

情報センターだより

鉄鋼技術情報センターが収集、所蔵していますプロシーディングスの目録を御紹介いたします。

閲覧その他便宜をはかつておりますので、多数、御利用下さるのをお待ち申し上げます。

なおお問合せは、(社)日本鉄鋼協会 鉄鋼技術情報センター 企画図書室(T E L 241-1228)までお願い致します。

“プロシーディングス” 目録

- 1) 配列は、国際会議のテーマについてアルファベット順にしてあります。なおテーマの一番初めの文字の下にアンダーラインをしてあります。
- 2) プロシーディングスに関する事項は、左から、プロシーディングスの国際会議名、開催年月、主催団体、開催地、所蔵場所の順に、横に記してあります。
- 3) 開催年月の月称は略記してあります。
- 4) 開催地については、米、英、仏、独、ソ連、日本以外は国名だけを記してあります。
- 5) 所蔵場所は、記号で示してありますが、次の場所を示しています。
 事：鉄鋼技術情報センター事務所（日本ビル別館 13 階）
 図：鉄鋼技術情報センター図書室（日本ビル別館地下 2 階）
 本：鉄鋼協会本部事務局（経団連会館 3 階）
- 6) 主催団体について、略称で示してあるものもありますが、その正式名称を次に示します。
 A. I. A. A. : American Institute of Aeronautics and Astronautics
 A. I. M. E. : American Institute of Mining, Metallurgical and Petroleum Engineers
 A. I. S. I. : American Iron and Steel Institute
 A. S. M. : American Society for Metals
 A. S. M. E. : American Society of Mechanical Engineers
 C. N. R. M. : Centre National de Recherches Metallurgiques
 E. C. S. C. : European Coal and Steel Community
 I. D. D. R. G. : International Deep Drawing Research Group
 I. I. S. I. : International Iron and Steel Institute
 I. L. A. F. A. : Instituto Latinoamericano del Fierro y el Acero
 I. R. S. I. D. : Institut de Recherches de la Sidérurgie Française
 I. S. I. : The Iron and Steel Institute
 I. S. I. J. : The Iron and Steel Institute of Japan
 S. A. E. : Society of Automotive Engineers
 SEAISI : South East Asia Iron and Steel Institute
 VDEh : Verein Deutscher Eisenhüttenleute

プロシーディングス名	開催年月	主 催 団 体	開 催 地	所在場所
—A—				
4th Seminar on <u>Alloy Steel Industry</u> Section II, III	1976, Feb.	The Alloy Steel Producers Association of India	India	事
<u>Alternative Routes to Steel</u>	1971, May	The Iron and Steel Institute	London, England	図
<u>American Society for Testing & Materials</u> Proceedings Vol. 62~64, Vol. 66~69	1962~64 1966~69	American Society for Testing & Materials		図 図
Proceedings of the <u>ASIS</u> Annual meeting	1976, Oct.	American Society for Information Science	San-Fransisco, USA	図
<u>Association of Iron and Steel Engineers</u> , Year Proceedings, 1962~67. 1971, 72.	1962~66 1971, 72	Association of Iron & Steel Engineers		図 図
—B—				
The Metals Society International Conference, <u>Basic Oxygen Steelmaking</u> , A new technology emerges? Conference Preprint	1978, May	The Metals Society	London, England	事

