

コンベンション KOBE

1994
7 夏
No.151



発行 (財)神戸国際交流協会 〒650 神戸市中央区港島中町6丁目9-1 (神戸国際会議場内) ☎(078)302-5200 FAX.(078)302-6485

シンポジウムの主な題目

1. 気相クラスターの基礎的問題
 2. メソスコピック系における久保効果の問題
 3. クラスターと固体表面の相互関係
 4. 新しいクラスター物質の探索
 5. 生命科学や宇宙科学も含めた境界領域の諸問題

金属、半導体、セラミックスなどの、直径一〇〇万分の一程度のきわめて細かい粒子である「超微粒子」や、複数の原子または分子がいろいろな力で結合してつくる集合体である「マイクロクラスター」が、最近、物理科学や生命科学だけでなく、エレクトロニクスや応用触媒など、新炭素材料工学、写真工学など幅

海外20カ国から150名参加 アジアでは初開催

9月12～16日

開催にあたつて



世界の骨折治療学の 権威が神戸に集う

海外26カ国から200名

9月27日～10月1日

この会議は、世界で研究されている骨折に関する知識を持ち寄り、良き社会復帰の実現を目指して創設された国際会議で、一九八八年に第一回がヘルシンキで開催。以後、二年毎に欧米で開かれてきた四回目となる今回は、アジア地域での初めての開催となるため、欧米諸国だけでなく、東南アジアの国々からの参加も多く、アジアにおける骨折治療学の発展にも大

骨折治療の最終的な目的は、骨折部分を癒合させ、本来の健全な身体機能を取り戻すことがあるが、矯正道整復術に代表される日本独特の骨折治療法がある。ように、世界各地で様々な治療が行われている。

これらの骨折の治療や研究に従事する世界の骨折治療学の権威が一堂に会し、最新の研究成果の発表を行い、討論を重ねる「第四回国際骨折会議（組織委員長（会長）水野耕作神戸大学医学部整形外科学教室教授」が、九月二十七日（火）～十月一日（土）の五日間、神戸国際会議場で開催される。

第4回国際骨折会議

きく寄与するものと期待されてい
る。

開催にあたつて

目的に解明しようとしているからではなく、基礎医学分野の薬理学、病理学、組織解剖学、生化学、免疫学、あるいは物理学、機械工学、材料工学、金属学などの種々の方面の研究者が参加し、活発な意見交換が行われる。

なお、参加者は、海外二十六カ国からの二百名を含め、四百名の参加が予定されている。

開催にあたつて

組織委員長(会長)	水野耕作
-----------	------

骨折による後遺症は悲惨なものであり、関節障害、四肢の用廐はもちろんのこと、開放骨折による骨感染は永久的に社会復帰を不可能にする危険性をはらみます。激増する交通障害に伴う多発性骨折では障害者を招来し、高齢者の増加に伴う老人骨折などは寝たきり老人を生じます。

最近、骨折の治療法も材料工学の進歩に伴い種々の方法が開発さ

されました。しかしながら、金属の強度、生体反応、人体への影響など複雑な問題が残されています。さらに、生化学や遺伝子の研究の進歩により、骨形成因子や骨誘導因子なども次第に明らかになりつつあります。

この会議は世界の骨折に伴う諸問題を解決し、よりよき社会復帰の実現を目指して創設された国際会議であります。本国際会議は、第一回を一九八八年にヘルシンキ

行います。参加国はアメリカ、ヨーロッパを中心として、南米、豪州、東南アジア、アフリカなど世界各地から参集します。参加員は約四百名を予定しております。

できます。不思議なことに、マクロとミクロの両世界に関する研究はめざましい発展を遂げたのですが、この中間の世界についての研究は最近まであまりなされておりませんでした。

この分野の研究は、明らかに物質科学の基礎的問題に関係しているばかりでなく、エレクトロニクス、応用触媒、イオン工学、新炭素材料工学、写真工学など幅広い応用分野にも関係しております。例えば、エレクトロニクス素子の微細化が進めば、遠からずマイクロクラスターの大きさを持つ材料を取り扱う事態に直面することは明らかです。また、最近注目を集めている電型炭素クラスター及びその化合物は、ダイヤモンドとグラファイトに加わる、特異な構造と物性をもつ画期的な新炭素材料として熱い期待が寄せられています。

