

発行：日本リスク研究学会(The Society for Risk Analysis: Japan-Section)

会長：池田 三郎

事務局：〒305 つくば市天王台 1-1-1

筑波大学社会工学系 池田研究室気付

発行責任者・事務局担当理事

TEL. 0298(53)5380 FAX. (55)3849

内山 巖雄

--- 目次 ---

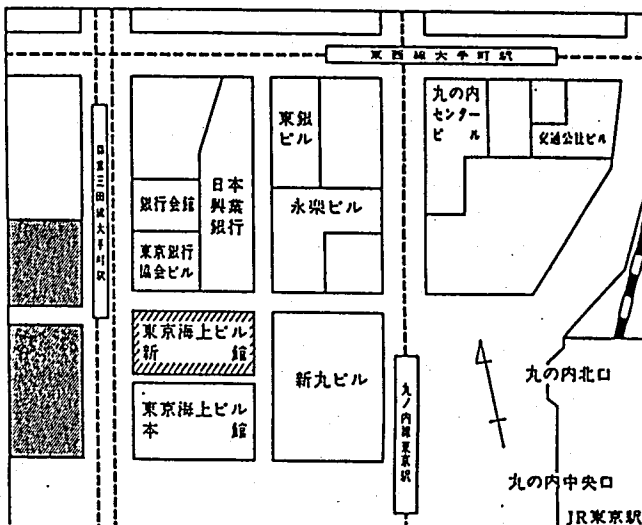
1. 第7回研究発表会の最終プログラムと会場案内
2. 事務局だより
  - 2.1 95年ハワイ日米合同研究発表会への予備登録
  - 2.2 SRAニュース
  - 2.3 リスク関連の学会・会議のお知らせ

1. 第7回研究発表会のプログラムと会場案内

第7回研究発表会の最終プログラムが決定しました。本年度の年会テーマは「制度・システムの疲労・劣化によるリスクとその社会的管理」です。特別講演、テーマ企画セッションなどを用意しています。また、年会テーマに関連した各種のリスクに関する情報の取扱い、リスク・コミュニケーションに関する具体的な研究や事例の報告が行われます。

また、学会の運営や規約の改正などに対する会員の意見交換や交流の場として、総会の時間を懇親会の前に設けました。会員や役員との意見の交換・交流の最大の機会として積極的なご参加を期待しています。

- (1) 日時：1994年11月24日(木) 9:50 - 16:50 11月25日(金) 10:00 - 16:50
- (2) 会場：東京海上火災保険株式会社本社ビル 新館15階会議室  
(東京都千代田区丸の内1-2-1 電話03-3285-1711)
- (3) 参加費：4,000円(会員)、5,000円(一般) (講演論文集代を含む)



日本リスク研究学会 第7回研究発表会  
— 会場ご案内図 —

会場 東京都千代田区丸の内一丁目2番1号  
東京海上ビルディング新館15階会議室

最寄りの駅 JR東京駅(丸の内北口)

地下鉄 { 都営三田線 大手町駅  
丸の内線 東京駅  
千代田線 二重橋駅  
東西線 六本町駅

緊急連絡先 TEL 03-3285-1711 (安全技術サービス部呼出)

第1日目(11月24日(木))

9:50 開会挨拶(会長、池田三郎)

10:00 一般セッション1『リスクの認知と管理、他』

- ①雲仙普賢岳噴火後4年間における被災住民の意識変化  
○広瀬弘忠(東京女子大学)・・・1
- ②リスク集団のダイナミズム:カタストロフィー  
高尾厚(神戸大学経営学研究科)  
○李潤浩(神戸大学経営学研究科)・・・7
- ③事故データベースによる台風被害分析  
岡田英毅(東京海上火災保険(株))、  
上田三夫(東京海上火災保険(株))、  
○矢代晴実(東京海上火災保険(株))・・・13
- ④不完全情報と生命保険市場:モデル分析  
酒井泰弘(筑波大学社会科学系)、  
○青葉暢子(白鷗女子短期大学)・・・19

12:00 昼休み(理事会を開催します)

13:20 特別講演

『地球規模のリスク増大とそれへの対応』  
講師:加藤三郎(環境・文明研究所長)・・・20

14:40 休憩(10分)

