

日本計量生物学会・応用統計学会 1995年合同年次大会プログラム

1995年4月21日(金), 22日(土)

国立公衆衛生院 〒108 東京都港区白金台4-6-1

4月21日(金) 研究発表会 (9:30~16:45)

開 会 (9:30) 開会の挨拶 連合大会実行委員会座長 広津千尋

一般講演 I (9:35~10:50) 座長 山本英二 (岡山理科大学)

緒方裕光 (国立公衆衛生院) …放射線照射マウスの骨髄死に関する統計的解析

華山宣胤 (慶応義塾大学) …時代環境の死亡への影響: レクシス・ダイヤグラ

ム解析の新しいモデル

大瀧 慈 (広島大学) …放射線による発ガンに関する数理モデル

休 憩 (10:50~11:00)

特別講演 I (11:00~12:00) 座長 中村 剛 (長崎大学)

柳川 堯 (九州大学) …DNA鑑定信頼性

昼 休 み (12:00~13:30)

一般講演 II (13:30~15:10) 座長 三輪哲久 (農業環境技術研究所)

塩見正衛 (茨城大学), 高橋繁男 (農林水産省) …生物の野外調査における負

の超幾何分布の利用

山村光司 (農業環境技術研究所), 杉本民雄 (横浜植物防疫所) …輸入植物検

疫における病害虫侵入阻止率の推定

大森 崇, 吉村 功 (東京理科大学) …代替法試験における ED_{50} の計算法の
検討

井上達紀, 仁木直人 (東京理科大学) …アライメントからみたアミノ酸の類似
度について

休 憩 (15:10~15:30)

一般講演Ⅲ (15:30~16:45) 座長 岩瀬晃盛 (広島大学)

小川直子, 南美穂子, 渋谷政昭 (慶応義塾大学) …経験ベイズ式平滑化の特性
飯山由利子 (慶応大学), 西村和夫 (駒沢大学), 渋谷政昭 (慶応大学) …

新記録検定の検出力

大濱 巖, 積山 功, 草場康司, 柳川 堯 (九州大学) …揺動散逸定理による
定常性の検定について

応用統計学会総会 (16:45~17:15)

4月22日(土) 研究発表会 (9:30~16:55)

一般講演Ⅳ (9:30~10:20) 座長 白旗慎吾 (大阪大学)

蘆田一郎, 祝前博明 (新潟大学) …分散成分のREML推定値の抽出分散共分
散の推定—(I-)MIVQUE推定値との同値性に基づくアプローチ

斉藤聖子, 祝前博明 (新潟大学) …屠肉性形質の相加的遺伝および環境分散成
分の個体および父母モデルによるREML推定値の同値性

休 憩 (10:20~10:30)

特別講演Ⅱ (10:30~11:30) 座長 白旗慎吾 (大阪大学)

柳本武美 (統計数理研究所) …推定方程式に基づく推定 — 最尤法とモーメン
ト法から

日本計量生物学会総会 (11:30~12:00)

昼 休 み (12:00~13:00)

特別セッション (13:00~15:00)

テーマ「遺伝マーカー利用によるゲノムおよび生物集団の解析」

オーガナイザー 鶴飼保雄 (東京大学)

矢野昌弘 (農林水産省) … イネにおけるゲノム研究の進展

林 武司 (東京大学) … ゲノム連鎖地図利用による量的形質の解析

岡崎登志夫 (水産庁) … 淡水魚の遺伝子で探る日本の地史

休 憩 (15:00~15:15)

一般講演 V (15:15~16:55)

座長 後藤昌司 (大阪大学)