プロシーディングス名	開催年月	主催団体	開催地	所在場所
Symposium on <u>B</u> elgian Science and Industry	1966, March	Ambassador of Belgium to Japan	Tokyo, Japan	図
Australian <u>B</u> lack coal	1975, Feb	Australian Institute for Mining & Metallurgy	Australia	図
<u>B</u> last Furnace Aerodynamics 1972, 1975 ed.	1972, Feb. 1975, Sept.	Illawarra Branch of Australian Institute for Mining & Metallurgy	Australia	事 図
<u>B</u> last Furnace, Coke Oven and Raw Materials Proceedings Vol. 20 (1961)	1961, Apr.	A.I.M.E.	Philadelphia, USA	図
Vol. 21 (1962)	1962, Apr.		Detroit, USA	図
— C, D, E —				
<u>C</u> entennial, Volume A.I.M.E.	1971, Feb. ~Mar.	A.I.M.E.	New York, USA	図
<u>C</u> hemical Metallurgy of Iron and Steel Symposium	1971, July	I.S.I.	London, England	図
<u>C</u> ontinuous Casting of Steel	1976, May ~June	Metals Society, IRSID	Biarritz, France	事
<u>D</u> ep Drawing Steels	1957, Mar.	A.I.M.E.	Detroit, USA	図
A Symposium on <u>D</u> irect Reduction, Energy Conservation, Pollution Control, Foundry Practice and Products	1977, Sept.	SEAISI	Thiland	事
<u>E</u> lectric Furnace Proceedings Vol. 18	1960, Dec.	A.I.M.E.	Chicago, USA	図
Vol. 19	1961, Dec.	A.I.M.E.	Pittsburgh, USA	図
Vol. 20	1962, Dec.	A.I.M.E.	Cincinnati, USA	図
Vol. 21	1963, Dec.	A.I.M.E.	Chicago, USA	図
Vol. 22	1964, Dec.	A.I.M.E.	Buffalo, USA	図
Vol. 23	1965, Dec.	A.I.M.E.	Pittsburgh, USA	図
Vol. 24	1966, Dec.	A.I.M.E.	Philadelphia, USA	図
Vol. 25	1967, Dec.	A.I.M.E.	Chicago, USA	図
Vol. 26	1968, Dec.	A.I.M.E.	Cleveland, USA	図
Vol. 27	1969, Dec.	A.I.M.E.	Detroit, USA	図
Vol. 28	1970, Dec.	A.I.M.E.	Pittsburgh, USA	図
Congres International sur le four <u>E</u> lectrique a Arc en Acière, 1971. Part 1, 2, 3.	1971, June	IRSID	Cannes, France	図
Proceedings of the Fourth International Symposium on <u>E</u> lectroslag Remelting Processes	1973, Sept.	I.S.I.J.	Tokyo, Japan	図
Proceedings of the Fifth International Symposium on <u>E</u> lectroslag and Other Melting Technologies Part 1 and 2	1974, Oct.	Bhat, G.K., Simkovich, A. Carnegie-Mellon Institute of Research	Pittsburgh, USA	図

プロシーディングス名	開催年月	主催団体	開催地	所在場所
Proceedings 14th Annual Meeting of the Society of Engineering Science, Recent Advances in Engineering Science	1977, Nov.	The Society of Engineering Science, Inc.	Bethlehem, USA	事
—F—				
Proceedings of Japan-Sweden joint Symposium on Ferrous Metallurgy	1971, May.	I.S.I.J.	Tokyo, Japan	本
Proceedings of the International Symposium on Application of FIM to Metallurgy	1976, May	The University of Tokyo	Lake, Yamanaka, Japan	事
8th International Symposium on Fluorine Chemistry, Abstracts	1976, Aug.	—	Kyoto, Japan	事
Proceedings of the Forgemasters Meeting (ISI SR60)	1957, June	I.S.I.	London, England	図
Proceedings of the 8th International Forgemasters	1977, Oct.	Steel Casting and Forgings Association of Japan	Kyoto, Japan	事
Proceedings of the Memorial Lecture Meeting on the 10th Anniversary of the Foundation of National Research Institute for Metals	1966, June	National Research Institute for Metals	Tokyo, Japan	図
35th International Foundry Congress	1968, Oct	The Japan Foundrymens Society	Kyoto, Japan	図
Fracture Mechanics and Technology Vol. 1 and 2.	1977, March	The University of Hong Kong and Lehigh University, USA	Hong Kong	事
Fracture Mechanics in Engineering Practice, Annual Conference at the Stress Analysis Group of IPh.	1977, Nov.	The Stress Analysis Group of The Institute of Physics	Sheffield, England	事
—H—				
Abstracts and Proceedings of the 4th International Conference High Pressure Heat Treatment '76	1974, Nov.	The Physico-Chemical Society of Japan	Kyoto, Japan	図
	1976, May	Metals Society	Stratford-upon-Avon, England	事
Hydrogen in Metal	1976, Jan.	The Chemical Society	Birmingham, England	事
Hydrogen in Metals, 2nd International Congress, Vol. 1~10.	1977, June	International Association for Hydrogen Energy	Paris, France	事
—I—				
IISI Report of Proceedings 1st Annual Conference	1967, Nov.	I.I.S.I.	Brussels, Belgium	図
2nd Annual Conference	1968, Oct.	I.I.S.I.	Los Angeles, USA	図
3rd Annual Conference	1969, Oct.	I.I.S.I.	Tokyo, Japan	図
4th Annual Conference	1970, Oct.	I.I.S.I.	Paris, France	図
5th Annual Conference	1971, Oct.	I.I.S.I.	Toronto, USA	図
6th Annual Conference	1972, Oct.	I.I.S.I.	London, England	図
7th Annual Conference	1973, Oct.	I.I.S.I.	Republic of South Africa	図
8th Annual Conference	1974, Oct.	I.I.S.I.	München, West Germany	図

