

行事カレンダー

太字本会主催(ホームページ掲載)

開催日	名称・開催地・掲載号	主催	問合せ先	締切
2023年5月				
11~12	日本金属学会オンライン教育講座「医療用金属材料の基礎」(オンライン)(4号266頁)	日本金属学会	TEL 022-223-3685 FAX 022-223-6312 meeting@jimmm.jp	事前 4.27
12~14	軽金属学会第144回春期大会(香川大)	軽金属学会	TEL 03-3538-0232 https://www.jilm.or.jp/	
13~11.4 (全7回)	セラミックス大学2023(CEPRO2023)(オンライン開催)	日本セラミックス協会	TEL 03-3362-5231 cersj-kyoiku@ceramic.or.jp https://www.ceramic.or.jp/kyoiku/cepro2022/index.html	
15~19	IEEE International Magnetics Conference (Intermag 2023)(仙台)	IEEE Magnetics Society	intermag2023@congre.co.jp	
16~6.2	第429回講習会「熟練者の技能伝承のデジタル化～最先端技術から応用事例まで～」(Web開催)	精密工学会	TEL 03-5226-5191 https://www2.jspe.or.jp/form/koshukai/koshukai_form.html	
23	腐食防食部門委員会 第348回例会(大阪)	日本材料学会	TEL 075-761-5321 jimmu@office.jsms.jp http://www.jsms.jp/	5.16 (正午)
23	第242回研究会「宇宙空間で使われる磁気技術」(オンライン)	日本磁気学会	TEL 03-5281-0106 https://www.magnetics.jp/	
23~26	第58回真空技術基礎講習会(大阪)	日本表面真空学会	TEL 03-3812-0266 office@jvss.jp https://www.jvss.jp/jpn/activities/18/detail.php?eid=00005	5.15
24, 6.6	第247・248回西山記念技術講座「サステナブルな社会を支える高機能厚板の技術進展と将来展望」(大阪・東京)	日本鉄鋼協会	TEL 03-3669-5933 educact@isij.or.jp https://isij.or.jp/	
25~26	日本金属学会オンライン教育講座「弾性異方性の考え方」(オンライン)(本号335頁)	日本金属学会	TEL 022-223-3685 FAX 022-223-6312 meeting@jimmm.jp	事前 5.15
28	第8回マルチスケール材料力学シンポジウム(つくば)	日本材料学会	http://www.jsms.jp	
29~31	トライボロジー会議2023 春 東京(東京)	日本トライボロジー学会	TEL03-3434-1926 jast@tribology.co.jp https://www.tribology.jp/	
30	第28回日本磁気学会初等磁気工学講座(講義と演習による基礎講座)(東京)	日本磁気学会	TEL 03-5281-0106 msj@bj.wakwak.com https://www.magnetics.jp/education/fs_028/	5.16
30~31	第39回希土類討論会(札幌)	日本希土類学会	TEL 06-6879-7352 kidorui@chem.eng.osaka-u.ac.jp https://www.kidorui.org/	発表 1.31
31~6.2	第28回計算工学講演会(つくば)	日本計算工学会	TEL 03-3868-8957 office@jsces.org http://www.jsces.org/koenkai/28/	
31~6.2	第46回日本磁気学会サマースクール(東京)	日本磁気学会	TEL 03-5281-0106 msj@bj.wakwak.com https://www.magnetics.jp/education/ss_046/	5.16
2023年6月				
6~7	2023年度 溶接入門講座(ハイブリッド開催)	溶接学会	TEL 03-5825-4073 jws-info@tg.rim.or.jp https://www.jweld.jp/	5.26
6~7	日本金属学会オンライン教育講座「金属材料の環境性(2)高温酸化・高温腐食の基礎—熱力学・速度論・高温強度—」(オンライン)(本号334頁)	日本金属学会	TEL 022-223-3685 FAX 022-223-6312 meeting@jimmm.jp	事前 5.26
9~11	2023年度塑性加工春季講演会(名工大)	日本塑性加工学会	http://www.jstp.or.jp	
13	第111回アノード酸化皮膜の機能化部会(ARS)例会—マグネシウム合金のアノード酸化—(東京)	表面技術協会・アノード酸化皮膜の機能化部会	ars_office@eng.u-hyogo.ac.jp http://ars.sjf.or.jp/	5.30
15~16	第63回塗料入門講座 前期(東大生産技研)	色材協会	TEL 03-3443-2811 admin@jscm.or.jp http://www.shikizai.org/	定員 100名
15, 30	熱測定オンライン講習会2023(オンライン)	日本熱測定学会	TEL 03-5821-7120 netsu@mbd.nifty.com https://www.netsu.org/	
20	日本機械学会オンライン講習会「機械材料・材料加工のシミュレーションと計測(第3回:金属AMの応用と潮流)」(オンライン)	日本機械学会	ishizawa@jsme.or.jp https://www.jsme.or.jp/	定員 80名
22	第四回 状態図・計算熱力学研究会(オンライン)(本号336頁)	日本金属学会研究会 No. 85	abe.taichi@nims.go.jp	6.19
26~28	日本顕微鏡学会第79回学術講演会(松江)	日本顕微鏡学会	TEL 03-6457-5156 jsm-post@microscopy.or.jp http://conference.wdc-jp.com/microscopy/conf2023/index.html	
2023年7月				
5~7	第60回アイソトープ・放射線研究発表会(東京)	日本アイソトープ協会	TEL 03-5395-8081 happyokai@jrias.or.jp http://www.jrias.or.jp/seminar/cat11/	
14, 28	熱測定オンライン講習会2023(オンライン)	日本熱測定学会	TEL 03-5821-7120 netsu@mbd.nifty.com https://www.netsu.org/	