この国際会議は一九七六年にリヨンで第一回が開催されてから四年に一度、第四回（一九八八、エキサンプロバンス）からは二年に一度の間隔で開かれている、伝統的な会議です。第二回頃までは主

きさが一〇ナノメートル以上ある比較的大きな微粒子が主な対象で、したが、第四回頃は逆に一ナノメートルあるいはそれ以下の小さな超微粒子が盛んに論じられるようになりました。本年九月に神戸で開かれるものは第七回目で、二十以上の国々から三百名を超える人々が集まる予定です。その中に若手の研究者が多いのも、この会議の特徴です。

日本では、金属微粒子に関する久保の理論（一九六二）、上田の実験など先駆的な研究が行われ、この分野における日本の研究者の初期以来の貢献は、世界的によく知られています。本会議では、特に久保理論発表三十年（厳密には三十二年）を記念して、半日の特別セッションが設けられています。また、本会議終了後、仙台市において「ナノ構造の光学的性質と題するサテライト会議」、「動的性質」と題するサテライト会議の開催が予定されています。また、本会議終了後、仙台市において高輝度放射光利用を念頭においていた「クラスター」と題するサテライト会議の開催が予定されています。

神戸で初の開催

—9月13・14日—

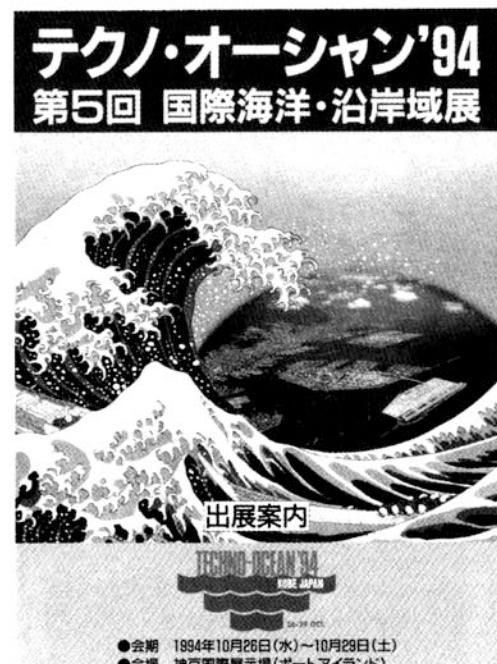


第1回ハンドメイド ギフト&クラフト・フェア

今年九月十三日(火)～十四日(水)
神戸国際展示場で開催の第十二回

インター・ナショナル・ギフト&クラ
フト・フェア」が、助神戸国際交
流協会と株式会社スガイト社の主
催により開催されます。

このクラフトフェアは、従来の
ギフト商品の大量生産・大量消費
と違ったパーソナルギフト商品の
流通と市場づくりを目指したトレ
ードショーとして、初めて開催さ
れます。



●会期 1994年10月26日(水)～10月29日(土)
●会場 神戸国際展示場(ポートアイランド)

国内最大の 海洋関連国際見本市

10月
26日～29日

今後は、クラフトの流通に関する
シングルム、全国各地の地場
産業などを順次計画しております。
出展予定社は五十社。出展対象
は優良地場産品、ハンドメイド、

国際海洋・沿岸域展及び国際シン

ン'94組織委員会の主催で、今年の
テクノ・オーシャン'94(第五回
ポジウム)が、テクノ・オーシャン
'94組織委員会の主催で、今年の

エントランスホールでは、おも
ちやのクリスマスをテーマにした
手づくりコーナーを展示、また地
域地場産業からの新商品や新提案
を通じて、地場産業の再構築に貢
献できればと計画いたしました。

