liquid phases | 東京大学 | 山室 修 | 2014.10.06-10.19 |
| 33 | NIST | HFBS | 東京大学 | 助教 | 古府 麻衣子 | 14610 | C3-1-1 | New process of hydrogen diffusion in palladium hydrides | 東京大学 | 山室 修 | 2014.10.06-10.23 |
| 34 | NIST | HFBS | 東京大学 | M1 | 橋下 直樹 | 14610 | C3-1-1 | New process of hydrogen diffusion in palladium hydrides | 東京大学 | 山室 修 | 2014.10.06-10.19 |
| 35 | PSI | SANS-1 | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川 はづき | 14573 | C1-2 | Fe系超伝導体の磁束研究 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2014.10.01-10.08 |
| 36 | ANSTO | ECHIDNA | 兵庫県立大学 | 助教 | 川崎 郁斗 | 14901 | T1-3 | 中性子散乱によるSr1-xLaxRuO3のクラスターガラス相の研究 | 兵庫県立大学 | 川崎 郁斗 | 2014.11.29-12.08 |
| 37 | ILL | IN8 | 総合科学研究機構 | 研究員 | 松浦 直人 | 14801 | 4G | ダイマーモット絶縁体 κ -(BEDT-TTF)2Cu[N(CN)2Cl]におけるマルチフェロイクスと電荷揺らぎ・分子格子ダイナミクス | 総合科学研究機構 | 松浦 直人 | 2014.12.08-12.19 |
| 38 | ANSTO | ECHIDNA | 茨城大学 | 准教授 | 横山 淳 | 14901 | T1-3 | 中性子散乱によるSr1-xLaxRuO3のクラスターガラス相の研究 | 兵庫県立大学 | 川崎 郁斗 | 2014.11.29-12.08 |
| 39 | NIST | BT-1 | 京都大学 | 助教 | 山本 隆文 | 14650 | T1-3 | 異常高原子価を持つ(Ba,Sr)FeO3の磁気構造と相境界の解明 | 京都大学 | 山本 隆文 | 2014.11.23-11.30 |
| 40 | NIST | BT-1 | 京都大学 | D1 | 竹入 史隆 | 14650 | T1-3 | 異常高原子価を持つ(Ba,Sr)FeO3の磁気構造と相境界の解明 | 京都大学 | 山本 隆文 | 2014.11.23-11.30 |
| 41 | ANSTO | ECHIDNA | 東北大学 | 教授 | 佐藤 卓 | 14904 | T1-3 | S=2 籠目格子反強磁性体の磁気構造 | 東京工業大学 | 田中 秀数 | 2014.12.07-12.15 |
| 42 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M1 | 日比野 圭佑 | 14643 | T1-3 | 層状ペロブスカイト型酸化物の結晶構造とイオン拡散経路 | 東京工業大学 | 八島 正知 | 2014.12.13-12.23 |
| 43 | ILL | D23 | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川 はづき | 14573 | C1-2 | Fe系超伝導体の磁束研究 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2014.11.13-11.18 |
| 44 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M1 | 山田 駿太郎 | 14643 | T1-3 | 層状ペロブスカイト型酸化物の結晶構造とイオン拡散経路 | 東京工業大学 | 八島 正知 | 2014.12.13-12.23 |
| 45 | NIST | NSE, SANS | 首都大学東京 | 助教 | 川端 庸平 | 14579, 14602 14603 | C1-2, C2-3-1 C2-3-1 | クラフト転移で自発形成するベシクルの臨界ベシクル濃度近傍でのダイナミクス 界面活性剤2分子膜のゲル状態での膜内ダイナミクス | 首都大学東京 | 川端 庸平 | 2015.01.22-02.06 |
| 46 | LLB | 6T2 | 東北大学 | 准教授 | 岩佐 和晃 | 14536, 14554 | 6G, C1-1 | PrT2Zn20(T=Ru,Rh,Os,Ir)における非Kramers二重項基底状態のエントロピー解放過程 | 東北大学 | 岩佐 和晃 | 2015.02.20-03.03 |
| 47 | NIST | NSE | 東京大学 | 研究員 | 根本 文也 | 14905 | C3-1-1 | Collective dynamics of alkyl-methyl imidazolium based ionic liquids with liquid crystalline phase | 東京大学 | 山室 修 | 2015.02.03-02.16 |
| 48 | ORNL | HFIR GP-SANS | 東京大学 | M2 | 廣澤 和 | 14906 | C1-2 | イオン液体中における刺激応答性高分子の温度応答性相転移 | 東京大学 | 柴山 充弘 | 2015.03.04-03.10 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|--------|---------|----------|--------|--------|---------------|--------|--|----------|-------|------------------|
| 1 | HZB | E4 | 東京理科大学 | D2 | 玉造 博夢 | 15522 | T1-1 | スピン格子結合系における磁気相転移と電気分極の一軸応力制御 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2015.04.19-05.02 |
| 2 | HZB | E4 | 東京理科大学 | M2 | 中村 天風 | 15522 | T1-1 | スピン格子結合系における磁気相転移と電気分極の一軸応力制御 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2015.04.19-05.02 |
| 3 | ANSTO | TAIPAN | 東京大学 | M1 | 尾山 拓彌 | 15523 | 5G | Magnetic structures of 1D frustrated chain compound NaCuMoO4(OH) | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2015.04.26-05.05 |
| 4 | ANSTO | TAIPAN | 東京大学 | 特別研究員 | 浅井 晋一郎 | 15523 | 5G | Magnetic structures of 1D frustrated chain compound NaCuMoO4(OH) | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2015.04.26-05.05 |
| 5 | ANSTO | WOMBAT | 東北大学 | 教授 | 藤田 全基 | 15631 | T1-3 | T構造銅酸化物の超伝導発現と結晶構造の関係 | 東北大学 | 藤田 全基 | 2015.05.03-05.07 |
| 6 | ISIS | LET | 東京大学 | 教授 | 山室 修 | 15589 | C3-1-1 | 逆浸透膜表面における水のダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2015.04.26-05.03 |
| 7 | ISIS | LET | 東京大学 | 助教 | 古府 麻衣子 | 15589 | C3-1-1 | 逆浸透膜表面における水のダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2015.04.26-05.03 |
| 8 | ISIS | Osiris | 東京大学 | 助教 | 左右田 稔 | 15590 | C3-1-1 | リラクサー磁性体LuFeCoO4におけるナドメインのダイナミクス | 東京大学 | 左右田 稔 | 2015.07.11-07.22 |
| 9 | PSI | HRPT | 東京大学 | 特任研究員 | 浅井晋一郎 | 15807 | T1-3 | 平面4配位構造を有する正方格子磁性体マンガン酸塩化物の磁気基底状態の研究 | 物質材料研究機構 | 辻本吉廣 | 2015.06.04-06.08 |
| 10 | PSI | HRPT | 物質材料研究機構 | 主任研究員 | 辻本 吉廣 | 15807 | T1-3 | 平面5配位構造を有する正方格子磁性体マンガン酸塩化物の磁気基底状態の研究 | 物質材料研究機構 | 辻本吉廣 | 2015.06.04-06.07 |
| 11 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 教授 | 杉山 正明 | 15554 | C1-2 | 小角中性子散乱による α -クリスタリンのサブユニット交換 | 京都大学 | 井上倫太郎 | 2015.05.27-06.04 |
| 12 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 准教授 | 井上倫太郎 | 15554 | C1-2 | 小角中性子散乱による α -クリスタリンのサブユニット交換 | 京都大学 | 井上倫太郎 | 2015.05.27-06.04 |
| 13 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M2 | 白岩 大裕 | 15616 | T1-3 | 層状ペロブスカイト型酸化物の結晶構造とイオン拡散経路 | 東京工業大学 | 八島正知 | 2015.05.30-06.08 |