開催日	名称・開催地・掲載号	主催	問合せ先	締切
20~21	第63回塗料入門講座 後期(東大生産技研)	色材協会	TEL 03-3443-2811 admin@jscm.or.jp http://www.shikizai.org/	定員 100名
20~21	第57回 X線材料強度に関するシンポジウム(甲府)	日本材料学会	TEL 075-761-5321 jim@office.jsms.jp https://www.jsms.jp/meeting/xsym_regist.html	
21	第431回講習会「精密工学からものづくりを考える—MEMS/NEMS・ミリマシン—」(川崎)	精密工学会	TEL 03-5226-5191 https://www2.jspe.or.jp/form/koshukai/koshukai_form.html	定員 60名
24~26	第29回結晶工学スクール(2023年)(立命館大+ハイブリッド開催)	応用物理学会 結晶工学分科会	TEL 03-3828-7723 divisions@jsap.or.jp https://annex.jsap.or.jp/kessho/	参加 7.7
28	第106回レアメタル研究会(東大生産技研+オンライン開催)	レアメタル研究会	TEL 03-5452-6314 tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp https://www.okabe.iis.u-tokyo.ac.jp/japanese/index_j.html	
30~8.4	第26回 IUPAC 化学熱力学国際会議(ICCT-2023)(豊中)	日本熱測定学会他	icct2023_office@chem.sci.osaka-u.ac.jp https://www.chem.sci.osaka-u.ac.jp/lab/micro/ICCT2023/index.html	定員 500名
2023年8月				
12~18	9th International Discussion Meeting on Relaxations in Complex Systems(9IDMRCS)(幕張メッセ)	Institute for Solid State Physics, University of Tokyo	TEL 04-7136-3374 info@9idmracs.jp https://9idmracs.jp/	
27	微小領域の力学特性評価とマルチスケールモデリング2023(北海道科学大学)(本号336頁)	日本金属学会研究会 No. 82	micromech_jim@nims.go.jp http://nims.nims.go.jp/group/sdg/micromech-jim/	5.31
27~31	The International Conference on Sintering 2023(Sintering 2023国際会議)(岐阜)	日本セラミックス協会	info@sintering2021.org https://www.sintering2021.org/	参加 2.15
29~31	日本実験力学学会2023年度年次講演会(和歌山)	日本実験力学学会	TEL 025-368-9310 office-jsem@clg.niigata-u.ac.jp https://jsem.jp/event/Annual23/index.html	
2023年9月				
6~8	2023年度工学教育研究講演会(広島大)	日本工学教育協会	TEL 03-5442-1021 kawakami@jsee.or.jp https://www.jsee.or.jp/	
17~22	The 21st international conference on Solid-State Protonic Conductors(SSPC-21)(福岡)	SSPC-21組織委員会	https://q-pit.kyushu-u.ac.jp/yamazaki/sspc21.html	
19~22	日本金属学会秋期講演大会(富山大学五福キャンパス)(本号317頁)	日本金属学会	TEL 022-223-3685 FAX 022-223-6312 annualm@jimm.jp	共同 6.26 講演 7.7 参加予約 9.1
25~30	ITC Fukuoka 2023 (9th International Tribology Conference, Fukuoka 2023)(福岡)	日本トライボロジー学会	TEL 03-3434-1926 https://www.itc2023.jp/	
26	日本金属学会秋期講演大会高校生・高専学生ポスターセッション(オンライン)(本号329頁)	日本金属学会	TEL 022-223-3685 FAX 022-223-6312 annualm@jimm.jp	7.14
29	第107回レアメタル研究会(東大生産技研+オンライン開催)	レアメタル研究会	TEL 03-5452-6314 tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp https://www.okabe.iis.u-tokyo.ac.jp/japanese/index_j.html	
2023年10月				
13~17	2024年粉末冶金国際会議(略称: WORLD PM 2024)(横浜)	日本粉末冶金工業会、(一社)粉体粉末冶金協会	worldpm2024@jtbcom.co.jp http://www.worldpm2024.com/	
16~18	International Conference on Powder and Powder Metallurgy, 2023, Kyoto(JSPMIC2023)(同志社大)	粉体粉末冶金協会	TEL 075-721-3650 jspm2022@jspm.or.jp	
25~27	第10回構造物の安全性・信頼性に関する国内シンポジウム(東京)	日本学会会議	jcossar2023@ml-jsce.jp https://www.jcossar2023.jp/	
26~27	オンライン教育講座「工業材料の応力・歪測定」(オンライン)(4号264頁)	日本金属学会	TEL 022-223-3685 FAX 022-223-6312 meeting@jimm.jp	事前 10.16
2023年11月				
10	第25回ミレニアム・サイエンス・フォーラム(東京)	ミレニアム・サイエンス・フォーラム運営委員会	TEL 03-6732-8966 msf@oxinst.com https://www.msforum.jp	
12~16	2023 Joint Symposium on Molten Salts(京都)	電気化学会溶融塩委員会	TEL 0774-38-3500 ms12@msc.electrochem.jp	
13~16	28th IFHTSE Congress in Yokohama(横浜)	第28回熱処理国際会議組織委員会	TEL 03-6661-7167 ifhtse2023office@jsht.or.jp https://jsht.or.jp/ifhtse2023/index.html	
13~17	HYPERFINE2023(奈良)	HYPER-FINE2023実行委員会	https://confit.atlas.jp/guide/event/hfi2023/top?lang=en	
17~18	第74回塑性加工連合講演会(富山)	日本塑性加工学会	TEL 03-3435-8301 http://www.jstp.jp/	
19~23	PRICM-11 (The 11th Pacific Rim International Conference on Advanced Materials and Processing)	KIM	TEL +81-2-573-6207 info@pricm11.org	