14:50 企画セッション1『制度・システムに潜在するリスクとその発見及び管理』

- ①地域における環境研究体制の検討  
○高山進(三重大学教育学部)・・・26
- ②多様化する汚染源・利用形態に対応した水域管理のありかた  
○佐久間美明(三重大学生物資源学部)・・・30
- ③廃棄物処理システムに潜在するリスクの評価  
○柴英隆(京都大学大学院)、  
森澤真輔(京都大学工学部)、  
井上頼輝(京都大学工学部)・・・34

16:30 総会(95年ハワイ日米合同学会、会則の改正案、その他)

17:00 懇親会

第2日目(11月25日(金))

10:00 一般セッション2『リスク・コミュニケーションのあり方』

①環境リスク評価・リスクコミュニケーション支援のための共有・再利用可能な知識ベース

○前田恭伸(静岡大学工学部)、  
池田三郎(筑波大学社会工学系)・・・40

②環境リスクの対策をめぐる紛争の解決過程

○村山武彦(福島大学行政社会学部)・・・46

③発ガンのリスク(デトリメント)評価法とその不確かさ

○甲斐倫明(東京大学医学部)、  
草間朋子(東京大学医学部)・・・51

④汚染土壌浄化に関する意思決定プロセス:介入レベルの決定

○保田浩志(放射線医学総合研究所)・・・55

12:00 昼休み

13:00 企画セッション2

『製造物責任とリスク』および『リスク感性訓練の社会的教育システム』

①製造物責任リスクの評価と警告表示について

○福田 隆(日産火災海上保険㈱)・・・61

②化学品のリスクコミュニケーションにおける「表示」の役割

○関沢 純(国立衛生試験所)、大島輝夫(化学品安全管理研究所)  
武井玲子(ライオン(株))、河岸園子(昭和女子大学)・・・67

③リスク下における意思決定のバイアスと教育によるその変更可能性

○竹村和久(筑波大学社会工学系)・・・73

14:40 一般セッション3『リスク・コミュニケーション、認知、評価、他』

①海外旅行保険の加入意思に及ぼすリスク認知の影響

○楠見 孝(東京工業大学工学部)、  
小林弘典(三井海上火災保険(株))・・・79

②水道水における量-反応関係についてのリスク認知

○中谷内一也(静岡県立大学短期大学部)・・・85

③副作用表現がリスク認知に及ぼす影響

○吉川肇子(京都学園大学法学部)、  
菅原康二(園田学園女子大学文学部)  
岡本真一郎(愛知学院大学文学部)・・・91

④家庭用品中の化学物質のリスクに関する意識調査

○内山巖雄(国立公衆衛生院)  
平野 互(帝京大学医学部)・・・95

16:40 閉会の挨拶(副会長、広瀬弘忠)

○印は発表者を意味する。また、1件の発表時間は30分(講演20分、質疑10分)である。

## 2. 事務局だより

### 2.1 95年ハワイ日米合同研究発表会への予備登録

いますぐ、95年ハワイ大会に予備登録を

1995年度の日本リスク学会年次研究会はハワイにて開催

これまで、ニューズレターでお知らせしましたように、1995年度の日本リスク学会年次研究発表会は12月にハワイにて開催することになり、最終のつめを Society for Risk Analysis の1994年のボルチモアでの理事会にて決定いたします。

日本国内では開催しないので、50名規模の日本からの出席者を募っています。横山国立公衆衛生院院長を実行委員長とする実行委員会では、日本側からのセッションのオーガナイザーを指名するセッションとして、次の5つをSRAに示しています。この企画セッション以外にも3日間に6つの部屋で同時に論文発表がなされるほか、ポスターセッションもあります。