すでに全国各地の地方公共団体、
地場産センター、各種組合等約三
十か所に働きかけをしているとこ
ろです。

今後は、クラフトの流通に関する
シングルム、全国各地の地場
産業などを順次計画しております。
出展予定社は五十社。出展対象
は優良地場産品、ハンドメイド、

十月二十六日(水)～二十九日(土)まで
の四日間、神戸国際展示場で開催
されます。

テクノ・オーシャン'94では、「海
は生命と文化のインキュベータ」
をメイン・テーマに、二十一世紀
に向けての新しい海洋及び沿岸域
を切り拓くビジョンを提案するた
め、内外のマリン・プロジェクト
をはじめ、幅広い展示内容の国際
見本市とともに、すでに約百八十
の論文が集まっている国際シンポ
ジウム、テクニカル・ビジット及
び最新鋭の船舶の公開等、多彩な
併催行事も実施されます。海の新時代を
さらに、国際海岸工学会議が、
二十日(日)～二十八日(金)に開催さ
れ、海洋に関するあらゆる情報が
神戸に集まります。海の新時代を
拓く国際コンベンション「テクノ
・オーシャン'94にぜひご参加くだ
さい。



KOBEインターホーム'94

海外出展者との
講演会・セミナー・
シンポジウムも活発に
商談も活発に

六月一日(木)から五
日(日)まで、神戸国際
展示場で開催された、
国際建材・住宅設備
と景観材料展「KO
BEインターホーム'94」

は、四日間延べ五万
七千八十五人の参加
者が訪れました。

海外からの直接出
展に加えて、今回は
記念講演会をはじめ、
国際景観シンポジウ
ム、セミナー、ワー
クショップ等の併催

行事への関心が高く
また今回初めて開催
の景観パネル展も好
評でした。

明日のお仕事、神戸のどちらですか？

スタートラインは 北上ホテルから…

◆JR、阪神、阪急三宮駅より北へ徒歩3分！

◆ビジネスにシングルルーム、
観光にトリプル、和室をお使い下さい。

◆ご宴会・パーティ・会議は
100名様までご利用頂けます。

—洋風会席・神戸牛ステーキ・しゃぶ鍋・パーティー—

西洋割烹グリル

鳥外亭
日本レストラン協会加盟

●ご宴会 (078)392-0404 ●ご宿泊 (078)391-8781

シティホテル自由型
北上ホテル
神戸市中央区加納町3丁目2-3

第2北上ホテル

神戸市中央区加納町4丁目1-8



ヨーロッパの豊かな歴史と伝統を継承した高級ホテル

おかげさまで5周年

—グルメ街—

日本人の心の味を集めました。

- コーヒー&レストラン「ディア」
- 鉄板焼「元町扇」
- 季節の味「京都嵐山八萬騎」
- 懷石料理「東京田村」
- テキーラカツ店「天下一品」



HOTEL GAUFRES RITZ

ホテルゴーフルリット

予約 (078)303-5555

〒650 神戸市中央区港島中町6丁目1番

ポートライナー市民広場駅下車北 神戸商工会議所とツインビル

編集後記

9月4日

神戸と関西国際空港が 28分で結ばれます！



日本の新しい玄関口として期待される関西国際空港。
神戸とはジェットフォイルで28分で結ばれます。

ポートアイランドの神戸航空旅客ターミナル(K-CAT)

では、フライトに必要な手続きがすべてOK。

世界がますます近くなります。

季刊となつて二回目
の夏号をお届けいたし
ます。今回は、九月に
オーブンする関西国際
空港を特集しました。

特に神戸のコンベンシ
ョンに非常に大きな影
響を与えるものと予想
されます。幸運なこと
に、コンベンション事務部までご
ごぞざいました。

また、コンベンション
事業部までご意見等
お問い合わせください。

21世紀へ飛躍する神戸経済の殿堂 “神戸商工会議所会館” (神戸国際会議場に隣接)

—各種コンベンションにご利用下さい—

ホール・会議室・イベントプラザでは
講演会・セミナーから国際会議・各種
展示会まで参加人数や催物の目的に応
じて多彩にご利用頂けるよう最新の設
備と各種機器を備えています。

- イベントプラザ 1室478m²
- ホール1室3タイプ教室型(90、150、264名) 162～452m²
- 特別会議室 3室定型(28、16、18名) 49～97m²
- 一般会議室 3室6タイプ教室型(45、36、84、90、126、180名) 90～326m²

神戸商工会議所
〒650 神戸市中央区港島中町6丁目1番
●お問い合わせ (078)(303)5804