| 14 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M1 | 日比野圭佑 | 15616 | T1-3 | 層状ペロブスカイト型酸化物の結晶構造とイオン拡散経路 | 東京工業大学 | 八島正知 | 2015.05.30-06.08 |
| 15 | HZB | E4 | 東京理科大学 | D2 | 玉造 博夢 | 15900 | T1-1 | 2等辺三角格子反強磁性体CoNb2O6における交換相互作用定数の一軸応力による制御 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2015.07.04-07.28 |
| 16 | HZB | E4 | 東京理科大学 | M1 | 郡川ひろ子 | 15900 | T1-1 | 2等辺三角格子反強磁性体CoNb2O6における交換相互作用定数の一軸応力による制御 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2015.07.12-07.28 |
| 17 | FRM-II | DNS | 大阪大学 | 助教 | 中野岳仁 | 15516 | 5G | 中性子回折によるアルカリ金属ナノクラスター強磁性体の研究 | 大阪大学 | 中野岳仁 | 2015.09.06-09.17 |
| 18 | FRM-II | DNS | 大阪大学 | M1 | 梅本尚嗣 | 15516 | 5G | 中性子回折によるアルカリ金属ナノクラスター強磁性体の研究 | 大阪大学 | 中野岳仁 | 2015.09.06-09.17 |
| 19 | FRM-II | SPODI | 東京大学 | 特任研究員 | 浅井晋一郎 | 15628 | T1-3 | Magnetic structures of frustrated magnets | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2015.07.30-08.05 |
| 20 | FRM-II | SPODI | 東京大学 | M1 | 吉田 俊也 | 15628 | T1-3 | Magnetic structures of frustrated magnets | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2015.07.30-08.04 |
| 21 | ANSTO | PELICAN | 東京大学 | 准教授 | 益田隆嗣 | 15543 | C-1-1 | 擬スピン 1/2 プリージングパイロクロア磁性体Ba3Yb2Zn5O11の非弾性中性子散乱研究 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2015.08.05-08.15 |
| 22 | PSI | TriCS | 東京大学 | 助教 | 左右田 稔 | 15518 | 5G | マルチフェロイックスBa2CoGe2O7におけるエレクトロマグノンの偏極解析 | 東京大学 | 左右田 稔 | 2015.09.06-09.15 |
| 23 | PSI | TriCS | 東京大学 | 助教 | 左右田 稔 | 15519 | 5G | マルチフェロイックCa2CoSi2O7の磁場下における新規磁気相 | 東京大学 | 左右田 稔 | 2015.09.20-09.29 |
| 24 | PSI | SANS-1 | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川はづき | 15559 (14573) | C1-2 | Fe系超伝導体の磁束研究 | お茶の水女子大学 | 古川はづき | 2015.06.23-06.29 |
| 25 | ANSTO | PELICAN | 東京大学 | D3 | 白楨大 | 15543 | C-1-1 | 擬スピン 1/2 プリージングパイロクロア磁性体Ba3Yb2Zn5O11の非弾性中性子散乱研究 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2015.08.09-08.18 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|--------|-----------------|----------|--------|----------|------------------------|--------|--|----------|-------|------------------|
| 26 | PSI | TriCS | 東京大学 | M1 | 吉田俊也 | 15519 | 5G | マルチフェロイックCa ₂ CoSi ₂ O ₇ の磁場下における新規磁気相 | 東京大学 | 左右田 稔 | 2015.09.21-09.30 |
| 27 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | 助教 | Li Xiang | 15568 | C1-2 | 電場印加時のゲル内でのDNAの構造解析 | 東京大学 | 柴山 充弘 | 2015.08.17-08.23 |
| 28 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | D1 | 廣澤 和 | 15568 | C1-2 | 電場印加時のゲル内でのDNAの構造解析 | 東京大学 | 柴山 充弘 | 2015.08.17-08.23 |
| 29 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 教授 | 大場洋次郎 | 15563 | C1-2 | HPT加工により発現する純鉄中の特異な磁気構造の解明 | 京都大学 | 大場洋次郎 | 2015.10.07-10.20 |
| 30 | ANSTO | QUOKKA | 豊橋技術科学大学 | D2 | 山本康次郎 | 15563 | C1-2 | HPT加工により発現する純鉄中の特異な磁気構造の解明 | 京都大学 | 大場洋次郎 | 2015.10.07-10.20 |
| 31 | ANSTO | QUOKKA | 豊橋技術科学大学 | 研究員 | 足立 望 | 15901 | C1-2 | 塑性変形により形成する金属ガラスの不均一構造解析 | 豊橋技術科学大学 | 足立 望 | 2015.10.07-10.20 |
| 32 | ANSTO | QUOKKA | 豊橋技術科学大学 | 准教授 | 戸高義一 | 15901 | C1-2 | 塑性変形により形成する金属ガラスの不均一構造解析 | 豊橋技術科学大学 | 足立 望 | 2015.10.07-10.20 |
| 33 | NIST | HFBS | 東京大学 | 教授 | 山室 修 | 15902 | C3-1-1 | 水/逆浸透膜系の遅いダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2015.08.02-08.15 |
| 34 | NIST | HFBS | 東京大学 | 助教 | 古府 麻衣子 | 15902 | C3-1-1 | 水/逆浸透膜系の遅いダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2015.08.02-08.15 |
| 35 | FRM-II | SANS-1 KWS-3 | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川はづき | 15558 (14572) 14571 | C1-2 | 空間反転対称性の破れた超伝導体のヘリカル磁束格子の観測 中性子小角散乱実験によるSr ₂ RuO ₄ の異常金属状態の研究 | お茶の水女子大学 | 古川はづき | 2015.07.27-08.09 |
| 36 | FRM-II | SANS-1 KWS-3 | お茶の水女子大学 | D1 | 高橋 美郷 | 15558 (14572) 14571 | C1-2 | 空間反転対称性の破れた超伝導体のヘリカル磁束格子の観測 中性子小角散乱実験によるSr ₂ RuO ₄ の異常金属状態の研究 | お茶の水女子大学 | 古川はづき | 2015.07.27-08.09 |
| 37 | ANSTO | SIKA | 東北大学 | 助教 | 鈴木謙介 | 15611 | T1-2 | Ai置換したLa ₂ 14系銅酸化物高温超伝導体のストライプ秩序と超伝導の研究 | 東北大学 | 鈴木謙介 | 2015.11.15-11.24 |
| 38 | ANSTO | ECHIDNA | 東北大学 | 助教 | 奥山 大輔 | 15621 | T1-3 | 反転対称性の破れた磁性体Re ₅ Ru ₃ Al ₂ (Re=Ce,Pr,Nd)の磁気秩序構造 | 東北大学 | 奥山 大輔 | 2015.10.20-10.29 |
| 39 | ANSTO | ECHIDNA | 東北大学 | D1 | 牧野 晃也 | 15621 | T1-3 | 反転対称性の破れた磁性体Re ₅ Ru ₃ Al ₂ (Re=Ce,Pr,Nd)の磁気秩序構造 | 東北大学 | 奥山 大輔 | 2015.10.20-10.29 |
| 40 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 助教 | 佐藤信浩 | 15555 | C1-2 | 放射線誘起反応に基づく機能性高分子多孔ゲルの合成と中性子小角散乱法による構造解析 | 京都大学 | 佐藤信浩 | 2015.10.22-11.02 |
| 41 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 教授 | 裏出令子 | 15555 | C1-2 | 放射線誘起反応に基づく機能性高分子多孔ゲルの合成と中性子小角散乱法による構造解析 | 京都大学 | 佐藤信浩 | 2015.10.22-10.30 |
| 42 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 准教授 | 井上倫太郎 | 15577 | C1-2 | 中性子小角散乱によるタンパク質凝縮物の構造解析 | 東京工業大学 | 野島達也 | 2015.10.22-11.02 |