会員でなくても、若干割増の登録料が必要ですが、1年間の会員に準じたサービスを受けられますので、この際SRA非会員の方も是非御出席下さい。なお、日本人参加者向けのポスターセッション会場も準備した上で、日本人参加者の論文を収録する英文プロシーディングも日本国内で事後に編集する予定ですので、論文の投稿場所をさがしていらっしゃる方も、この特典に注目して下さい。もちろん、会場内ではSRAの一般セッションも区別なく同時に開催されていますので、世界の第一線の研究の成果を身近に知ることができます。日本人専用の登録及び相談のデスクも設けますので、企業や自治体の関係者も参加しやすい工夫をいたします。現在のところ、成田経由のグループ・ツアーを組む予定ですが、マウイかオアフかで若干の差があるものの、8万～9万円程度の飛行機代と3泊～4泊（1泊1級ホテルダブル120ドル程度の学会特別価格）の宿泊費を予定しています。関西方面（関空発着）は希望者の数次第ですので、是非早い目に意思表示を願います。

日本側でオーガナイザーを提案しているセッションとその内容は次のとおりです。もし他にも御提案があれば、是非実行委員の盛岡（SRA理事）までできるだけ早く、御提示下さい。

#### ① Perceived Risks of Nuclear Power: US, France and Japan Comparisons

##### Organizers

H. Hirose (Tokyo Woman's Christian Univ.) & P. Slovic (Decision Research)

##### Speakers

R. Kleinbesselink (Washington State Univ.)

G. Rosa (Washington State Univ.)

T. Ishizuka (The National Center for Univ. Entrance Examination)

S. Tsuchida (Meiji Univ.)

##### Discussant

K. Smith (Univ. of Hawaii)

質問紙調査の結果を用いて日米欧の市民の原子力に対するリスク・パーセプションを比較・評価する。

② Health Risk Analysis Based on Monitoring

(Organizer ; I. Uchiyama)

健康リスクの分析と評価をおこなうにあたり、確率的な研究の重要性は言うまでもないが、他方で実測に基づく評価は、信頼性の高い意思決定をおこなう上で欠かせない。とくに日本のリスク・マネジメントはモニタリングを充実させることにより、実測値でのおのずと語らせる方法をとっていることから、アメリカの確率論モデルを用いたアプローチと対照的である。その比較検証まで論じることができれば、主旨が活かされよう。

③ Roundtable : Environmental Policy for Reducing Human Risk in Japan

(Organizer ; S. Ikeda)

Panelists ; S. Nishioka (National Institute of Environmental Studies, Japan)

M. Tanaka (National Institute of Public Health, Japan)

Dr. North (US Monsanto)

to be determined

日本における健康リスクをへらす政策の科学的根拠、調査、行政過程、その成果などについてパネル討議をおこなう。

④ Life Cycle Assessment for Product Safety and Environmental Risk Reduction

(Organizers ; J. Sekizawa (National Institute of Public Health, Japan)

O. Nakasugi (National Institute of Environmental Studies, Japan)

Speakers ; to be determined

⑤ Poster Sessions : 日本からの参加者が気軽に参加できるように、一つのコーナーもしくは部屋(通路)を設けるようにいたします。20編程度ほしいと思っていますので、是非御参加下さい。

---

回答者氏名

電話番号

回答者所属

FAX番号

機関住所

郵便番号

◎ SRA Joint Meeting (95年12月ハワイ予定)に参加のご意向

( ) 参加するが発表はしないつもりである

( ) SRAの一般セッションに英文で発表

( ) 日本支部との企画セッション(3~4セッション)に英文で発表

( ) ポスターセッション(英文)に掲示

上記に○をつけ、題目を記入。未定の場合もトピックスかキーワードを記入

(

)

◎ 旅行の方法

( ) グループ旅行が企画されれば、宿泊を含めて参加する

( ) 個人で旅行日程を組み参加する

( ) 参加の予定はない。

---

返送先: 盛岡 通 教授 (〒565 吹田市山田丘2-1 大阪大学工学部環境工学科)

Fax No.: 06-877-8497

---

の Program の概要

**Sunday, December 4, 1994**

Workshop A	9 AM-5 PM
Workshop B	9 AM-5 PM
Workshop C	9 AM-5 PM
Workshop D	9 AM-1 PM
Workshop E	9 AM-5 PM

Council Meeting	Noon-5 PM
Baltimore City Tour	Departs 1:30 PM
Registration	4-7 PM
Welcome Reception	5-7 PM
Dinner Cruise/Tour	Boards 6:30 PM

Coffee will be served in the exhibit area each day at 10:00-10:30 AM and from 3:00-3:30 PM each day except Wednesday.