プロシーディングス名	開催年月	主催団体	開催地	所在場所
9th Annual Conference	1975, Oct.	I.I.S.I.	Mexico	☒
10th Annual Conference	1976, Oct.	I.I.S.I.	Osaka, Japan	☒
第7回ラテンアメリカ鉄鋼会議	1967, Oct.	ILAFA	Uruguay	☒
第9回ラテンアメリカ鉄鋼会議	1969, Sep.	ILAFA	Argentina	☒
第10回ラテンアメリカ鉄鋼会議	1979, Aug.	ILAFA	Caracas, Venezuela	☒
Memoria Technica 11 Congreso Latinoamericano de Siderurgia Vol 1 and 2	1971, Oct.	ILAFA	Mexico	☒
Memoria Technica 12 Congreso Latinoamericano de Siderurgia	1972, Oct.	ILAFA	Brazil	☒
Memoria Siderurgia 13 Congreso Latinoamericano de Siderurgia	1973, Nov.	ILAFA	Chile	☒
Memoria Siderurgia 15 Congreso Latinoamericano de Siderurgia	1974, Oct.	ILAFA	Colombia	☒
Memoria Siderurgia 16 Congreso Latinoamericano de Siderurgia	1975, Sept.	ILAFA	Peru	☒
Memoria Siderurgia 17 Congreso Latinoamericano de Siderurgia	1976, Oct.	ILAFA	Venezuela	☒
Intercambio de Productos Siderurgicos en America Latina	1971, July	ILAFA	Chile	☒
Seminario Latinoamericano de Refractarios Para la Industria Siderurgica	1971, Oct.	ILAFA	Mexico	☒
El Mercado Latinoamericano de Minerales de Fierro 1971	1972, —	ILAFA	Chile	☒
Technologia Actual y Futura de Acero en America Latina	1972, Oct. ~Nov.	ILAFA	Chile	☒
La Siderurgia en America Latina 1972-73	1973, March	ILAFA	Chile	☒
Calidad de Productos Laminados de Acero en America Latina	1973, March	ILAFA	Chile	☒
Reduccion Directa en Americana Latina	1973, Nov.	ILAFA	Mexico	☒
Fabricacion y USO de Cilindros de Laminacion	1974, May	ILAFA	Brazil	☒
Los Hornos Electricos de Aceracion y La Tecnologia del Proceso	1974, Oct.	ILAFA	Venezuela	☒
Tendencias en Ferromineria Latinoamericana Expansion Productos Transportes	1974, Nov.	ILAFA	Peru	☒
La Siderurgia de America Latina en 1973-74 y sus perspectivas Hacia 1980	1975, —	ILAFA	—	☒
Technologia de los Aceros Especiales	1975, Apr.	ILAFA	Argentina	☒
Reduccion Directa 1975	1975, May	ILAFA	Brazil	☒
Ferroaleaciones: Tecnologia y Disponibilidad	1975, June	ILAFA	Brazil	☒
Ferroaleaciones y su Mercado en America Latina	1975, June	ILAFA	Chile	☒
Aceria Basic Al Oxigeno	1976, Oct.	ILAFA	Venezuela	☒
La Siderurgia Latinoamericana en 1974-75 y Metas a 1980	1976, —	ILAFA	—	☒
Fundicion de Fierro y Acero	1976, Nov.	ILAFA	Brazil	☒