| 43 | HZB | V4 | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川はづき | 15560 (14574) | C1-2 | 希釈冷凍機温度領域におけるCeCoIn ₅ の磁束構造の磁場方向依存性 | お茶の水女子大学 | 古川はづき | 2015.09.27-10.08 |
| 44 | FRM-II | TOFTOF | 東京大学 | 助教 | 古府 麻衣子 | 15588 | C3-1-1 | パラジウムナノ粒子中の水素原子の遅いダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2015.09.26-10.07 |
| 45 | FRM-II | TOFTOF | 東京大学 | M2 | 橋本直樹 | 15588 | C3-1-1 | パラジウムナノ粒子中の水素原子の遅いダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2015.09.26-10.07 |
| 46 | NIST | HFBS | 東京大学 | 助教 | 古府 麻衣子 | 15904 | C3-1-1 | ROM-11.5D20の遅いダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2015.10.18-10.25 |
| 47 | ILL | IN5 | 首都大学東京 | 准教授 | 門脇広明 | 15545 | C-1-1 | 量子スピン液体の研究 | 首都大学東京 | 門脇広明 | 2015.11.13-11.25 |
| 48 | ILL | IN5 | 首都大学東京 | M2 | 脇田美香 | 15545 | C-1-1 | 量子スピン液体の研究 | 首都大学東京 | 門脇広明 | 2015.11.13-11.25 |
| 49 | LLB | 4F2 | 東北大学 | 准教授 | 岩佐和晃 | 15528 | 6G | Ce ₃ T ₄ Sn ₁₃ (T = Co, Rh) における磁気励起で見出す二重ギャップ電子状態 | 東北大学 | 岩佐和晃 | 2015.11.16-11.30 |
| 50 | LLB | 4F2 | 東北大学 | M2 | 大友優香 | 15528 | 6G | Ce ₃ T ₄ Sn ₁₃ (T = Co, Rh) における磁気励起で見出す二重ギャップ電子状態 | 東北大学 | 岩佐和晃 | 2015.11.22-11.30 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|-------|--------------|----------|--------|-------|-------|--------|--|----------|-------|------------------|
| 51 | ORNL | SNS CNCS | 東京大学 | 助教 | 左右田 稔 | 15541 | C-1-1 | フェロイックスBa ₂ CoGe ₂ O ₇ における磁気異方性の電場制御 | 東京大学 | 左右田 稔 | 2015.12.13-12.21 |
| 52 | ORNL | HFIR GP-SANS | お茶の水女子大学 | D1 | 高橋 美郷 | 15559 | C1-2 | Fe系超伝導体の磁束研究 | お茶の水女子大学 | 古川はづき | 2015.11.15-11.25 |
| 53 | NIST | NSE | 東京大学 | 教授 | 山室 修 | 15587 | C3-1-1 | イミダゾリウム系イオン液体およびその液晶相の速いダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2015.11.08-11.25 |
| 54 | NIST | NSE | 東京大学 | 助教 | 古府麻衣子 | 15587 | C3-1-1 | イミダゾリウム系イオン液体およびその液晶相の速いダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2015.11.08-11.25 |
| 55 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | 助教 | 藤井孝太郎 | 15630 | T1-3 | 新規ペロブスカイト関連AA'BO ₄ 型構造をもつ酸化物イオン伝導体の結晶構造とイオン伝導経路の解明 | 東京工業大学 | 藤井孝太郎 | 2015.11.21-12.01 |
| 56 | HZB | E4 | 東京理科大学 | 助教 | 藤原 理賀 | 15903 | T2-2 | 孤立四面体量子スピン系の新モデル物質K ₄ Cu ₄ OCl ₁₀ の磁気構造 | 東京理科大学 | 藤原 理賀 | 2016.01.08-01.21 |
| 57 | HZB | E4 | 東京理科大学 | M1 | 廣浦 晃 | 15903 | T2-2 | 孤立四面体量子スピン系の新モデル物質K ₄ Cu ₄ OCl ₁₀ の磁気構造 | 東京理科大学 | 藤原 理賀 | 2016.01.08-01.21 |
| 58 | ISIS | Wish | 東京大学 | D1 | 林田 翔平 | 15905 | C1-1 | カゴメ三角格子反強磁性体NaBa ₂ Mn ₃ F ₁₁ の磁気状態 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2016.03.06-03.10 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|-------|----------------|-------------------|--------|----------|------------------------------|--------|---|-------------------|----------|------------------|
| 1 | ANSTO | PELICAN, SIKA | 東京理科大学 | 助教 | 藤原 理賀 | 16900 | C1-1 | 新一次元量子スピン系K ₂ Cu ₃ O(SO ₄) ₃ の基底状態 | 東京理科大学 | 藤原 理賀 | 2016.04.05-04.16 |
| 2 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | 助教 | Li Xiang | 16541 16560 | C1-2 | 電場下での荷電性高分子の構造,高分子イオン液体溶液系における温度応答性相分離に関する熱力学的研 | 東京大学 | Li Xiang | 2016.04.28-05.09 |
| 3 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | 特任研究員 | 守島 健 | 16541 16560 | C1-2 | 電場下での荷電性高分子の構造,高分子イオン液体溶液系における温度応答性相分離に関する熱力学的研 | 東京大学 | Li Xiang | 2016.04.28-05.09 |
| 4 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | M2 | 廣澤 和 | 16541 16560 | C1-2 | 電場下での荷電性高分子の構造,高分子イオン液体溶液系における温度応答性相分離に関する熱力学的研 | 東京大学 | 廣澤 和 | 2016.04.28-05.09 |
| 5 | ANSTO | ECHIDNA | 物質・材料研究機構 | 主任研究員 | 辻本 吉廣 | 16808 | T1-3 | 新規正方格子磁性体Sr ₂ CrO ₃ X (X = F & Cl) の磁気構造解析 | 物質・材料研究機構 | 辻本 吉廣 | 2016.05.18-05.26 |
| 6 | ANSTO | ECHIDNA | 東京大学 | 特別研究員 | 浅井 晋一郎 | 16808 | T1-3 | 新規正方格子磁性体Sr ₂ CrO ₃ X (X = F & Cl) の磁気構造解析 | 物質・材料研究機構 | 辻本 吉廣 | 2016.05.18-05.26 |
| 7 | ORNL | SNS CORELLI | 東京理科大学 | 嘱託教授 | 元屋 清一郎 | 16903 | 4G 他 | 時間分割中性子散乱測定による磁気構造変化過程の実時間追跡 | 東京理科大学 | 元屋 清一郎 | 2016.04.18-04.27 |
| 8 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | 助教 | 藤井孝太郎 | 16595 | T1-3 | 層状ペロブスカイト型酸化物の結晶構造とイオン拡散経路 | 東京工業大学 | 八島 正知 | 2016.05.28-06.04 |
| 9 | LLB | 6T2, G41 | 茨城大学 | 教授 | 岩佐 和晃 | 16523, 16533 16524, 16534 | T1-3 | Ce ₃ T ₄ Sn ₁₃ (T = Co, Rh) におけるカイラルフェルミオンの磁気励起 PrT ₂ X ₂₀ (T = Ru, Rh, Os, Ir, X = Al, Zn)における2チャンネル近藤効果 | 茨城大学 | 岩佐和晃 | 2016.06.04-06.14 |
| 10 | NIST | NSE | 東北大学 | 准教授 | 南部 雄亮 | 16570 | C2-3-1 | 鉄系梯子型物質BaFe ₂ Se ₃ の中性子スピエンコー | 東北大学 | 南部 雄亮 | 2016.07.19-08.04 |
| 11 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 准教授 | 井上 倫太郎 | 16547 | C1-2 | 末端残基の切断がαクリスタリンのサブユニット交換に及ぼす影響 | 京都大学 | 井上 倫太郎 | 2016.05.31-06.07 |
| 12 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 教授 | 杉山 正明 | 16547 | C1-2 | 末端残基の切断がαクリスタリンのサブユニット交換に及ぼす影響 | 京都大学 | 井上 倫太郎 | 2016.05.31-06.05 |
| 13 | ANSTO | QUOKKA | 東京工業大学 | D1 | 日比野圭佑 | 16595 | T1-3 | 層状ペロブスカイト型酸化物の結晶構造とイオン拡散経路 | 東京工業大学 | 八島 正知 | 2016.05.28-06.04 |