Luncheons will take place each day in the ballroom from Noon-1:30 PM.

**Monday, December 5, 1994**

New Member Breakfast	7:30 AM
Registration	8 AM-4 PM
Exhibits	Noon-6 PM

8:30-10 AM Plenary Session: Risks Along the Regulatory Super Highway; Lynn Goldman, US EPA

10:30 AM-Noon	A1	Technical Findings in Ecological Risk Assessment
10:30 AM-12:15 PM	B1	The Perception of Risk: New Insight
10:30 AM-Noon	C1	Risk Management and Decision Making
10:30 AM-Noon	S6	Probabilistic Approaches to Environmental Health Risk Analysis - Variability and Uncertainty
10:30 AM-Noon	E1	Student Papers-Awards
10:30 AM-Noon	F1	Risk Characterization - Part 1

**Monday Continued**

1:30-3 PM	A2	Bioavailability From Soil and Groundwater
1:30-3 PM	S2	Divergent Risk Perceptions and Evaluations of Yucca Mountain
1:30-3 PM	S4	The Delaney Clause: Its Virtues, Its Vices, and Alternatives
1:30-3 PM	S7	Probabilistic Approaches to Environmental Health Risk Analysis-Distributions of Contaminants and Implications for Exposure Assessment
1:30-3 PM	S10	Holistic Risk Assessment: An Emerging Strategy for Environmental Decisions
1:30-3 PM	F2	Site Evaluation: Generic Issues

3:30-5 PM	S1	Ethics and Value Judgements in Environmental Risk Decision Making
3:30-6:30 PM	S3	US EPA Risk Communication Research Roundtable - Part 1: Communicating About Scientific Uncertainty and Part 2: Defining Practitioner Needs

3:30-5 PM	S5	Geographical Dimensions of Risk Analysis and Management
3:30-5 PM	S8	Probabilistic Approaches to Environmental Health Risk Analysis - Applications and Case Studies
3:30-5 PM	E2	Risk Analysis for Public Policy Decisions
3:30-5 PM	S11	Determination, Communication, and Value of Uncertainty Analysis in Environmental Management

Pre-town Meeting 5 PM  
Insomniac Tour Departs 7 PM

**Tuesday, December 6, 1994**

Chapters and Sections Breakfast	7 AM	
Registration	8 AM-4 PM	
Exhibits	Noon-6 PM	
8:30 AM-Noon	S12	Risk Assessment in Agriculture and Food Safety - Parts 1&2
8:30-10 AM	S14	Organizational Perspectives on Risk Communication and Pollution Prevention

**Tuesday Continued**

8:30-10 AM	C2	Residential/Occupational Exposure
8:30-10 AM	S16	Probabilistic Approaches to Environmental Health Risk Analysis - Part 1
8:30-10 AM	E3	Risk and Decision Making
8:30-10 AM	F3	Risk Ranking
10:30 AM-Noon	B2	Intervention Strategies: The Issues and The Players - Part 1
10:30 AM-Noon	C3	Quantitative Analysis of Uncertainty in Engineered Systems
10:30 AM-Noon	S17	Probabilistic Approaches to Environmental Health Risk Analysis - Part 2
10:30 AM-Noon	S20	Dioxin Risk Assessments: Characterizing the Uncertainties
10:30 AM-Noon	F4	Risk Characterization - Part 2

1:30-5 PM	S13	Risk Assessment in Agriculture and Food Safety - Parts 3&4
1:30-3 PM	B3	Intervention Strategies: The Issues and the Players - Part 2
1:30-3 PM	C4	Data and Experts
1:30-3 PM	S18	Probabilistic Approaches to Environmental Health Risk Analysis - Part 3
1:30-3 PM	E4	Dose Response Analysis
1:30-5 PM	S22	New Developments in Wildlife Food Web Exposure Modeling - Parts 1&2