プロシーディングス名	開催年月	主催団体	開催地	所在場所
La Siderurgia Latino Americana en 1975-76 y sus Perspectivas a 1985	1977, —	ILAFA	—	図
Colada Continua 1977	1977, May	ILAFA	Argentina	図
USO y Comercialization del Hierro Esponja	1977, July	ILAFA	Venezuela	図
Refractarios en Siderurgia de America Latina	1977, Sept	ILAFA	Colombia	図
Influence of Metallurgy on Machinability Proceedings from an International Symposium	1975, Oct.	A.S.M.	USA	事
International Symposium on Influence of Metallurgy on Machinability of Steel	1977, Sept.	I.S.I.J and ASM	Tokyo, Japan	図
Information Politics Vol. 13 Proceedings of the ASIS Annual Meeting	1976, Sept.	A.S.I.S.	San Francisco, USA	図
Proceedings of International Conference on the Science and Technology of Iron and Steel	1971, Sept.	I.S.I.J.	Tokyo, Japan	図
Ironmaking Proceedings Vol. 22	1963, Apr.	A.I.M.E.	Buffalo, USA	図
Vol. 23	1964, Apr.	A.I.M.E.	Pittsburgh, USA	図
Vol. 24	1965, Dec.	A.I.M.E.	Pittsburgh, USA	図
Vol. 25	1966, Dec.	A.I.M.E.	Philadelphia, USA	図
Vol. 26	1967, Dec.	A.I.M.E.	Chicago, USA	図
Vol. 27	1968, Apr.	A.I.M.E.	Atlantic City, USA	図
Vol. 29	1970, Apr.	A.I.M.E.	Detroit, USA	図
Vol. 33	1974, Apr.	A.I.M.E.	Atlantic City, USA	図
Vol. 34	1975, Apr.	A.I.M.E.	Toronto, USA	図
Vol. 35	1976, Mar.	A.I.M.E.	St. Louis, USA	図
—J,K,L—				
Japan-Czechoslovak joint Symposium	1977, Mar.	I.S.I.J.	Tokyo, Japan	図
Preprints of the Second Japan-Germany Seminar	1976, Apr.	I.S.I.J.	Tokyo, Japan	図
Kinetics of Metallurgical Process in Steel-making (Proceedings of the International Conference)	1970, Oct.	Institut für Eisenhüttenwesen of the Technical University Aachen	Aachen, West Germany	事
Proceedings of the JSLE-ASLE International Lubrication Conference	1975, June	Japan Society of Lubrication Engineers	Tokyo, Japan	図
—M—				
Materials and the Development of Nations: The Role of Technology (Magazin Materials and Society Vol. 1 No. 1 and 2)	1976, Apr.	National Academy of Engineering and National Academy of Science	Washington D.C., USA	事
Materials Engineering in the Arctic Proceedings of an International Conference	1976, Sep.	A.S.M.	St. Jovite, Canada	事
Mathematical Process Models in Iron and Steelmaking	1973, Feb.	Metals Society	Amsterdam, Holland	事

