

# 地域環境研究会発刊!

地方の時代に備え、地域の問題は地域で取り組もうと、計画学長の集団作りを呼びかけた「福井地域環境研究会」の初会合が、十一月六日午後六時から、福井県私員会館四〇四号室で開催された。

会合には、研究会入会希望者十七名が出席し、研究会の名称を決定、翌年度の運営方針及び役員の変更の意思を行った。

会の運営方針については、呼びかけ人を代表して本多義明氏から、運営方針案が提起され、討議の結果、次のように決まった。

【分科会】 研究期間を一年程度とし、住・車・水の三つの分科会をもつ。研究会の基本活動であり、会員は必ず自分の分科会に属し、月一回程度の分科会を開く。

【談話会】 当面する地域課題について自由に討論する。毎月程度の開催で自由参加。

【理論研究会】 地域環境問題の解決に必要とする基礎理論の研究を、毎月一回、自由参加。

【研修会】 いわゆる地域調査実習であり、主として海外研修を目標とする。

【総会】 年一回開催、研究発表会、活動報告、会計報告を行う。

活動は一年を単位とし、十二月に概算決算を発行する。

## 早くも役員改選か？

11月6日に決定された役員が、分科会の開催に伴い、変更される見通しが強い。それによると、専分科会長の近藤氏は12月1日付の泉職員異動により、福井市本事務所兼務(兼務地勤務)となったため、分科会の運営が円滑に行えないという本人の申し出によるものである。また、住分科会長の畠木六郎氏は、本職の交代を理由に辞任の要望が強く、畠木氏への改任の可能性が強い。これに伴い、談話会担当が、果たして誰にまわされるのか、目下交渉中とのことではあるが興味深い。

## 会長に富田氏、副会長に本多氏 — 役員選出 —

初会合で選出された役員は次の通りである。

会長	富田 伊太郎氏	(福井県計画課長)
副会長	本多 義明氏	(福井大学助教授)
事務局長	北嶋 直昭氏	(コミュニティー企画研)
分科会長(住)	畠木 六郎氏	( )
・ (車)	近藤 幸次氏	(福井県工本部)
・ (水)	児玉 忠氏	( )
談話会担当	鷗匠 東吾男氏	(企画開発部)
理論研究会担当	本多 義明氏	
研修会担当	中村 元則氏	(三和測量株)
会計担当	村松 俊明氏	(コミュニティー企画研)
広報担当	加藤 哲男	(福井県工本部)

Live	Water	Vehicle
12月4日 畠木分科会長と、鷗匠氏との間で、役員人事ともからめて、分科会の運営に関する会談が行われる予定である。	12月5日(コミュニティー企画研) 全員出席。 近藤氏より、水-工-人の三元的な地域分科会が展開された。近藤氏より、道路雨水排水の汚濁問題が提起された。分科会長の児玉氏からは、都市河川水資源、環境管理、水圏構想など13のテーマが示され、討議を行った。その結果、共通の地域概念として「都市河川、雨水汚濁、環境調留を総合的に考察すること」が決定。次回(80年1月11日(金)) 近藤氏より雨水汚濁の文献紹介。加藤氏より、最近の工本学会における都市排水の問題意識が、その小冊子報告される予定である。	11月27日(コミュニティー企画研) 全員出席 本多氏より「福井都市圏における道路網形成に関する考察」として案が出され、全員で検討した結果、道路網形成には十分とはいかないという指摘があり、交通網形成に関する考察を行うことに決定。12月中旬までに、道路網、バス網、鉄道網の形成過程を調査し、その成果の取集状況を見て来年2月以降、本格的な研究活動に入る予定である。 研究案(本多氏作成案) 1. 交通網形成の歴史的考察 2. 地域開発の歴史的考察 3. 関係論(交通網形成と開発) 歴史的関係論 課題的関係論。

**分科会長へお願い。**  
この分科会様子の刊は、各分科会からの報告を掲載します。毎月未までに、60x90のスペースにまとめて、広報までお送り下さい。

福井銀行 口座開設  
福井地域環境研究会のシンボルマークをデザインした「すぽーと」のデザインを、福井銀行の口座開設に活用する予定です。



# 第一回理論研究会開かる

役員人事暫定のまま、各分科会も軌道に乗じ始めた二月十四日、第一回の理論研究会がCOMに隣接して開催された。テキストは前号で紹介したように「システム分析」と決まっていたが、時間的余裕がなかったため、参加者で入手している者が少なかった。そこで第一回は、テキストの目次のコピーを配布し、今後の活動方針とスケジュールを定めた。次に、本多氏から「オヘア・イン・シンシナティ」の地域科挙持集号抜き刷り都市の形についての紹介があり、活発な討論が展開された。この報文は都市の形を幾何学的指標と積分幾何学的手法を用いて分析を試みたものである。データには全国十三都市の中環十二メートル以上の道路、鉄道、河川を写しとり、四つの指標(面積、長さ、個数、角度)を測定したものを用いている。報文の中で最も不明確だった「積分幾何学」については、次回改めて抜き刷りが配布される予定。当日決まった内容は左記の通りである。