開催日	名称・開催地・掲載号	主催	問合せ先	締切
24	第108回レアメタル研究会(東大生産技研+オンライン開催)	レアメタル研究会	TEL 03-5452-6314 tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp https://www.okabe.iis.u-tokyo.ac.jp/japanese/index_j.html	
26~12.1	International Gas Turbine Congress 2023 Kyoto (IGTC2023 Kyoto) (京都)	日本ガスタービン学会	TEL 03-3365-0095 gtsj-office@gtsj.or.jp https://igtc2023.org/	
2023年12月				
7~8	日本金属学会オンライン教育講座「構造材料(1)鉄鋼材料編」(オンライン)(4号264頁)	日本金属学会	TEL 022-223-3685 FAX 022-223-6312 meeting@jimm.jp	事前 11.27
11~16	The 3rd Materials Research Meeting (MRM2023) The 24th IUMRS-International Conference in Asia (IUMRS-ICA2023) (京都)	日本MRS	TEL 03-6667-0922 info_mrm@jmru.org https://mrm2023.jmru.org/	
2024年1月				
12	第109回レアメタル研究会(東大生産技研+オンライン開催)	レアメタル研究会	TEL 03-5452-6314 tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp https://www.okabe.iis.u-tokyo.ac.jp/japanese/index_j.html	
2024年3月				
1 or 15	第110回レアメタル研究会(東大生産技研+オンライン開催)	レアメタル研究会	TEL 03-5452-6314 tmiya@iis.u-tokyo.ac.jp https://www.okabe.iis.u-tokyo.ac.jp/japanese/index_j.html	
12~15	日本金属学会春期講演大会(東京理科大学葛飾キャンパス)	日本金属学会	TEL 022-223-3685 annualm@jimm.jp	
2024年9月				
17~20	日本金属学会秋期(第175回)講演大会(大阪豊中キャンパス)	日本金属学会	TEL 022-223-3685 annualm@jimm.jp	



