

第13回 自然科学研究機構技術研究会 プログラム (案)

会期：2018年6月7日(木)～8日(金)

会場：核融合科学研究所 第一会議室

2018年6月7日(木)

12:30～ 受付(管理棟4F 第一会議室)

13:00～ 開会の挨拶
核融合科学研究所 所長 竹入 康彦
技術部長 小林 策治

13:10～13:50 ポスター紹介(前半)(第一会議室、各5分以内) 座長 水野 嘉識
～テーマ「管理」～

- 1-1 核融合科学研究所における危険物および試料管理について
核融合科学研究所 野村 吾郎、大砂 真樹
- 1-3 分子研における放射線管理
分子科学研究所 酒井 雅弘
- 1-5 部門飼養保管施設における感染事故と対策について
生理学研究所 高木 正浩
- 1-7 生理学研究所における安全衛生管理について
生理学研究所 森 将浩
- 2-2 アイソトープ実験センターの管理(利用者減少と法令改正への対応)
基礎生物学研究所 松田 淑美
- 3-1 検疫認証システムによるネットワーク接続端末の管理
核融合科学研究所 井上 知幸
- 3-3 自然科学研究機構の情報セキュリティ体制
分子科学研究所 内藤 茂樹
- 4-2 大型スペクトログラフのランプ室結露対策
基礎生物学研究所 近藤 真紀

13:50～14:20 休憩・移動・ポスター会場設営(管理棟1F 土岐っ子)

14:20～15:20 ポスターセッション前半(土岐っ子) 担当 古田 紘己

15:20～15:30 休憩・移動(第一会議室)

- 15:30～16:10 ポスター紹介後半(第一会議室、各5分以内) 座長 佐藤 守
- 1-2 マウスのナンバリングと飼育状況の把握
基礎生物学研究所 竹内 靖
- 1-4 研究室における動物(マウス)実験と飼養保管について
生理学研究所 齊藤 久美子
- 1-6 CRISPR/Cas9を用いた遺伝子組換えマウスの飼育と管理技術
生理学研究所 稲橋 宏樹
- 2-1 核融合科学研究所における入退管理について
核融合科学研究所 横田 光弘
- 2-3 分子科学研究所の入退管理システムについて
分子科学研究所 内山 功一
- 3-2 基生研の情報セキュリティにおける確認情報とその管理
基礎生物学研究所 中村 貴宣
- 4-1 LHD周辺機器設置および真空機器設置に関するチェックリスト
核融合科学研究所 土伏 悌之、鈴木 直之
- 4-3 スパコン運用における電気代管理
分子科学研究所 水谷 文保

16:10~16:20 休憩・移動（土岐っ子）

16:20~17:20 ポスターセッション後半（土岐っ子） 担当 古田 紘己

17:30 ~ 20:00 情報交換会（土岐っ子） 担当 小淵 隆

2018年6月8日（金）

9:10~10:00 各研究所最新動向や技術トピックスの紹介 I（各 20 分、質疑 5 分）

座長 森内 貞智

5-1 大型ヘリカル装置（LHD）用真空容器内作業の安全管理について 核融合科学研究所 林 浩己

5-2 ゲノムを読む 基礎生物学研究所 尾納 隆大

10:00~10:10 集合写真（図書館エントランス）

10:10~10:30 休憩（第一会議室）

10:30~11:20 各研究所最新動向や技術トピックスの紹介 II（各 20 分、質疑 5 分）

座長 馬場 智澄

5-3 宇宙研との国交流人事、先端工作技術グループ立ち上げ協力について

分子科学研究所 青山 正樹

5-4 MRI 装置と実験システムと解析用 PC 生理学研究所 伊藤 嘉邦

11:30~12:30 昼食

12:35~15:00 施設見学（集合場所：図書館エントランス） 担当 林 浩

15:00~ 解散（研究所発（多治見駅行き）：15 時 26 分）