| 14 | NIST | VSANS | 高エネルギー加速器研究機構 | 博士研究員 | 根本文也 | 16562 | C1-2 | Structure of imidazolium-based ionic liquid under shear flow | 高エネルギー加速器研究機構 | 根本文也 | 2016.07.13-07.20 |
| 15 | ORNL | HFIR WAND | 鹿児島大学 | 助教 | 重田 出 | 16606 | T1-3 | ホイスラー合金Ru ₂ CrSiの反強磁性状態 | 鹿児島大学 | 重田 出 | 2016.06.28-07.06 |
| 16 | ORNL | HFIR WAND | 愛媛大学 | 教授 | 瀧崎 員弘 | 16606 | T1-3 | ホイスラー合金Ru ₂ CrSiの反強磁性状態 | 鹿児島大学 | 重田 出 | 2016.06.28-07.06 |
| 17 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 助教 | 長田裕也 | 16567 | C1-2 | 小角中性子散乱によるポリ(キノキサリン-2,3-ジイル)のらせん反転メカニズムの解明 | 京都大学 | 長田裕也 | 2016.06.18-06.27 |
| 18 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 教授 | 杉山正明 | 16567 | C1-2 | 小角中性子散乱によるポリ(キノキサリン-2,3-ジイル)のらせん反転メカニズムの解明 | 京都大学 | 長田裕也 | 2016.06.19-06.26 |
| 19 | HZB | E4 | 東京理科大学 | M3 | 玉造 博夢 | 16904 | T1-1 | マルチフェロイックCuFeO ₂ における強誘電性の一軸応力制御 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2016.07.03-07.22 |
| 20 | HZB | E4 | 東京理科大学 | D1 | 逸見 龍太 | 16904 | T1-1 | マルチフェロイックCuFeO ₂ における強誘電性の一軸応力制御 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2016.07.03-07.22 |
| 21 | ANSTO | SIKA, PELICAN | 総合科学研究機構中性子科学センター | 研究員 | 飯田 一樹 | 16802 | C1-1 | S = 3/2パーフェクトカゴメ系Li ₂ Cr ₃ Sb ₃ O ₈ の磁気相関 | 総合科学研究機構中性子科学センター | 飯田 一樹 | 2016.11.05-11.15 |
| 22 | ANSTO | SIKA, PELICAN | 北海道大学 | 助教 | 吉田篤行 | 16802 | C1-1 | S = 3/2パーフェクトカゴメ系Li ₂ Cr ₃ Sb ₃ O ₈ の磁気相関 | 総合科学研究機構中性子科学センター | 飯田 一樹 | 2016.11.05-11.15 |
| 23 | ORNL | HFIR CTAX | 東北大学 | D2 | 牧野晃也 | 16905 | 4G | Chiral magnetic structure determination in non-centrosymmetric Pr ₅ Ru ₃ Al ₂ | 東北大学 | 奥山大輔 | 2016.06.19-07.02 |
| 24 | ILL | D33 | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川はづき | 16551 | C1-2 | Fe系超伝導体の磁束研究 | お茶の水女子大学 | 古川はづき | 2016.07.05-07.12 |
| 25 | ANSTO | TAIPAN, WONBAT | 岡山大学 | 教授 | 池田 直 | 16906 | 5G | 偏極中性子回折による鉄過剰育成したYbFe _{2+x} O ₄ の磁気相関の研究 | CROSS | 加倉井 和久 | 2016.07.31-08.17 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|--------|----------------|-------------------|----------|-----------------|----------------|--------|--|-------------------|--------------|------------------|
| 26 | ANSTO | TAIPAN, WONBAT | 岡山大学 | M1 | 鳥谷 友之 | 16906 | 5G | 偏極中性子回折による鉄過剰育成したYbFe _{2+x} O ₄ の磁気相関の研究 | CROSS | 加倉井 和久 | 2016.07.31-08.17 |
| 27 | ANSTO | SIKA | 東北大学 | 准教授 | 南部 雄亮 | 16912 | C1-1 | スピントロニクス物質YIGの低エネルギー磁気励起 | 東北大学 | 南部 雄亮 | 2016.10.16-10.24 |
| 28 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | 研究員 | 中川 慎太郎 | 16556 16907 | C1-2 | 4分岐ポリマーの末端架橋により合成されるモデル高分子電解質ゲルの構造非膨潤性ハイドロゲルの構造に関する研究 | 東京大学 | 島 健 / 中川 慎太郎 | 2016.08.18-08.30 |
| 29 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | 助教 | Li Xiang | 16556 16907 | C1-2 | 4分岐ポリマーの末端架橋により合成されるモデル高分子電解質ゲルの構造非膨潤性ハイドロゲルの構造に関する研究 | 東京大学 | 島 健 / 中川 慎太郎 | 2016.08.18-08.30 |
| 30 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | 研究員 | 守島 健 | 16556 16907 | C1-2 | 4分岐ポリマーの末端架橋により合成されるモデル高分子電解質ゲルの構造非膨潤性ハイドロゲルの構造に関する研究 | 東京大学 | 島 健 / 中川 慎太郎 | 2016.08.18-08.30 |
| 31 | ORNL | SNS CNCS | 総合科学研究機構中性子科学センター | 研究員 | 飯田 一樹 | 16908 | C1-1 | kapelasiliteにおける量子スピン液体状態の磁気励起 | 総合科学研究機構中性子科学センター | 飯田 一樹 | 2016.12.11-12.18 |
| 32 | ORNL | HFIR C-TAX | お茶の水女子大学 | M2 | 高橋 美郷 | 16503 | 4G | 強磁性超伝導体における磁性と超伝導の研究 | お茶の水女子大学 | 古川はづき | 2016.08.04-08.17 |
| 33 | ORNL | SNS CORELLI | 東京大学 | 助教 | 左右田 稔 | 16909 | 5G | カゴメ・三角格子を持つLuBaCo ₄ O ₇ の磁気散乱 | 東京大学 | 左右田 稔 | 2016.09.19-09.27 |
| 34 | ANSTO | QUOKKA | 物質材料研究機構 | 主任研究員 | 間宮 広明 | 16910 | C1-3 | 新規ニッケルフリーオーステナイト系ODS鋼中のナノ析出粒子の研究 | 物質材料研究機構 | 間宮 広明 | 2016.10.12-10.20 |
| 35 | ANSTO | QUOKKA | 物質材料研究機構 | D2 | KOWALSKA, Agata | 16910 | C1-3 | 新規ニッケルフリーオーステナイト系ODS鋼中のナノ析出粒子の研究 | 物質材料研究機構 | 間宮 広明 | 2016.10.12-10.20 |
| 36 | ANSTO | ECHIDNA | 東京大学 | D2 | 林田 翔平 | 16911 | 5G | マルチフェロイック物質CeFe ₃ (BO ₃) ₄ の磁気構造 | 東京大学 | 益田隆嗣 | 2016.12.13-12.18 |
| 37 | ANSTO | ECHIDNA | 東京大学 | M1 | 加藤 大揮 | 16911 | 5G | マルチフェロイック物質CeFe ₃ (BO ₃) ₄ の磁気構造 | 東京大学 | 益田隆嗣 | 2016.12.13-12.18 |
| 38 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 助教 | 大場洋次郎 | 16554 | C1-2 | HPT加工により発現する巨大磁気異方性の起源 | 京都大学 | 大場洋次郎 | 2016.11.02-11.09 |
| 39 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 特任助教 | 足立 望 | 16566 | C1-2 | HPT加工した純鉄の磁気構造に及ぼす高密度格子欠陥の影響 | 京都大学 | 足立 望 | 2016.11.02-11.08 |
| 40 | ANSTO | QUOKKA | 豊橋技術科学大学 | 准教授 | 戸高 義一 | 16566 | C1-2 | HPT加工した純鉄の磁気構造に及ぼす高密度格子欠陥の影響 | 京都大学 | 足立 望 | 2016.11.02-11.09 |
| 41 | ANSTO | SIKA | 東北大学 | M2 | 沖野友貴 | 16912 | C1-1 | スピントロニクス物質YIGの低エネルギー磁気励起 | 東北大学 | 南部 雄亮 | 2016.10.16-10.24 |
| 42 | ORNL | HFIR WAND | 岡山大学 | M1 | 鳥谷 友之 | 16918 | T1-3 | 鉄欠損を制御したLuFe ₂ O ₄ の磁気基底状態の研究 | 岡山大学 | 池田 直 | 2016.11.25-12.08 |