3:30-5:30 PM	B4	Scientific Uncertainty and Its Influence on The Public
3:30-5:30 PM	S15	The Biological Effects of Low Level Exposures to Chemicals and Radiation: Advances in Understandings of Toxicological Mechanisms
3:30-5 PM	S19	Probabilistic Approaches to Environmental Health Risk Analysis - Part 4
3:30-5:30 PM	S21	Predicting Blood Lead Levels: Models and Applications
Council Meeting	7-9 PM	

**Wednesday, December 7, 1994**

International Attendee Breakfast	7 AM
Registration	8 AM-Noon
Exhibits	9 AM-Noon

8:30-10 AM	A3	Food Safety
8:30-10 AM	B5	Issues of Trust and Public Reliance on Risk Communication Channels
8:30-10 AM	C5	RCRA and Superfund
8:30-10 AM	D1	Exposure From Consumer Products
8:30-10 AM	S23	Dermal Exposure
8:30-Noon	S25	Benchmark Dose Approach: Development, Application and Challenges - Parts 1&2

10:30 AM-Noon	A4	Strategies for Ecological Assessment
10:30 AM-Noon	B6	Education and Evaluation of Risk Communication Programs
10:30 AM-Noon	C6	Safety and Reliability in Engineering Applications
10:30 AM-Noon	D2	Monte Carlo Simulation in Exposure Assessment
10:30 AM-Noon	E5	Site Evaluations: Specific Issues

1:30-3 PM	A5	Legal and Regulatory Issues
1:30-3 PM	B7	Risk Management in the Public Sector
1:30-3 PM	C7	Bringing Economics to Risk Analysis
1:30-3 PM	D3	Indirect/Multimedia Exposure
1:30-3 PM	S24	Risk Assessment in the Context of Environmental Justice
1:30-3 PM	F5	Uncertainties in Environmental Health Risk Analysis

1  
60  
1

有害大気汚染物質対策に関する国際シンポジウム

開催・参加申込みの御案内

来る12月12、13日の両日、(社)大気汚染研究協会の主催で下記の要領で国際シンポジウムが開催されます。大気中の未規制有害化学物質に焦点をあてた興味あるシンポジウムです。日本リスク研究学会も共催として参加しておりますので、会員の皆様にはふるって御参加下さい。

参加費、要旨集は無料、1日目終了後懇親会を予定しています。参加申込みは、添付の申込用紙を御利用になり、下記事務局に11月30日(水)までにお送り下さい。

1. 日 時：1994年12月12日(月)、13日(火)
2. 場 所：東京都庁第一本庁舎 大会議場(5階)  
新宿区 西新宿2-8-1 (JR新宿駅西口下車徒歩12分、または西口よりシャトルバス第1本庁舎前下車)
3. 主 催：社団法人 大気汚染研究協会
4. 共 催：環境庁、東京都、(社)環境科学会、日本リスク研究学会、環境化学研究会
5. 公式語：英語および日本語(同時通訳使用)

※ ※ プ ロ グ ラ ム ※ ※

12月12日(月) (1日目)

8:45～9:30：受け付け

9:30～10:00：開会式

セッションⅠ. 基調講演

10:00～10:50：「OECD各国における有害大気汚染物質対策への取り組み」

演者：Mr. Peter Wiederkehr(OECD)

座長：鈴木 継美(国立環境研究所)

10:50～11:00：休憩

セッションⅡ. カントリーレポート

11:00～11:40：「アメリカにおける有害大気汚染物質対策の現状と課題」

演者：Dr. Chon R. Shoaf(U.S.EPA)

11:50～12:30：「オランダにおける有害大気汚染物質対策の現状と課題」

演者：Mr. J. A. Herremans (Netherlands)

12:30～13:30：昼食・休憩

13:30～14:10：「ドイツにおける有害大気汚染物質対策の現状と課題」

演者：Dr. Horst Mierheim (Germany)

14:10～14:50：「日本における有害大気汚染物質対策の現状と課題」

演者：柳下 正治(環境庁大気保全局大気規制課長)

