

信 頼 性 ニ ュ ー ス

No. 121 2020年6月

発 行：日本信頼性学会
東京都新宿区西新宿 2-7-1 小田急第一生命ビル 4 階
一般財団法人日本科学技術連盟内
TEL 03-5378-9853 FAX 03-5378-9842
WWWホームページ <http://www.reaj.jp/>
発行責任者：長塚豪己（編集委員会信頼性ニュース小委員長）

日本信頼性学会 故障物性研究会

2020年2月から6月の例会は、新型コロナ感染防止のため、中止としていましたが、8月の例会は、web会議システム(Microsoft Teams)を活用して実施することになりました。

初めての試みで運営上の不手際やトラブルも考えられるため、いつもより時短扱いでの開催となりますが、ご了承願います。

なお、web会議に不慣れな方、web会議環境の準備が困難な方は、事務局に連絡願います。希望人数に応じて、日科技連東高円寺ビル内で視聴できるよう検討いたします。

参加される方は、8月21日までに事務局（西崎：reaj@juse.or.jp）宛てに、必ず、御所属、御名前、メールアドレスを連絡頂けるようお願いいたします。そのメールアドレス宛てに Teams の開催案内を差し上げます。

(日 時) 2020年8月28日(金) 15時00分～17時00分

(場 所) web会議システム & 日科技連東高円寺ビル 会議室

(議 題) (学会等からの連絡は割愛します。HP等で確認願います。)

15:00～15:30 ①「(仮) リチウムイオン電池関連製品の製造と安全性」

(会員 独立行政法人 製品評価基板機構 神山 敦氏)

15:40～16:10 ②「(仮) リチウムイオン電池の信頼性」

(品質技術実践研究所 (元パナソニック株式会社) 和田 哲明氏)

16:20～16:50 ③「(仮) アルミ電解コンデンサの発火メカニズムとその対策」

(会員 株式会社テクノクオリティ 渡部 利範氏)

(注意事項)

- 1) 発表および資料の録画・録音・撮影は、禁止とします。法律に抵触する可能性がありますので、ご注意願います。
- 2) 研究会会員の方以外を含めた多人数での聴講は原則禁止とします。ただし、事前にオブザーバ参加の連絡を頂いた方は除きます。
- 3) 発表者以外の方は、質問するときを除き、マイクをミュートにしてください。
- 4) PCに Teams のアプリが無い場合でも、Microsoft Edge または Google Chrome であればゲストとして参加することが可能です。無理に Teams をインストールする必要はありません。

懇親会（オンライン飲み会）を希望される方は、定例会とは別に事務局（西崎：reaj@juse.or.jp）宛てに、連絡頂けるよう願います。

日本信頼性学会 Lcc（Life cycle costing）研究会

Lcc（Life cycle costing）研究会はLccに興味・関心があるという共通項を持ちつつ、信頼性工学、会計学など異なる専門分野やバックグラウンドを持つ10名前後の研究会メンバーで活動を行っています。年に5回ほど、原則として金曜日の夜に東高円寺もしくは西新宿の日科技連ビルに集まり研究会を開催しております。

2017年度からは、Lccの研究を進めるうえで有用と考えられるIEC 60300-3-12（Dependability management - Part 3-12: Application guide - Integrated logistic support）の検討を開始し、研究成果を信頼性シンポジウム等で発表していく予定です。

私たちと一緒にLccの研究を進めてくださる仲間を募集しています。現段階で日本信頼性学会の会員ではなくても研究会にご参加いただくことは可能です。Lcc研究会に少しでもご関心がある方は、まずは下記のメールアドレスにご連絡をいただき、一度研究会の様子をご見学いただければ幸いです。ご連絡をお待ちしています。

（日 時） 2020年9月11日（金）18:00～20:00

【オンライン会議になる予定です。最新情報は学会ホームページでご確認ください】

（検討内容）IEC 60300-3-12（Dependability management - Part 3-12: Application guide - Integrated logistic support）について、特にLife Cycle Costingとの関連を意識しながら検討していきます。

（連絡先）研究会主査 中島洋行氏 hiroyuki.nakajima@meisei-u.ac.jp

詳細は、https://www.reaj.jp/modules/pico/index.php?content_id=45 よりご参照ください。

2020年度 ソフトウェアテストシンポジウム（JaSST' 19 -20）

（日 時） 2020年9月（予定） オンライン会議

2020年9月28日（月）オンライン会議

2020年10月26日（月）オンライン会議

（主 催）ソフトウェアテスト技術振興協会

（協 賛）日本信頼性学会 他

（問合先）特定非営利活動法人 ソフトウェアテスト技術振興協会（ASTER）事務局

〒105-0014 東京都港区芝 2-29-10 ユニゾ芝二丁目ビル 7F

TEL03-5444-7601 FAX03-5444-8095 E-mail : query@jasst.jp

詳細は、<http://jasst.jp/> よりご参照ください。

第12回知識構造化シンポジウム 「知識の再利用を高めるSSM 実践各社の様々な工夫」

（日 時） 2020年9月18日（金）13:00～17:00

（場 所）日科技連東高円寺ビル（東京都杉並区）& ライブ配信（同時開催）

（主 催）日本科学技術連盟

（後 援）日本信頼性学会 他

(問合先) 一般財団法人日本科学技術連盟 品質経営推進センター 品質経営グループ SSM 担当
〒166-0003 東京都杉並区高円寺南 1-2-1 TEL03-5378-1213 E-mail : tqmsemi@juse.or.jp
詳細は, <http://www.juse.or.jp/> よりご参照ください.