| 43 | ORNL | SNS CNCS | 北海道大学 | 助教 | 吉田敏行 | 16908 | C1-1 | kapelasiliteにおける量子スピン液体状態の磁気励起 | 総合科学研究機構中性子科学センター | 飯田 一樹 | 2016.12.11-12.18 |
| 44 | FRM-II | KWS-3 | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川はづき | 16549 | C1-2 | 中性子小角散乱実験によるSr ₂ RuO ₄ の異常金属状態の研究 | お茶の水女子大学 | 古川はづき | 2016.10.25-11.01 |
| 45 | HZB | E4 | 東京理科大学 | D1 | 逸見龍太 | 16917 | T1-1 | 一軸応力による2等辺三角格子反強磁性体O ₆ Nb ₂ O ₆ の交換相互作用定数の制御 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2017.01.16-01.30 |
| 46 | ANSTO | PELICAN | 東京大学 | 研究員 | 浅井 晋一郎 | 16914 | 5G | 吸着酸素磁性の磁気励起 | 東京大学 | 益田隆嗣 | 2016.12.05-12.18 |
| 47 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M1 | 中村圭吾 | 16604 | T1-3 | 新規ペロブスカイト関連AA'BO ₄ 型構造をもつ酸化物イオン伝導体の結晶構造とイオン伝導経路の解明 | 東京工業大学 | 藤井孝太郎 | 2016.12.06-12.16 |
| 48 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M2 | 海野航 | 16604 | T1-3 | 新規ペロブスカイト関連AA'BO ₄ 型構造をもつ酸化物イオン伝導体の結晶構造とイオン伝導経路の解明 | 東京工業大学 | 藤井孝太郎 | 2016.12.06-12.16 |
| 49 | PSI | SINQ HRPT | 物質・材料研究機構 | グループリーダー | 長谷 正司 | 16801 | 5G | 磁場中の中性子回折を利用したCu ₃ (P ₂ O ₆ OD) ₂ の基底状態の研究 | 物質・材料研究機構 | 長谷 正司 | 2016.12.06-12.14 |
| 50 | ORNL | SNS HYSPEC | 東北大学 | M2 | 沖野友貴 | 16915 | C3-1-1 | スピントロニクス物質YIGの偏極中性子非弾性散乱 | 東北大学 | 南部 雄亮 | 2016.11.22-12.03 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|-------|-----------|----------|--------|----------|-------|------|---------------------------|----------|--------|------------------|
| 51 | ANSTO | PELICAN | 東京大学 | 助教 | 左右田 稔 | 16914 | 5G | 吸着酸素磁性の磁気励起 | 東京大学 | 益田隆嗣 | 2016.12.05-12.18 |
| 52 | ORNL | HFIR PTAX | お茶の水女子大学 | M2 | 高橋 美郷 | 15505 | 4G | 強磁性超伝導体における磁性と超伝導の研究 | お茶の水女子大学 | 古川はづき | 2017.01.12-01.22 |
| 53 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | 研究員 | 中川 慎太郎 | 16919 | C1-2 | 均一な網目構造を有する温度応答性ハイドロゲルの構造 | 東京大学 | 中川 慎太郎 | 2017.03.14-03.23 |
| 54 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | 助教 | Li Xiang | 16919 | C1-2 | 均一な網目構造を有する温度応答性ハイドロゲルの構造 | 東京大学 | 中川 慎太郎 | 2017.03.14-03.23 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|--------|-------------|-----------------------|----------|---------------|-------|--------|---|-----------------------|---------------|------------------|
| 1 | ANSTO | ECHIDNA | 東北大学 | 助教 | 那波 和宏 | 17584 | T1-3 | バイロクロア構造を有するNa ₃ Mn(CO ₃) ₂ Clの磁気構造 | 東北大学 | 那波 和宏 | 2017.04.23-05.01 |
| 2 | ORNL | SNS CORELLI | 総合科学研究機構 中性子科学センター | 研究員 | 飯田一樹 | 17806 | C1-1 | La ₅ Mo ₄ O ₁₆ における長時間磁化緩和と悪魔の階段 | 総合科学研究機構 中性子科学センター | 飯田一樹 | 2017.05.02-05.08 |
| 3 | ORNL | SNS CORELLI | J-PARC | 研究主幹 | 梶本 亮一 | 17806 | C1-1 | La ₅ Mo ₄ O ₁₆ における長時間磁化緩和と悪魔の階段 | 総合科学研究機構 中性子科学センター | 飯田一樹 | 2017.05.02-05.09 |
| 4 | ISIS | IRIS | 東北大学 | 教授 | 佐藤 卓 | 17501 | 4G | 近藤籠目格子CeRhSnの量子臨界磁気揺動 | 東北大学 | 佐藤 卓 | 2017.04.30-05.07 |
| 5 | ISIS | IRIS | 東北大学 | M1 | 高橋 満 | 17501 | 4G | 近藤籠目格子CeRhSnの量子臨界磁気揺動 | 東北大学 | 佐藤 卓 | 2017.04.30-05.12 |
| 6 | NIST | DCS | 日本原子力研究開発機構 | 研究員 | 古府 麻衣子 | 17563 | C3-1-1 | 柔軟性結晶相をもつイオン液体の速いダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2017.04.11-04.18 |
| 7 | NIST | DCS | 東京大学 | M2 | 櫛井 真実 | 17563 | C3-1-1 | 柔軟性結晶相をもつイオン液体の速いダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2017.04.10-04.22 |
| 8 | ORNL | SNS CORELLI | 東京大学 | 特任研究員 | 吉田 雅洋 | 17507 | 4G | 多段メタ磁性転移を示す空間反転対称性の破れたCePdSi ₃ における磁気構造の決定 | 東京大学 | 吉田 雅洋 | 2017.04.08-04.15 |
| 9 | ORNL | SNS CORELLI | 東京大学 | M2 | 植田 大地 | 17507 | 4G | 多段メタ磁性転移を示す空間反転対称性の破れたCePdSi ₃ における磁気構造の決定 | 東京大学 | 吉田 雅洋 | 2017.04.06-04.15 |
| 10 | ANSTO | ECHIDNA | 東北大学 | 助教 | 奥山 大輔 | 17584 | T1-3 | バイロクロア構造を有するNa ₃ Mn(CO ₃) ₂ Clの磁気構造 | 東北大学 | 那波 和宏 | 2017.04.23-05.01 |
| 11 | FRM-II | TOFTOF | 東京大学 | M2 | 櫛井 真実 | 17562 | C3-1-1 | 配位高分子ホスト[CuZn(CN) ₄]-に包接されたK+水溶液のダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2017.06.25-07.03 |
| 12 | FRM-II | TOFTOF | 東京大学 | 教授 | 錦織 紳一 | 17562 | C3-1-1 | 配位高分子ホスト[CuZn(CN) ₄]-に包接されたK+水溶液のダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2017.06.25-07.03 |
| 13 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 助教 | 長田 裕也 | 17556 | C1-2 | アルカン溶媒中でらせん反転を示すポリ(キノキサリン-2,3-ジイル)の小角中性子散乱による構造解明 | 京都大学 | 長田 裕也 | 2017.04.28-05.05 |
| 14 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 教授 | 杉山 正明 | 17556 | C1-2 | アルカン溶媒中でらせん反転を示すポリ(キノキサリン-2,3-ジイル)の小角中性子散乱による構造解明 | 京都大学 | 長田 裕也 | 2017.04.28-05.05 |
| 15 | ANSTO | Wombat | 物質・材料研究機構 | グループリーダー | 長谷正司 | 17803 | 5G | スピン1/2テトラマー物質CuInVO ₅ の磁気構造の決定 | 物質・材料研究機構 | 長谷正司 | 2017.05.29-06.04 |
| 16 | ANSTO | Wombat | 上智大学 | D2 | 江袋佑太 | 17803 | 5G | スピン1/2テトラマー物質CuInVO ₅ の磁気構造の決定 | 物質・材料研究機構 | 長谷正司 | 2017.05.29-06.04 |
| 17 | ISIS | GEM | 東京大学 | 教授 | 山室 修 | 17579 | T1-3 | Pd/Ruナノ合金の構造 | 東京大学 | 山室 修 | 2017.05.25-06.02 |
| 18 | ISIS | GEM | 京都大学 | 特定助教 | 草田康平 | 17579 | T1-3 | Pd/Ruナノ合金の構造 | 東京大学 | 山室 修 | 2017.05.25-06.02 |