丹後俊郎 (国立公衆衛生院) … The detection of clusters in rare diseases

森川敏彦 (武田製薬工業), 柳川 堯 (九州大学) … 対応のある2値データに
対する同等性検定

高橋史朗, 吉村 功, 高橋秀行 (東京理科大学), 聳城 豊 (ライオン) …
皮膚刺激性試験における動物数削減の検討

柴田義貞, John B. Cologne (放射線影響研究所) … 症例と対照の実用上最適な
マッチング

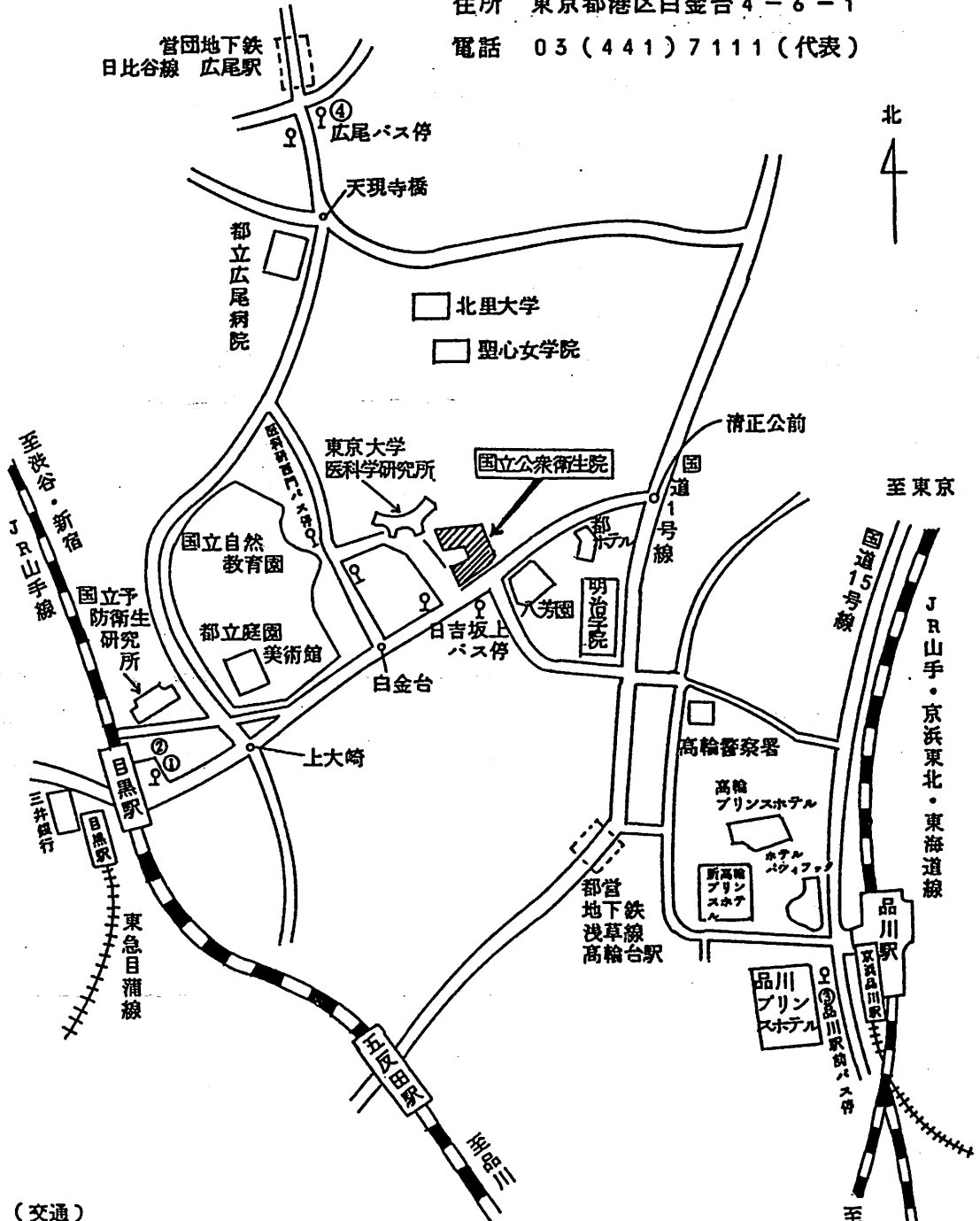
閉 会 (16:55) 閉会の挨拶 プログラム編成作業委員会委員長 上坂浩之

参加費: 正会員2,000円, 非会員3,000円, 学生会員1,000円

国立公衆衛生院案内図

住所 東京都港区白金台4-6-1

電話 03(441)7111(代表)



(交通)

J R山手線目黒駅，東急目蒲線目黒駅下車(徒歩約15分)

都営地下鉄浅草線高輪台駅下車(徒歩約20分)

バス利用の方は

- J R目黒駅前 ①大井競馬場行 ②東京駅南口行
- J R品川駅前 ③目黒駅前行
- 営団地下鉄日比谷線広尾駅前 ④目黒駅前行 - 医科研西門下車

日吉坂上下車