

プレゼンテーション 13:05~14:20

<H30 最終報告> 発表 10 分 質疑応答 5 分

- ①「タンパク質ミスフォールディングは精神障害発症機序の
解明・治療のブレイクスルーとなり得るのか？」
理学部 臨床生命科学科 橋川 直也
- ②「土と炎が織りなす芸術の科学」
工学部 バイオ・応用化学科 草野 圭弘
- ③「モンゴルにおける民族の歴史と自然環境変遷の解析」
理学部 動物学科 中本 敦
- ④「産学連携を目指した CAE によるマルチスケール熱流動解析」
工学部 機械システム工学科 桑木 賢也
- ⑤「IoT クリーンエネルギー技術研究開発プロジェクト」
工学部 電気電子システム学科 麻原 寛之

岡山理科大学プロジェクト 研究推進事業報告会

日時：2020 年 3 月 26 日(木)13:00~15:00

理大会場：A1 号館1 階 プレゼンテーションルーム

今治会場：学部棟 2 階 A0227 講義室

表彰式 14:50~15:00

最優秀賞 学長特別賞

ポスター発表 13:05~14:50

<2019 中間報告>

※14:20~14:50 の間、教員がポスター前に待機します

- ①「フレイルの病態メカニズムの解明と超早期診断デバイスの開発：Society 5.0 に向けた獣医学的挑戦」
獣医学部 獣医学科 水野 理介
- ②「放し飼いネコの動物衛生上および公衆衛生上のリスク評価」
獣医学部 獣医学科 宇根 有美
- ③「腸内フローラと生活習慣病：高血圧症の新たな治療標的を探る」
獣医学部 獣医学科 向田 昌司
- ④「革新的光エネルギー活用法を目指す分子設計化学」
工学部 バイオ・応用化学科 折田 明浩
- ⑤「物理化学的アプローチによるナノセルロースの利活用技術の開発」
理学部 化学科 大坂 昇
- ⑥「"量"と"質"を兼ね備えた完全な骨再生医療の実現に向けた基盤技術の構築」
フロンティア理工学研究所 岩井 良輔