| 19 | ORNL | HFJR HB-3A | 東京大学 | 特任研究員 | 浅井晋一郎 | 17514 | 5G | マルチフェロイック物質RFe ₃ (BO ₃) ₄ (R=Ce,Sm) | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2017.06.15-06.25 |
| 20 | LLB | 5C1 | 茨城大学 | 教授 | 岩佐 和晃 | 17519 | 6G | Ce ₃ T ₄ Sn ₁₃ (T = Co, Rh, Ru) に現れるカイラルフェルミオンによる磁気構造と励起 | 茨城大学 | 岩佐 和晃 | 2017.06.17-06.30 |
| 21 | FRM-II | MLZ | 東北大学 | 外国人特別研究員 | Johannes Reim | 17568 | T1-1 | Switching the magnetic order in CaBaCo ₂ Fe ₂ O ₇ using magnetic field | 東北大学 | Johannes Reim | 2017.08.06-08.20 |
| 22 | ORNL | HFJR HB-3A | 東京大学 | M1 | 長谷川 舜介 | 17514 | 5G | マルチフェロイック物質RFe ₃ (BO ₃) ₄ (R=Ce,Sm) | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2017.06.16-06.25 |
| 23 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 准教授 | 井上倫太郎 | 17537 | C1-2 | Crowding環境下におけるアルファクリスタリンのサブユニット動態 | 京都大学 | 井上倫太郎 | 2017.05.21-05.27 |
| 24 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 教授 | 杉山 正明 | 17537 | C1-2 | Crowding環境下におけるアルファクリスタリンのサブユニット動態 | 京都大学 | 井上倫太郎 | 2017.05.21-05.27 |
| 25 | NIST | NSE | 日本原子力研究開発機構 | 研究副主幹 | 中川洋 | 17809 | C2-3-1 | マルチドメイン蛋白質MurDのATP依存的な機能性ドメイン運動 | 日本原子力研究開発機構 | 中川洋 | 2017.07.05-07.14 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|--------|---------------------------|-------------|----------|---------------|----------------|--------|--|-------------|----------|------------------|
| 26 | NIST | NSE | 東北大学 | 准教授 | 南部 雄亮 | 17559 | C2-3-1 | 鉄系梯子型超伝導物質BaFe2S3の中性子スピンエコー | 東北大学 | 南部 雄亮 | 2017.08.31-09.10 |
| 27 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | M2 | 吉川 祐輔 | 17547 | C1-2 | 小角中性子散乱によるDNAモジールゲルの構造解析 | 東京大学 | Xiang Li | 2017.09.08-09.16 |
| 28 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | D3 | 廣澤 和 | 17901 | C1-2 | 小角中性子散乱による反応率臨界ゲルクラスターの構造解析 | 東京大学 | Xiang Li | 2017.09.11-09.20 |
| 29 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | M1 | 乗富 貴子 | 17901 | C1-2 | 小角中性子散乱による反応率臨界ゲルクラスターの構造解析 | 東京大学 | Xiang Li | 2017.09.11-09.20 |
| 30 | NIST | NSE | 筑波大学 | 助教 | 菱田 真史 | 17902 | C2-3-1 | 脂質膜の粘弾性に及ぼすアルカンの効果 | 筑波大学 | 菱田 真史 | 2017.08.22-09.05 |
| 31 | NIST | NSE | 筑波大学 | D1 | 臼田 初穂 | 17902 | C2-3-1 | 脂質膜の粘弾性に及ぼすアルカンの効果 | 筑波大学 | 菱田 真史 | 2017.08.22-09.05 |
| 32 | HZB | E4 | 東京理科大学 | 教授 | 満田 節生 | 17903 | T1-1 | 2等辺Ising 三角格子磁性体CoNb2O6 における一軸応力による鎖間交換相互作用の制御 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2017.08.07-08.18 |
| 33 | HZB | E4 | 東京理科大学 | D2 | 逸見 龍太 | 17903 | T1-1 | 2等辺Ising 三角格子磁性体CoNb2O6 における一軸応力による鎖間交換相互作用の制御 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2017.08.07-08.18 |
| 34 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | M2 | 渡辺 延幸 | 17900 | C1-2 | 小角中性子散乱(SANS)法による高分子ゲル網目均一性の定量的評価 | 東京大学 | Xiang Li | 2017.09.05-09.13 |
| 35 | PSI | ZEBRA | 東京大学 | D2 | 林田翔平 | 17515 | 5G | CsFeCl3における圧力誘起磁気秩序状態の磁気構造 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2017.08.22-09.09 |
| 36 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | M1 | 辻 優依 | 17547 | C1-2 | 小角中性子散乱によるDNAモジールゲルの構造解析 | 東京大学 | Xiang Li | 2017.09.08-09.16 |
| 37 | ORNL | SNS CORELLI | 東京大学 | 特任研究員 | 吉田 雅洋 | 17507 17904 | 4G | 多段メタ磁性転移を示す空間反転対称性の破れたCePdSi3における磁気構造の決定 多段メタ磁性転移を示す空間反転対称性の破れたCePtSi3における磁気構造の決定 | 東京大学 | 吉田 雅洋 | 2017.08.28-09.12 |
| 38 | ORNL | SNS CORELLI | 東京大学 | M2 | 植田 大地 | 17507 17904 | 4G | 多段メタ磁性転移を示す空間反転対称性の破れたCePdSi3における磁気構造の決定 多段メタ磁性転移を示す空間反転対称性の破れたCePtSi3における磁気構造の決定 | 東京大学 | 吉田 雅洋 | 2017.08.28-09.12 |
| 39 | NIST | HFBS | 東京大学 | 教授 | 山室 修 | 17564 | C3-1-1 | 超高エントロピー液体C6C10-テトラフェニルポリフィリンの長いアルキル鎖ダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2017.08.17-08.27 |
| 40 | NIST | HFBS | 東京大学 | M2 | 櫛井 真実 | 17564 | C3-1-1 | 超高エントロピー液体C6C10-テトラフェニルポリフィリンの長いアルキル鎖ダイナミクス | 東京大学 | 山室 修 | 2017.08.17-08.27 |
| 41 | PSI | ZEBRA | 東京大学 | 教授 | 益田隆嗣 | 17513 | 5G | マルチフェロイック物質Ba2MnGe2O7の磁気モーメントの電場制御 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2017.08.30-09.07 |
| 42 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 助教 | 守島 健 | 17900 | C1-2 | 小角中性子散乱(SANS)法による高分子ゲル網目均一性の定量的評価 | 東京大学 | Xiang Li | 2017.09.05-09.11 |
| 43 | FRM-II | SANS-1 | お茶の水女子大学 | D1 | 鏡田 奈央 | 17546 | C1-2 | トポロジカル超伝導体の磁束格子 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2017.08.15-08.24 |
| 44 | NIST | NSE | 日本原子力研究開発機構 | 研究員 | 古府 麻衣子 | 17810 | C3-1-1 | Zn-Ln-Zn単分子磁石のスピンダイナミクス | 日本原子力研究開発機構 | 古府 麻衣子 | 2017.09.06-09.13 |
| 45 | ANSTO | QUOKKA | 物質・材料研究機構 | 主幹研究員 | 間宮 広明 | 17808 | C1-2 | 中性子小角散乱測定による耐熱超合金中の超微細析出物の評価 | 物質・材料研究機構 | 間宮 広明 | 2017.10.08-10.13 |
| 46 | PSI | ZEBRA | 東京大学 | M1 | 長谷川 舜介 | 17513 | 5G | マルチフェロイック物質Ba2MnGe2O7の磁気モーメントの電場制御 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2017.08.22-09.09 |