14:50～15:00：休憩

15:00～15:30：「東京都における有害大気汚染物質対策の現状と課題」  
演者：細野 庄三（東京都環境管理部計画担当課長）

15:30～16:00：「大阪府における有害大気汚染物質対策の現状と課題」  
演者：安良 哲夫（大阪府環境局大気課長）

16:00～16:15：休憩

セッションⅢ. パネルディスカッション「有害大気汚染物質対策推進に係わる諸問題」

16:15～18:00： 座長：松下 秀鶴（静岡県立大学）  
八木 美雄（環境庁大気保全局）

18:15～20:00：懇親会（都庁内）

12月13日（火）（2日目）

セッションⅠ. 「有害大気汚染物質の計測、モニタリング手法」  
座長：森田 昌敏（国立環境研究所）

9:00～10:45 「アメリカにおける揮発性物質と有害大気汚染物質の  
モニタリング」

演者：Mr. Nash Gerald (U.S. EPA)

「大気中の揮発性物質の分析法」

演者：鈴木茂（川崎市公害研究所）

「空気中の発がん関連物質のモニタリング手法」

演者：田辺 潔（国立環境研究所）

「大気粉塵中の微量金属の分析法」

演者：田中 茂（慶応大学）

10:45～10:55 休憩

セッションⅡ. 「有害大気汚染物質の排出実態と汚染レベル」  
座長：坂本 和彦（埼玉大学）

10:55～12:40 「東京都における有害化学物質の環境調査」

演者：泉川 碩雄（東京都環境科学研究所）

「アメリカにおける有害大気汚染物質に係わるインヴェントリー」

演者：Mr. William T. Harnett (U.S. EPA)

「自動車から排出される有害大気汚染物質」

演者：宮寄 拓郎（環境庁大気保全局自動車環境対策  
第二課長）

12:40～13:40：昼食・休憩

セッションⅢ. 「有害大気汚染物質に対するリスク評価」

座長：林 裕造（国立衛生試験所）

13:40～15:45 「化学物質のリスクアセスメントの考え方」

演者：横山榮二（国立公衆衛生院）

「用量－反応アセスメントとその問題点」

演者：Dr. Chon R. Shoaf (U.S. EPA)

「暴露アセスメントとその問題点」

演者：柳沢幸雄（（財）地球環境産業技術研究機構）



「リスクマネジメントの考え方」

演者：池田三郎（筑波大学）

「リスク評価とオランダの排出規制」

演者：Mr. J.A.Herremans (Netherlands)

15:45～16:00：休憩

セッションIV. 「有害大気汚染物質の排出低減技術」

座長：中杉 修身（国立環境研究所）

16:00～17:25 「有害化学物質の排出低減技術」

演者：平岡 正勝（（財）大阪科学技術センター地球環境システム工学研究所）

「化学物質排出抑制—化学工業会の取り組みを中心として」

演者：星川欣孝（（社）日本化学工業協会）

「ドイツにおける排出規制プログラム」

演者：Dr. Horst Mierheim (Germany)

17:25～17:40：シンポジウムの総括：常俊 義三（宮崎医科大学）

17:40～17:50：閉会式：松下 秀鶴（静岡県立大学）

＊＊参加申込み方法： 参加希望の方は、下記参加申込み用紙に必要事項をご記入の上、11月30日（水）までに郵便またはFAXで下記までお知らせ下さい。なお、会場は前方中央に演者、座長等が円卓を囲み、その周囲に討論参加者席（約100席）、一般聴衆席（約200席）を設けます。一般聴衆席からも質問は可能ですが、積極的に質疑、討論に加わることをご希望の方は、その旨を書いてお早めに登録申込みをして下さい。席は場合によってはご希望に添えないこともありますので御了承下さい。交通、宿泊の斡旋は致しませんので、各自お手配下さい。

＊＊申込み送付先： 〒108 港区 白金台 4-6-1

国立公衆衛生院 労働衛生学部内

国際シンポジウム事務局 内山 巖雄

TEL (03) 3441-7111、FAX (03) 3446-6638

申込み用紙

氏名	参加希望日		討論参加者席希望	
	12日 (月)	13日 (火)	12日 (月)	13日 (火)
所				懇親会
〒				参加・不参加
属	TEL	FAX		