プロシーディングス名	開催年月	主催団体	開催地	所在場所
Proceedings of the International Conference on Mechanical Behavior of <u>Ma</u> terials Vol. 1~5	1971, Aug.	The Society of Materials Sciences, Japan	Kyoto, Japan	図
Proceedings of the 5th International Congress on <u>Met</u> allic Corrosion	1972, Apr. ~ May	National Association of Corrosion-Engineers National Research Institute for Metals	Tokyo, Japan	図
<u>Micro</u> structural Science Vol. 5 Proceedings of the 9th Annual Technical Meeting of the International Metallographic Society	1977, July	The International Metallographic Society	Seattle, USA	事
Congres International sur la Production et Lutilisation des <u>Min</u> erais Reduits	1967, May	La Chambre Syndicale de la Siderurgie Francaise	Evian, France	図
International Symposium on <u>Mining</u> Research Vol. 1, and 2	1961, Feb.		Missouri, USA	図
A Seminar on <u>Modern</u> Foundry Practice	1978, Apr.	SEAISI	Singapore	事
— <u>N,O</u> — 8th World Conference on <u>Non</u> -destructive Testing	1976, Sept.	—	Cannes, France	事
Abstracts for 3rd International Iron and Steel Congress, 61st National <u>Open</u> Hearth and Basic Oxygen Steel and 37th Ironmaking Conference.	1978, Apr.	A.I.M.E.	Chicago, USA	事
<u>Open</u> Hearth Proceedings Vol. 43	1960, Apr.	A.I.M.E.	Chicago, USA	図
Vol. 44	1961, Apr.	A.I.M.E.	Philadelphia, USA	図
Vol. 45	1962, Apr.	A.I.M.E.	Detroit, USA	図
Vol. 46	1963, Apr.	A.I.M.E.	Buffalo, USA	図
Vol. 47	1964, Apr.	A.I.M.E.	Buffalo, USA	図
Vol. 48	1965, Apr.	A.I.M.E.	Cleveland, USA	図
Vol. 49	1966, Apr.	A.I.M.E.	Chicago, USA	図
Vol. 50	1967, Apr.	A.I.M.E.	St. Louis, USA	図
Vol. 51	1968, Apr.	A.I.M.E.	Atlantic City, USA	図
Vol. 52	1969, Apr.	A.I.M.E.	Toronto, USA	図
Vol. 53	1970, Apr.	A.I.M.E.	Detroit, USA	図
Vol. 55	1972, Apr.	A.I.M.E.	Chicago, USA	図
Vol. 57	1974, Apr.	A.I.M.E.	Atlantic City, USA	図
Vol. 58	1975, Apr.	A.I.M.E.	Toronto, USA	図
Vol. 59	1976, Apr.	A.I.M.E.	St. Louis, USA	図
— <u>P</u> — <u>Physical</u> Chemistry in Metallurgy, Darken Conference.	1976, Aug.	United States Steel Co.	Monroville, USA	図
The 2nd Japan-USSR Joint Symposium on <u>Physical</u> Chemistry of Metallurgical Processes	1969, May	I.S.I.J.	Tokyo, Japan	図, 本

プロシーディングス名	開催年月	主催団体	開催地	所在場所
The 4th Japan-USSR Joint Symposium on <u>Physical Chemistry of Metallurgical Processes</u>	1973, May	I.S.I.J.	Tokyo, Japan	図, 本
The 5th Japan-USSR Joint Symposium on <u>Physical Chemistry of Metallurgical Processes</u>	1975, May	I.S.I.J.	Moskva, USSR	図, 本
Modern Developments in <u>Powder Metallurgy</u> Vol. 9, P/M Principles and Production Processes Vol. 10, Ferrous and Non-Ferrous P/M Materials Vol. 11, P/M Special Materials and Application	1976, July	The Metal Powders Industries Federation and the American Powder Metallurg Institute	Chicago, USA	事 図 図
Proceedings of the International Conference on the <u>Physics of Semiconducton</u>	1966, Sept.	The Physical Society of Japan	Kyoto, Japan	図
Engineering Aspects of <u>Pollution Control</u> in the Metal Industries	1974, Nov.	The Metals Society		図
3rd International Conference on <u>Pressure Vessel Technology</u> Part 1, Analysis, Design and Inspection Part 2, Materials and Fabrication Part 3, Discussions	1977, Apr.	A.S.M.E. and Institution of Mechanical Engineers (UK)	Tokyo, Japan	図
The Second International Conference on the <u>Properties of Liquid Metals</u>	1972, Sept.	The Science Council of Japan	Tokyo, Japan	図
The <u>Properties of liquid Metal</u> , Proceedings of 2nd International Conference	1972, Sept.	The Science Council of Japan	Tokyo, Japan	図
—R—			Cincinnati, USA	
<u>Radiation Damage in Metals</u>	1975, Nov.			事
Proceeding of the 1956 Regional Conference on <u>Reactive Metals</u>	1956,			図
<u>Regional Technical Meetings</u> 1962~1971	1962~71	A.I.S.I.	毎年 New York, USA	図
<u>Rolling Contact Fatigue Performance</u> Testing of Lubricants	1976, Oct.		London, England	事
—S—				
Proceedings of International Conference on the <u>Science and Technology Iron and Steel</u>	1970, Sept.	I.S.I.J.	Tokyo, Japan	図, 本
<u>Sheet Metal Forming and Energy Conservation</u>	1976, Oct.	American Deep Drawing Research Group	Ann Arbor, USA	事
The Study and Classification of <u>Sheet Metal Forming Operations</u>	1966, June	I.D.D.R.G.	Liege, Belgium	図
Journées Internationales de <u>Siderurgie</u>	1962, Oct.	C.N.R.M.	Luxemburg	図
Japan-U.S. Joint Seminar on <u>Solidification of Metals and Alloys</u>	1977, Jan.	I.S.I.J. and National Science Foundation (USA)	Tokyo, Japan	事