| 47 | ANSTO | QUOKKA | 東北大学 | 助教 | 奥山 大輔 | 17578 | T1-3 | Powder diffraction experiment on chiral magnetic Re5Ru3Al2 | 東北大学 | 奥山大輔 | 2017.10.14-10.21 |
| 48 | ANSTO | QUOKKA | 東北大学 | 外国人特別研究員 | Johannes Reim | 17578 | T1-3 | Powder diffraction experiment on chiral magnetic Re5Ru3Al2 | 東北大学 | 奥山大輔 | 2017.10.15-10.20 |
| 49 | ORNL | HFIR HB-3A SNS CORELLI | 理化学研究所 | 研究員 | 左右田 稔 | 17905 17512 | 5G | ワイル半金属候補物質NdGaSiの磁気構造 フラストレーションをもつ正方格子C20H19F6N5Pにおける磁気秩序 | 理化学研究所 | 左右田 稔 | 2017.11.26-12.09 |
| 50 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | 特任助教 | 丹羽 栄貴 | 17576 | T1-3 | 層状ペロブスカイト型酸化物の結晶構造とイオン拡散経路 | 東京工業大学 | 八島 正知 | 2017.11.11-11.21 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|---------|-----------|----------|--------|--------|-------|------|---|----------|--------|------------------|
| 51 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M1 | 辻口峰史 | 17576 | T1-3 | 層状ペロブスカイト型酸化物の結晶構造とイオン拡散経路 | 東京工業大学 | 八島 正知 | 2017.11.11-11.21 |
| 52 | LLB | 4F2 | 茨城大学 | 教授 | 岩佐 和晃 | 17519 | 6G | Ce ₃ T ₄ Sn ₁₃ (T = Co, Rh, Ru) に現れるカイラルフェルミオンによる磁気構造と励起 | 茨城大学 | 岩佐 和晃 | 2017.12.09-12.17 |
| 53 | ORNL | HFIR CTAX | 東北大学 | M1 | 高橋 満 | 17524 | C1-1 | 近藤籠目格子CeRhSnの量子臨界磁気揺動 | 東北大学 | 佐藤 卓 | 2017.11.26-12.07 |
| 54 | ANSTO | ECHIDNA | 東北大学 | 教授 | 佐藤 卓 | 17500 | 4G | 磁性準結晶中の隠れた磁気秩序の探索 | 東北大学 | 佐藤 卓 | 2017.12.04-12.10 |
| 55 | NIST | NG7 | 東北大学 | 助教 | 奥山 大輔 | 17548 | C1-2 | Current driven motion of skyrmions in helical magnets | 東北大学 | 奥山大輔 | 2018.01.23-01.31 |
| 56 | NIST | NG7 | 東北大学 | 教授 | 佐藤 卓 | 17548 | C1-2 | Current driven motion of skyrmions in helical magnets | 東北大学 | 奥山大輔 | 2018.01.25-01.30 |
| 57 | FRM- II | SANS- I | お茶の水女子大学 | D1 | 鏡田 奈央 | 17546 | C1-2 | トポロジカル超伝導体の磁束格子 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2018.02.13-02.21 |
| 58 | FRM- II | MIRA | お茶の水女子大学 | 教授 | 古川 はづき | 17504 | 4G | 強磁性超伝導体における磁性と超伝導の研究 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2018.03.12-03.20 |
| 59 | FRM- II | MIRA | お茶の水女子大学 | M3 | 高橋 美郷 | 17504 | 4G | 強磁性超伝導体における磁性と超伝導の研究 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2018.03.12-03.20 |
| 60 | ANSTO | WONBAT | 東京大学 | 特任研究員 | 浅井晋一郎 | 17906 | 5G | マグネトブランバイト型コバルト酸化物SrCo ₁₂ O ₁₉ の電荷-磁気秩序 | 東京大学 | 浅井晋一郎 | 2018.03.14-03.19 |
| 61 | ANSTO | WONBAT | 東京大学 | M1 | 菊地帆高 | 17906 | 5G | マグネトブランバイト型コバルト酸化物SrCo ₁₂ O ₁₉ の電荷-磁気秩序 | 東京大学 | 浅井晋一郎 | 2018.03.14-03.19 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|-------|------------|-----------|----------|----------|-------|--------|---|-----------|----------|------------------|
| 1 | NIST | CHRNS | 筑波大学 | 助教 | 菱田 真史 | 18560 | C2-3-1 | リン脂質膜の粘弾性および単層膜間カップリングに対するアルカンの効果:鎖長依存性 | 筑波大学 | 菱田 真史 | 2018.05.10-05.23 |
| 2 | NIST | CHRNS | 筑波大学 | D1 | 白田 初穂 | 18560 | C2-3-1 | リン脂質膜の粘弾性および単層膜間カップリングに対するアルカンの効果:鎖長依存性 | 筑波大学 | 菱田 真史 | 2018.05.10-05.23 |
| 3 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | M2 | 栗富 貴子 | 18901 | C1-2 | 金属貯蔵原子模倣 dendrimer の構造解析 | 東京大学 | Li Xiang | 2018.05.16-05.25 |
| 4 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | M2 | 辻 優依 | 18902 | C1-2 | 均一構造を持つ高分子ゲルにおける架橋点間相関の視覚化 | 東京大学 | Li Xiang | 2018.05.13-05.21 |
| 5 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | 助教 | Li Xiang | 18901 | C1-2 | 金属貯蔵原子模倣 dendrimer の構造解析 | 東京大学 | Li Xiang | 2018.05.13-05.25 |
| | | | | | | 18902 | C1-2 | 均一構造を持つ高分子ゲルにおける架橋点間相関の視覚化 | | | |
| 6 | ORNL | HFIR WAND | 東北大学 | M2 | 高橋 満 | 18574 | T1-3 | 新奇量子カゴメ格子系 Yb ₃ Ni ₁₁ Ge ₄ の短距離スピン相関 | 東北大学 | 佐藤 卓 | 2018.05.12-05.20 |
| 7 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M2 | 井上 遼太 | 18584 | T1-3 | 新規酸化物イオン伝導体の結晶構造解析とイオン伝導経路の解明 | 東京工業大学 | 藤井 孝太郎 | 2018.06.23-07.03 |
| 8 | ANSTO | ECHIDNA | 東京工業大学 | M2 | 松井 将洋 | 18584 | T1-3 | 新規酸化物イオン伝導体の結晶構造解析とイオン伝導経路の解明 | 東京工業大学 | 藤井 孝太郎 | 2018.06.23-07.03 |
| 9 | ANSTO | BILBY | 名古屋工業大学 | 准教授 | 山本 勝宏 | 18900 | C1-2 | 中性子散乱法によるブロック共重合体の連続ダブルワーク型相分離構造内における添加物の分布状態解析 | 名古屋工業大学 | 山本 勝宏 | 2018.05.31-06.08 |
| 10 | ANSTO | BILBY | 北九州市立大学 | 教授 | 秋葉 勇 | 18900 | C1-2 | 中性子散乱法によるブロック共重合体の連続ダブルワーク型相分離構造内における添加物の分布状態解析 | 名古屋工業大学 | 山本 勝宏 | 2018.05.31-06.08 |
| 11 | ILL | IN16B | 首都大学東京 | 准教授 | 門脇 広明 | 18534 | C1-1 | 量子スピン液体の研究 | 首都大学東京 | 門脇 広明 | 2018.05.27-06.01 |
| 12 | ORNL | HFIR CG-2 | お茶の水女子大学 | M1 | 篠原 加奈依 | 18548 | C1-2 | (Ce,Nd)CoIn ₅ のスピン密度波と超伝導の関係 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2018.06.17-06.24 |
| 13 | ISIS | WISH | 物質・材料研究機構 | 主任研究員 | 寺田 典樹 | 18800 | 4G | DyMnO ₃ の高圧力相の磁気秩序の探査 | 物質・材料研究機構 | 寺田 典樹 | 2018.06.25-07.02 |
| 14 | ORNL | HFIR RELLI | 東京大学 | D3 | 植田 大地 | 18508 | 4G | 多段メタ磁性転移を示す空間反転対称性の破れた Ce 系化合物 Ce ₂ Si ₃ (T = Pd, Pt) における磁気構造の決定 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2018.06.21-07.01 |
