

## ★安全性研究会 (SSS)

専門委員長 木村昌臣 副委員長 梅崎重夫

幹事 鈴木喜久・佐野紘平 幹事補佐 川島 興・高橋 聖

日時 12月19日(火) 13:00~17:00

会場 機械振興会館地下3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8分. <http://www.jspmi.or.jp/kaigishitsu/access.html>)

議題 機械安全, 電気安全, 機能安全, 産業安全

1. 油圧制御システムの圧力制御に関するインタロックシステムの試作

○古杉 旭・佐々木友宏・猪野款聖・三橋 郁・千葉正伸・原 圭吾・中村瑞穂(職業大)

2. 空気圧システムにおけるフェールセーフ・インタロックシステムの試作Ⅱ ○猪野款聖・佐々木友宏・三橋 郁(職業大)・石塚 禎(三和工機)・原 圭吾・市川 修・千葉正伸・中村瑞穂(職業大)

3. 高安全システムにおけるGSN適用とセーフティケース評価 ○武藤慈英・平尾裕司(長岡技科大)

4. 自動車機能安全におけるGSN要求モデリングによるシステム開発 ○片井正行・平尾裕司(長岡技科大)

5. 作業現場における支援的保護システムの有効性検証—作業者への行動分析的介入との併用における作業効率の向上を目指して— ○北條理恵子・清水尚憲・濱島京子・土屋政雄・梅崎重夫(労働安全衛生総研)

6. 人-機械共存環境における安全性と生産性を確保するための協調安全の新しい考え方

○清水隆義・岡田和也・土肥正男・藤田俊弘(IDEC)

◆IEEE Reliability Society Japan Chapter 協賛

◎研究会終了後の情報交換会(懇親会)は予定していません。

☆SSS研究会今後の予定 [ ]内発表申込締切日

2018年3月27日(火) 機械振興会館[1月15日(月)] テーマ:安全性一般

**【発表申込先】** 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい。

<http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

**【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](mailto:masaomi@shibaura-it.ac.jp)