第4回 ケミカル・セイフティ・フォーラム  
「化学物質安全性情報の収集と提供について」  
—外国における情報収集と提供および情報ネットワークの構築に向けて—

主催：国立衛生試験所化学物質情報部

共催：厚生省大臣官房国際課／厚生省生活衛生局生活化学安全対策室

【日時】 1994年(平成6年)12月9日(金) 13:00～17:00

【場所】 ホテルフロラシオン青山 (東京都港区南青山4-17-58)

Tel:03-3403-1541

【講演会】 13:00～17:00 (受付開始 12:30)

開会挨拶 厚生省国立衛生試験所所長 内山 充  
挨拶 厚生省大臣官房国際課課長 酒井 英幸

講演 座長 内藤裕史(筑波大学臨床医学系)

第1部 「外国における化学物質の安全性情報の収集と提供」

1. カナダにおける化学物質の安全性情報提供のしくみ

Dr. M. Baril (CSST, カナダ)

2. 英国BIBRAにおける化学物質の安全性の情報収集と評価

Dr. P. Brantom (BIBRA, 英国)

第2部 「化学物質安全性情報の提供について」

1. 最近の化学物質の安全対策について

長野健一(厚生省生活化学安全対策室長)

2. 情報ネットワークの構築について

神沼二真(国立衛生試験所化学物質情報部長)

【懇親会】 17:30～19:30

挨拶・乾杯 国立衛生試験所副所長 寺尾允男

参加費：講演会、懇親会共に無料

定員：150名。先着順。定員になり次第締め切らせていただきます。

申込み：次の事項を明記の上、FAXまたは往復はがきでお申し込み下さい。整理の都合上、1枚につき1名様づつお申し込み下さい。

必要事項：所属と住所、氏名、電話番号、FAX番号、○講演会のみ出席かまたは○講演会および懇親会出席かを明記。

申込み先：〒158 東京都世田谷区上用賀1-18-1 国立衛生試験所化学物質情報部  
TEL:03-3700-1141 山本都(内線337) または大竹千代子(内線454)  
FAX:03-5717-7180

確率論的安全評価の方法論と応用に関する国際会議： PSA'95

PSA'95: An International Conference on Probabilistic Safety Assessment (PSA)  
Methodology and Applications

日時： 1995年11月26～30日

場所： ソウル、韓国

主催： 韓国原子力研究所(KAERI)、日本原子力研究所(JAERI)、米国原子力学会(ANS)

会議主旨：

巨大技術システム（原子力発電プラントなど）の安全確保方策の検討において確率論的安全評価(PSA)はますます重要な役割を果たしている。本会議は、原子力分野における最近の手法開発およびその応用について広く討議するとともに、環境問題や他の産業分野への応用、リスクコミュニケーションなど社会科学的問題についても検討していこうと企画されたものです。今回で5回目となる国際会議に、工学分野だけでなく、本学会会員のリスク問題への新たな視点からの寄与をお願いいたします。

トピックス：

- PSA Methods and Applications
- Expert Opinion Elicitation
- External Events Analysis
- CANDU Reactor PSA
- Advanced Reactor PSA
- PSA and NPP Design/O&M
- Refinement of PSA Technology
- Environmental Application
- Industrial Application
- Human Factors
- Software Reliability
- Structural Reliability
- Consequence Assessment
- Risk Communication
- PSA for Decision/Policy Making
- Managerial Factors in PSA
- Uncertainty/Sensitivity/Importance Analysis
- Public Acceptance
- Risk-based Regulation
- Organizational Factors
- Safety Cultures
- International Cooperation
- Aging of Systems and Components
- Severe Accident Analysis
- Accident Management
- Other Related Topics

スケジュール： 論文サマリー（500ワード）締め切り 1995年4月1日  
論文受理通知 1995年6月15日  
本論文締め切り 1995年9月30日

国内問合せ先：

阿部清治（プログラム委員会副委員長）  
リスク評価解析室、日本原子力研究所  
〒319-11 茨城県那珂郡東海村白方白根2-4  
Tel.: 0292-82-5815 Fax.: 0292-82-6147

又は 谷口武俊（本学会代表）  
エネルギーシステムグループ、経済社会研究所、（財）電力中央研究所  
〒100 東京都千代田区大手町1-6-1（大手町ビル7階）  
Tel.: 03-3201-6601 Fax.: 03-3287-2805