| 15 | HZB | E4 | 東京理科大学 | 教授 | 満田 節生 | 18903 | T1-1 | 一軸応力による2等辺三角格子反強磁性体 CoNb ₂ O ₆ の磁区成長過程の制御 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2018.06.30-07.16 |
| 16 | HZB | E4 | 東京理科大学 | M1 | 下田 雄太郎 | 18903 | T1-1 | 一軸応力による2等辺三角格子反強磁性体 CoNb ₂ O ₆ の磁区成長過程の制御 | 東京理科大学 | 満田 節生 | 2018.06.30-07.16 |
| 17 | PSI | Eiger | 物質・材料研究機構 | グループリーダー | 長谷 正司 | 18804 | 5G | 磁場中の中性子回折を利用した Cu ₃ (P ₂ O ₆ OD) ₂ の基底状態の研究 | 物質・材料研究機構 | 長谷 正司 | 2018.08.25-09.01 |
| 18 | NIST | NCNR | 首都大学東京 | 准教授 | 門脇 広明 | 17532 | C1-1 | 量子スピン液体の研究 | 首都大学東京 | 門脇 広明 | 2018.08.06-08.15 |
| 19 | NIST | NCNR | 東北大学 | 教授 | 佐藤 卓 | 17532 | C1-1 | 量子スピン液体の研究 | 首都大学東京 | 門脇 広明 | 2018.08.06-08.15 |
| 20 | ORNL | HIFR HB-1 | お茶の水女子大学 | M2 | 鏡田 奈央 | 18507 | 4G | トポロジカル超伝導体の非弾性散乱 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2018.08.09-08.19 |
| 21 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 准教授 | 井上 倫太郎 | 18542 | C1-2 | CV-SANS による DNA 存在下での制限分解酵素の解析 | 京都大学 | 井上 倫太郎 | 2018.07.25-07.31 |
| 22 | ANSTO | QUOKKA | 京都大学 | 教授 | 杉山 正明 | 18542 | C1-2 | CV-SANS による DNA 存在下での制限分解酵素の解析 | 京都大学 | 井上 倫太郎 | 2018.07.25-07.31 |
| 23 | ILL | IN20 | 物質・材料研究機構 | 主任研究員 | 寺田 典樹 | 18800 | 4G | DyMnO ₃ の高圧力相の磁気秩序の探査 | 物質・材料研究機構 | 寺田 典樹 | 2018.09.23-10.05 |
| 24 | ANSTO | SIKA | 東北大学 | 教授 | 佐藤 卓 | 18527 | C1-1 | 磁気スカーミオン格子におけるトポロジカルマグノンの探査 | 東北大学 | 佐藤 卓 | 2018.10.16-10.26 |
| 25 | ANSTO | SIKA | 東北大学 | D1 | Seno Aji | 18527 | C1-1 | 磁気スカーミオン格子におけるトポロジカルマグノンの探査 | 東北大学 | 佐藤 卓 | 2018.10.16-10.30 |

| | 海外施設名 | 装置名 | 所属機関 | 職位(学年) | 申請者氏名 | 課題番号 | 装置 | 採択課題名 | 代表者所属 | 代表者氏名 | 旅程 |
|----|---------|---------------|----------|--------|----------|-------|--------|--|-----------|----------|------------------|
| 26 | ANSTO | ECHIDNA | 東京大学 | 助教 | 浅井 晋一郎 | 18904 | 5G | メイプルリーフ化合物MgMn3O7・3D2Oの磁気秩序 | 東京大学 | 浅井 晋一郎 | 2018.08.26-08.31 |
| 27 | ORNL | HFIR HB-2A | 東北大学 | M2 | 村崎 遼 | 18587 | T1-3 | 擬スピン1/2/パイクロア反強磁性体Na3Co(CO3)2Clの磁気秩序 | 東北大学 | 那波 和宏 | 2018.09.02-09.07 |
| 28 | ORNL | HIFR CG-3 | 東京大学 | M1 | 大平 征史 | 18539 | C1-2 | SANS・DSC同時測定による2本鎖DNAにより架橋されたモデル物理ゲルの構造解析 | 東京大学 | Li Xiang | 2018.09.23-09.30 |
| 29 | ORNL | HFIR HB-1 | 東京大学 | M2 | 長谷川 舜介 | 18519 | 5G | マルチフェロイック物質Ba2CoGe2O7の磁気モーメントの完全電場制御 | 東京大学 | 益田 隆嗣 | 2018.09.10-09.26 |
| 30 | ILL | IN15 | 理化学研究所 | 研究員 | 左右田 稔 | 18812 | C2-3-1 | 磁気スキルミオンMnSi1-xGexにおけるダイナミクス | 理化学研究所 | 左右田 稔 | 2018.10.16-10.26 |
| 31 | PSI | DMC | 明治大学 | 教授 | 安井 幸夫 | 18578 | T1-3 | 量子スピンの三量体構造をもつNa2Cu3Ge4O12の磁気構造 | 明治大学 | 安井 幸夫 | 2018.11.28-12.04 |
| 32 | PSI | DMC | 明治大学 | M1 | 菅麻 隆成 | 18578 | T1-3 | 量子スピンの三量体構造をもつNa2Cu3Ge4O12の磁気構造 | 明治大学 | 安井 幸夫 | 2018.11.28-12.04 |
| 33 | PSI | SINQ | 理化学研究所 | 研究員 | 左右田 稔 | 18546 | C1-2 | 空間反転対称性の破れた超伝導体のヘリカル磁東格子の観測 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2018.11.19-11.27 |
| 34 | ORNL | BL-14B HYSPEC | お茶の水女子大学 | M1 | 藤原 加奈依 | 18908 | C1-1 | Ce(Co,Rh)In5のネスティングと超伝導発現機構 | お茶の水女子大学 | 古川 はづき | 2019.01.21-01.29 |
| 35 | ISIS | GEM | 名古屋工業大学 | 教授 | 羽田 政明 | 18579 | T1-3 | PdRuナノ粒子の構造と触媒活性 | 東京大学 | 山室 修 | 2019.02.10-02.17 |
| 36 | ISIS | GEM | 京都大学 | 助教 | 草田 康平 | 18579 | T1-3 | PdRuナノ粒子の構造と触媒活性 | 東京大学 | 山室 修 | 2019.02.10-02.18 |
| 37 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | 研究員 | 呉羽 拓真 | 18905 | C1-2 | 生体適合性ホ ¹ リオリコ ² エチレンク ³ リコールメタクリレートケ ⁴ ルの微細構造変化の調査 | 東京大学 | 呉羽 拓真 | 2019.02.26-03.06 |
| 38 | ANSTO | QUOKKA | 東京大学 | 助教 | Li Xiang | 18905 | C1-2 | 生体適合性ホ ¹ リオリコ ² エチレンク ³ リコールメタクリレートケ ⁴ ルの微細構造変化の調査 | 東京大学 | 呉羽 拓真 | 2019.02.26-03.03 |
| 39 | FRM- II | PUMA | 大阪大学 | D1 | 森 仁志 | 18801 | 4G | 熱電材料Mg3Sb2のフォノンダイナミクス | 産業技術総合研究所 | 李 哲虎 | 2019.02.11-02.20 |
| 40 | FRM- II | PUMA | 広島大学 | 助教 | 長谷川 巧 | 18801 | 4G | 熱電材料Mg3Sb2のフォノンダイナミクス | 産業技術総合研究所 | 李 哲虎 | 2019.02.11-02.21 |
| 41 | NIST | NG-7 | 東北大学 | 助教 | 奥山 大輔 | 18907 | C1-2 | MnSi における変動電流下の磁気スキルミオンのダイナミクス | 東北大学 | 奥山 大輔 | 2019.03.17-03.27 |
| 42 | NIST | NG-7 | 東北大学 | 教授 | 佐藤 卓 | 18907 | C1-2 | MnSi における変動電流下の磁気スキルミオンのダイナミクス | 東北大学 | 奥山 大輔 | 2019.03.18-03.23 |
| 43 | ANSTO | ECHIDNA | 東北大学 | 教授 | 佐藤 卓 | 18909 | T1-3 | 歪んだ籠目格子遷歴磁性体Yb3Ru4Al12 の磁気構造 | 東北大学 | 佐藤 卓 | 2019.03.24-04.02 |
| | | | | | | 18910 | T1-3 | Ga-Pd-Tb 2/1 近似結晶の磁気構造 | | | |
| 44 | ANSTO | ECHIDNA | 東北大学 | 助教 | 壁谷 典幸 | 18909 | T1-3 | 歪んだ籠目格子遷歴磁性体Yb3Ru4Al12 の磁気構造 | 東北大学 | 佐藤 卓 | 2019.03.26-04.02 |
| 45 | ANSTO | BILBY | 北九州市立大学 | 研究員 | 藤井 翔太 | 18912 | C1-2 | 完全に単分散な逆ミセルの構造可視化 | 北九州市立大学 | 藤井 翔太 | 2019.03.20-03.31 |
| 46 | ANSTO | BILBY | 京都大学 | 助教 | 西村 智貴 | 18911 | C1-2 | SANS測定による分子透過性ベシクルのPoly(propylene oxide)層中の水含量の決定 | 京都大学 | 西村 智貴 | 2019.03.20-03.29 |
| 47 | ANSTO | BILBY | 名古屋工業大学 | 准教授 | 山本 勝宏 | 18911 | C1-2 | SANS測定による分子透過性ベシクルのPoly(propylene oxide)層中の水含量の決定 | 京都大学 | 西村 智貴 | 2019.03.20-03.31 |