第 6 回材料 WEEK

(日 時) 2020 年 10 月 13 日 (火) ~16 日 (金)
(場 所) 京都テルサ (京都市南区東九条下殿田)
【材料シンポジウム (ワークショップ, 若手学生研究発表会) *コロナウイルス感染予防のためオンラインもしくはハイブリット (対面+オンライン) での開催を検討しています】
(主 催) 日本材料学会
(協 賛) 日本信頼性学会 他
(問合先) 公益社団法人日本材料学会
〒606-8301 京都市左京区吉田泉殿町 1-101
情報システム工学専攻 集積システム診断学講座内
TEL075-761-5321 FAX075-761-5325 E-mail : jimu@jsms.jp
詳細は, <http://www.jsms.jp/kaikoku/6weekpro2.htm> よりご参照ください.

第 40 回ナノテストニングシンポジウム (NANOTS2020)

(日 時) 2020 年 11 月 16 日 (月) ~18 日 (水)
(場 所) 国際ファッションセンター KFC Hall (東京都墨田区横網 1-6-1)
(主 催) ナノテストニング学会
(協 賛) 日本信頼性学会 他
(問合先) ナノテストニング学会 事務局 御堂義博氏, 中前幸治氏
〒565-0871 吹田市山田丘 1-5 大阪大学大学院 情報科学研究科
情報システム工学専攻 集積システム診断学講座内
TEL06-6879-7813 FAX06-6879-7812 E-mail : NANOTS@ist.osaka-u.ac.jp
詳細は, <http://www-NANOTS.ist.osaka-u.ac.jp/> よりご参照ください.

The 9th Asia-Pacific International Symposium on Advanced Reliability and Maintenance Modeling (APARM2020)

(日 時) 2020 年 8 月 20 日 (木) ~23 日 (日)
(主 催) APARM2020 実行委員会
(協 賛) 日本信頼性学会 他
(主会場) カナダ連邦, ブリティッシュコロンビア州, バンクーバー市
詳細は, <http://www.aparm2020.org/> よりご参照ください.

The 6th World Conference on Production and Operations Management - P&OM Nara 2020

(日 時) 2020年11月3日(水)～6日(金)
 (主 催) オペレーションズ・マネジメント&ストラテジー学会
 (協 賛) 日本信頼性学会 他
 (会 場) 奈良春日野国際フォーラム
 詳細は、 <https://jomsa.org/worldpom/> よりご参照ください。

11th International Association for the Advancement of Space Safety (IAASS) Conference -MANAGING RISK IN SPACE-

(日 時) 2021年10月26日(火)～28日(木)
 (会 場) 大阪国際会議場
 (主 催) IAASS, JAXA
 (問合先) **【IAASS】** Tommaso Sgobba (English)
 Executive Director Kapteynstraat 1
 2201BB Noordwijk The Netherlands
 Phone:+31(0)712020023 Mob.:+31(0)643552918 Email: iaass.president@gmail.com
【JAXA】 Tetsuya Nakano (Japanese) 中野 哲也氏 (日本語)
 Director, System Safety Unit Safety and Mission Assurance Department
 2-1-1 Sengen, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8505 Japan
 Phone/Mob: +81-50-3362-7001 Email: nakano.tetsuya@jaxa.j
 詳細は、 <http://iaassconference2021.space-safety.org/> よりご参照ください。

横幹連合ニュースレター—2020年6月号(No.61)発行

横幹連合ニュースレター 2020年6月号(No.61)を横幹連合ホームページにて公開いたしました。
<https://www.trafst.jp/newsletter/> よりご参照ください。

行事予定 下線は本学会主催行事

名 称	開催地	開催日	申込	参 照*
<u>故障物性研究会</u>	日科技連東高円寺 Web 会議	2020/8/28	2020/8/21	https://www.reaj.jp/modules/pico/index.php?content_id=72
<u>Lcc 研究会</u>	日科技連東高円寺 Web 会費 【検討中】	2020/9/11		https://www.reaj.jp/modules/pico/index.php?content_id=45
The Joint Statistical Meetings 2020 (JSM2020)	Philadelphia USA	2020/8/1-6		https://ww2.amstat.org/meetings/jsm/2020/

The 9th Asia-Pacific International Symposium on Advanced Reliability and Maintenance Modeling (APARM2020)	Vancouver Canada	2020/8/20-23		http://www.aparm2020.org/
第12回知識構造化シンポジウム 「知識の再利用性を高めるSSM 実践各社の様々な工夫」	ライブ配信 日科技連東高円寺	2020/9/18		http://www.juse.or.jp/
第6回材料WEEK	京都テルサ オンライン開催 【検討中】	2020/10/13-16		http://www.jsms.jp/kaikoku/6weekpro2.htm
The 6th World Conference on Production and Operations Management – P&OM Nara 2020	奈良春日野国際フォーラム／奈良市	2020/11/3-6		https://jomsa.org/worldpom/
第40回ナノテストニングシンポジウム	国際ファッションセンター／墨田区	2020/11/16-18		http://www-NANOTS.ist.osaka-u.ac.jp/
The 2020 Joint Meeting of Taipei International Statistical Symposium and ISI Regional Statistics Conference	Academia Sinica Taipei, Taiwan	2020/12/16-19		http://140.109.74.200/
11 th IAASS Conference	大阪国際会議場 大阪市北区	2021/10/26-28		http://iaassconference2021.space-safety.org/