

部門A

部門 A-5

座長：小室 雅人（室蘭工業大学）

2023年1月29日(日) 14:00 ~ 15:20 第4会場 (大会議室(4階))

[A-32] 腐食した落石防護柵用支柱の静的載荷実験

*中村 拓郎¹、山澤 文雄¹、仁平 陽一郎¹、畠山 乃¹（1. 土木研究所寒地土木研究所）

14:00 ~ 14:10

[A-33] 腐食したワイヤロープの全磁束測定

*山澤 文雄¹、中村 拓郎¹、畠山 乃¹（1. 国立研究開発法人 土木研究所 寒地土木研究所）

14:10 ~ 14:20

[A-34] Thickness loss projection of bare and hot-dip galvanized steel based on a one-year atmospheric exposure test in the central region of Thailand

*Bunya Chea¹, Tawee Chaisomphob², Takashi Matsumoto¹（1. Hokkaido University, 2. Thammasat University）

14:20 ~ 14:30

[A-35] 苫小牧沿岸域における底質中の Fe による腐食への影響

*中澤 愁杜¹、松尾 優子¹（1. 苫小牧工業高等専門学校）

14:30 ~ 14:40

[A-36] 横断歩道橋のデッキプレート床版に生じる腐食損傷と振動特性の関係に関する数値解析

*長谷川 皓生¹、門田 峰典¹、齊藤 剛彦¹、宮森 保紀²（1. 北見工業大学、2. 北海道大学）

14:40 ~ 14:50

[A-37] 交差する部材を有する桁供試体の点群データから FEM データへの変換に関する検討

*吉田 明燁¹、宮森 保紀²、齊藤 剛彦³、門田 峰典³（1. 北見工業大学大学院、2. 北海道大学、3. 北見工業大学）

14:50 ~ 15:00

[A-38] 桁遊間異常の原因推定のための FEM モデルの構築と解析

*上野 宏太¹、岩淵 直²、竹原 智久²、日向 洋一³、宮森 保紀⁴、門田 峰典¹、齊藤 剛彦¹、大島 俊之¹（1. 北見工業大学、2. 構研エンジニアリング、3. 日本仮設、4. 北海道大学）

15:00 ~ 15:10

[A-39] 道路橋支承の挙動測定に与える載荷方法の影響について

*佐藤 京¹、寺澤 貴裕¹、畠山 乃¹（1. 国立研究開発法人土木研究所 寒地土木研究所）

15:10 ~ 15:20