

★安全性研究会 (SSS)

専門委員長 梅崎重夫 副委員長 木村昌臣

幹事 鈴木喜久・池田隆壽 幹事補佐 川島 興・高橋 聖

日時 11月26日(木) 13:00~17:10

会場 機械振興会館地下2階2号室(港区芝公園3-5-8. 東京メトロ日比谷線:神谷町駅下車徒歩10分, JR:浜松町駅下車徒歩20分, 都営地下鉄三田線:御成門駅・大江戸線:赤羽橋駅下車徒歩10分. http://www.jcmanet.or.jp/gaiyo/map_kaikan.htm TEL [03] 3434-8211)

議題 機械・ロボットの安全

1. 機械設備の保護装置を対象としたモニタリングシステムの提案—フィールドデータに基づく保護装置の有効性検証—
○梅崎重夫・清水尚憲・濱島京子(労働安全衛生総研)
2. 機械安全と認証に関する一考察
○大塚くみ子(長岡技科大)・梅崎重夫(労働安全衛生総研)・芳司俊郎(長岡技科大)
3. 空気圧コントロールシステムにおける安全制御に関する研究
○中村瑞穂・千葉正伸・鈴木重信(職業開発大)・芳司俊郎(長岡技科大)・杉本 旭(明大)
4. 位置・速度ベクトルに基づく安全レベルによる機械と人の協働作業への機能安全の適用
○畑 幸男・平尾裕司(長岡技科大)
5. 技術成熟度を考慮したサービスロボットの実証試験のシステム安全 ○木村哲也・芳司俊郎(長岡技科大)
6. 発展させたランク・マトリックス法~評価法から設計法へ~ 鈴木喜久(NPO-RDA)

◆IEEE Reliability Society Japan Chapter 協賛

☆SSS 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

12月17日(木) 日大駿河台キャンパス〔締切済〕 テーマ:社会に影響を及ぼす災害と安全

【問合先】

木村昌臣(芝浦工大工学部情報工学科)

TEL & FAX [03] 5859-8507

E-mail: masaomi@shibaura-it.ac.jp