追悼 本会名誉員 Professor Mats Hillert を偲んで



本会名誉員でスウェーデン王立工科大学名誉教授の Mats Hillert 先生が 2022年11月2日にご逝去されました。謹んで哀悼の意を表します。Hillert 先生は1924年のお生れで、享年97歳でした。1947年にチャルマース工科大学で化学工学の学位を取得後、スウェーデンの金属研究所で研究活動を開始されました。1953年にマサチューセッツ工科大学に留学して Morris Cohen 教授のもとで研究を行い、1956年に博士号を授与されています。その後1961年にスウェーデン王立工科大学の物理冶金学講座の教授に就任され、退職まで30年間そのポストを勤められました。先生の代表的な研究は相変態と熱力学の二つに大別されます。相変態では、局所平衡理論や界面での溶質元素のドラッグ現象、スピノーダル分解の拡散方程式による解析、粒成長理論、拡散誘起変態、無拡散変態などきわめて広汎な分野において、今日指導原理となっている多くの理論を発表されています。一方熱力学の分野では、熱力学を使って相平衡を計算する CALPHAD 法を提唱され、熱力学を金属学における有用なツールとして活用する礎を築かれました。このような業績により Mehl Medal, Roozeboom Gold Medal, Acta Metallurgica Gold Medal, Murakami Memorial Award, Hume-Rothery Award を始め多くの賞が授与されました。Mats Hillert という材料科学の巨星を失ったことは大きな痛手ではありますが、在りし日の温厚なお人柄

を偲びつつ、先生が歩み続けた遥かな道のりを受け継いでいくことが私たち後輩の使命であると思います。心よりご冥福をお祈りいたします。



まてりあ 第62巻 第5号 (2023) 発行日 2023年5月1日 定価1,870円(本体1,700円+税10%)送料120円

発行所 公益社団法人日本金属学会

〒980-8544 仙台市青葉区一番町一丁目14-32

TEL 022-223-3685 FAX 022-223-6312

発行人 山村英明

印刷所 小宮山印刷工業株式会社

発売所 丸善雄松堂株式会社

〒160-0002 東京都新宿区四谷坂町 10-10