

鉄鋼技術情報センター

《新着Proceedings案内》

下記資料の照会先：鉄鋼技術情報センター 図書・資料室 電話03-3241-1228

受入No.	PROCEEDINGS名	開催地	開催月日	SPONSOR名
1342	34th Mechanical Working and Steel Processing Conference Proceedings Vol. XXX	Montreal	92.10.25	AIME
1343	Infrastructure Projects and Steel Use	Brussels	1993	IISI
1344	The Thirty-Sixth Japan Congress on Materials Research	Kyoto	93.03	SMSJ
1345	Advances in Superconductivity V	Kobe	92.11.16	ISTEC
1346	Fatigue 93	Montreal	93.05.03	ASM
1347	Creep and Fracture of Engineering Materials and Structures	Swansea	93.03.28	The Institute of Materials
1348	Review of Progress in Quantitative Nondestructive Evaluation Vol. 12A	California	92.08.01	Senter for Nondestructive Evaluation
1349	Lasea Ablation in Materials Processing : Fundamentals and Applications MRS 285	Boston	92.12.01	MRS
1350	High-Temperature Ordered Intermetallic Alloys V MRS 288	Boston	92.11.30	MRS
1351	Scientific Basis for Nuclear Waste Management XVI MRS 294	Boston	92.11.30	MRS
1352	Plasma Synthesis & Processing of Materials	Denver	93.02.22	TMS/AIME
1353	Sheet Metal 1992	Birmingham	92.04.07	IOP Publishing Ltd.
1354	International Meeting on Chemical Sensors	Tokyo	92.11.13	Japan Association of Chemical Sensors

会 員 欄

入 会

(93年)

岡林 豊
笠井 勝司
武智 真一
安田 裕喜
浅野 忠彦
厚 雅憲
荒 博文
池田 裕樹
井坂 剛
磯部 敏樹
大森 靖浩
岡津 光浩
何 国偉
加藤 愛一郎
川見 明
北出 真一
木戸 章雅
坂口 典央

柴田 浩光
谷川 完士
千葉 貴世
得地 一匡
中野 恒
伴 浩和
福本 新吾
升岡 清
宮澤 真一
村松 治郎
森 謙一
吉武 邦彦
香川 豊
荒池 忠男
井嶋 清幸
伊藤 敏光
稲田 淳
上西 徹
大川 清
小川 健一
小川 浩一
小川 孝也
小田 哲男
小田 望

越智 潔
落合 庄治郎
小野 力生
加藤 英久
金本 規生
神山 知英
久芳 拓弥
蔵本 誠
栗本 雅充
黒木 雅士
児玉 吉寿
小山 祐司
斉藤 英之
堺 浩一
酒井 信介
佐々 仁孝
佐坂 晋二
下崎 新二
鈴木 利哉
鈴木 宜嗣
頭山 奨
関口 勲
高木 祐治
武田 了

竹原 潤治
嶽村 一郎
立山 政幸
戸田 欣樹
内藤 賢一郎
中尾 憲午
中島 弘喜
西田 哲郎
濱田 昭典
原田 邦彦
福田 誠
福田 政宏
藤山 一成
藤原 浩二
古田 和昭
北條 成人
松下 高広
真鍋 俊樹
味富 晋三
村上 豊彦
村山 昌孝
森田 明弘
山田 達也
山本

山本 博行
吉田 成樹
東 和彦
鈴木 和之
佐藤 裕巳
梶山 栄二

退 会

(93年)

岡田 実
吉野 俊郎
鶴田 秀雄
向井 喜彦
石田 隆一
吉岡 孝利
金田 次雄
尾崎 幸克
横張 明
佐藤 宏
村沢 泰雄
張 小岷
浜中 全美
岡田 佳明

死亡退会

(93年)

御冥福をお祈り
申し上げます

石田 求
大平 一郎
石光 章利
阿部 秀夫
牛尾 鉄二

入 会

(93年)

Steel Authority
of India Ltd. R&D
Centre for Iron&Steel
Moon, Man Been

ブックレビュー

Materials Science and Technology Vol.6 Plastic Deformation and Fracture of Materials

H. Mughrabi著 1993年
VCH Verlagsgesellschaft mbH, Germany発行
B5変形判, 697頁

本書は「Materials Science and Technology」の第6巻で「Plastic Deformation and Fracture of Materials」のタイトルにもあるように、「材料の強度」についてH. Mughrabiによって編集されたものである。全697ページの13章から成り、多くの日本で出版されている「材料強度学」の教科書とほぼ同じスタイルを取っており、はじめの数章では、材料の強度とその強化メカニズムについて、つづいて高温強度、疲労強度及び破壊メカニズムについて各章ともそれぞれの専門家により詳細に述べられている。そのため、文章の引用が各章とも最近の文献を含め多く引用されており、(200件の引用文献を越える章がかなりある)、体系的に勉強するには優れた書である。

本書には他の材料強度の教科書には見られない、13章に「Friction and Wear」についての章が設けてあるのが、表題にわざわざTechnologyとあるもう一つの特徴かもしれない。

(横浜国立大学工学部 小豆島明)