

保物セミナー2020 プログラム

テーマ 1 共通事項

主催:(認定 NPO 法人) 安全安心科学アカデミー

(1)開催の挨拶 講師:辻本 忠 (保物セミナー2020 実行委員会委員長)

(2)シチズン・サイエンスについて

講師:辻本 忠 (認定 NPO 法人)安全安心科学アカデミー

テーマ 2 保物関係

主催:(一財)電子科学研究所

(1)「教育現場に於けるクルックス管から漏洩する X 線に対する安全管理について」

講師:秋吉 優史(大阪府立大学)

(2)「教育現場で測定可能なクルックス管からの漏洩 X 線量スクリーニング手法の開発」

講師:森 千鶴夫(名古屋大学)

共同発表者:緒方 良至(名古屋大学)

掛布 智久(日本科学技術振興財団)

秋吉 優史(大阪府立大学)

テーマ 3 電磁界関係

主催:(一財)大阪科学技術センター

(1)電磁界問題の最近の動向(商用周波) 講師:中園 聡(電力中央研究所)

(2)テラヘルツ波と非周期的結晶としてのウイルスとの相互作用について

第1章 西澤潤一先生のご紹介 講師:加藤和明(洗練課題研究所)

第2章 テラヘルツ技術の紹介 講師:鈴木壮兵衛(そうべえ国際特許事務所)

(3)新型コロナウイルスへの量子工学的対抗策の検討

講師:秋吉優史 大阪府立大学