プロシーディングス名	開催年月	主催団体	開催地	所在場所
2nd International Colloquium on <u>Special Steels and Nuclear Energy</u> , Vol. 1 and 2 (Materiaux Techniques No. 9-10, 1977)	1976	—	Paris, France	事
<u>Stainless Steel '77</u>	1977, Feb.	Climax Molybdenum Development Co., Ltd.		事
<u>Steel Congress 1969</u> , <u>Steel in Agriculture</u>	1966, Oct.	E.C.S.C.	Luxemburg	図
<u>The Steel Industry and the Environment</u>	1973,	The State University of New York	New York, USA	図
<u>Advances in Research on the Strength and Fracture of Materials 1977</u> , Vol. 1~4 (4th International Conference on Fracture)	1977, June	University of Waterloo	Waterloo, Canada	事
<u>Proceedings of the International Conference on the Strength of Metals and Alloys</u>	1967, Sept	Japan Institute for Metals	Tokyo, Japan	図
<u>Proceedings of the International Conference on the Strength of Metals and Alloys</u>	1970, Aug.	American Society for Metals	Pacific Grove, USA	図
AIAA. ASME. SAE. 13th <u>Structure, Structural Dynamics and Materials Conference</u> , Vol. 1~3	1972, Apr.	A.I.A.A., A.S.M.E. S.A.E.	San Antonio, USA	図
—T,W—				
1st International <u>Tinplate Conference</u> 1976	1976, Oct.	International Tin Research Institute	London, England	事
<u>Proceedings of the 3rd International Conference on Wind Effects on Buildings and Structures</u>	1972	Japanese Group of Wind Problems	Tokyo, Japan	図
16th International Wire and Cable Symposium	1967, Nov.	A.I.M.E.	Atlantic City, USA	図
<u>Proceedings of the 1st~21th Japan Congress on Testing Materials</u>	1958~77	Japan Society for Testing Materials	Japan	事
<u>Year Book of A.I.S.I.</u>	1955~1971 yearly	A.I.S.I.		図
—日本語版—				
アコースティック・エミッション総合コンファレンス	1977, 12月	日本高圧力技術協会	東京 日本	事
高圧討論会講演要旨集 第12, 13(1970, 71), 第16~18回 (1975~77)			日本	事
材料強度と破壊国内シンポジウム論文集 第13回(1968)第15, 16回(1970, 71) 第21~22回(1976~78)	春季開催	日本材料強度学会	日本	事
材料研究連合講演会前刷集 第12回~第21回	1968~77 秋期開催	日本学術会議材料研究連絡委員会	日本	事
自動制御連合講演会 第10回~第20回		計測自動制御学会, 機械学会, 日本自動制御学会	日本	事
塑性加工春季講演会 昭和46年度~52年度	1971~77	日本塑性加工学会	日本	事

プ ロ シ ー デ ィ ン グ ス 名	開 催 年 月	主 催 団 体	開 催 地	所 在 場 所
塑性加工連合講演会 第19回～28回	1968～1977 秋期開催	日本機械学会, 日本塑性加工学会	日本	事
鉄鋼オートメーション国際会議およびヨーロッパ鉄鋼業におけるオートメーションの現状	1965, March	CNRM and VDEh 日本語版, 日本鉄鋼協会		事
第2回鉄鋼オートメーション国際会議 (1970)	1970		ルクセンブルグ, デュッセルドルフ	図
第3回鉄鋼オートメーション国際会議 (1976)	1976, May		ブルュッセル, デュッセルドルフ	図
日ソ製鋼物理化学シンポジウム論文集 腐食防食討論会予稿集 第15回～23回	1967, May 1968～1977 秋期開催	腐食防食協会	モスクワ ソ連 日本	図 事
ばね論文集 第3号～第23号	1955～1978	日本ばね工業会		事