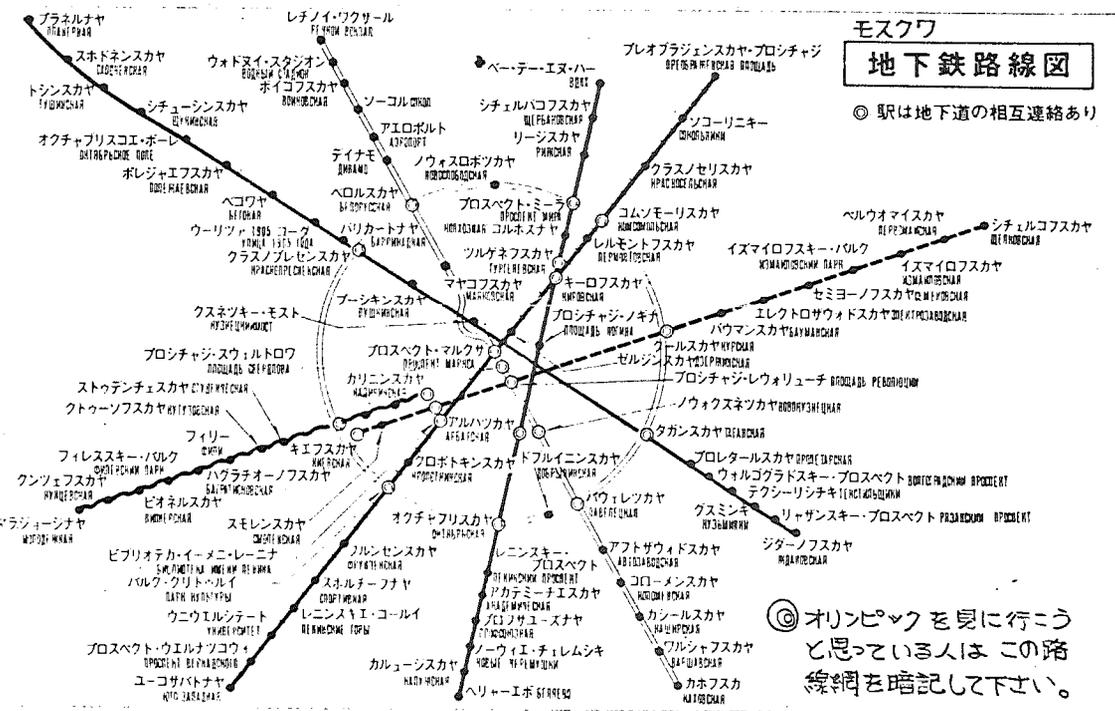
## 理論研究会開催要領

開催日 毎月最終木曜日  
方法 論議形式とするが  
毎回 発表者と討論者の二  
名に担当責任が負われている。

22回	3月27日	第I章	発表者 加藤 見王
23回	4月	第II章	討論者 見王
24回	5月	第III章	未定
25回	6月	第IV章	未定
26回	7月	第V章	未定
27回	8月	第VI章	未定

## 新入会員の紹介

南明氏 昭和二十六年六月十五日生 福井大学建設工学科卒、現在三和測量計画部勤務  
血液型A、住分科会所属



## 第一回談話会開催!

去る3月6日(木)PM6:30より、県職員会館205号室において談話会が開かれた。当日のテーマは「北欧レポート」。昨年訪ノルウェーの船でソ連とフィンランドを訪れた近藤幸次氏のスライド報告があった。8人の出席者から熱心な質問が相次いだ。当日はコーヒー・ピザもあり、今後のテーマなどについても多くの提案が出された。なお、談話会の担当には、広瀬広一氏(県下水道課)が就任することになりましたので、宜しく御協力下さい。

諸物価高騰の折何かと御入用の季節とは存じますが、会の円滑な運営のために御協力を願います。  
振込先 福井銀行普通預金口座 一六二五四九  
口座名 RRE事務局 北島重昭

分科会	Live	Water	Vehicle
1980.2.21 於 Comunity	1980.2.22 於 Comunity	1980.2.26 於 Comunity	
前回は引き続き、テーマを「ぼり込む」ためのフリーディスカッションが行われた。話題の中は広く、屋永氏からは「場の形成と時配の原理」という哲学的問題の紹介があった。傾向としては集落の形成過程に取り組むようだが、3月の例会で最終的な結論を得る予定。	報告1(塚本) 雨水の都市域からの流出について問題点を整理。文献「一時貯留の効果に関する検討(ケズスタディ)」の紹介。 報告2(加藤) 54年度土木学会全国大会発表の検討と、抜き刷り。 討論 福井市をモデルケースとして治水事業・下水道事業・都市開発の経緯を調査し、その関連性を分析することとする。	施設班 昭和35年・45年・55年における道路網・交通量の報告 流動班 国鉄福井駅・県内各駅の利用推移の報告 自動車・道路・交通事故等について福井県と全国の比較調査の報告。 開発班 戦後の福井市における土地区画整理事業の報告。	
次回 3月25日	次回 3月19日	次回 3月18日 あと2回程度 資料収集報告	

# REF 守備範囲 広がる。

地域環境研究会は、発足当初から幅広い分野の活動を目指してきているが、この四月から、会員の動向が多方面にわたり、その守備範囲が序々に拡大しつつある。まず果では、高匠氏がグリーンベルトの造成工事に、近藤氏が道路改良担当に、児玉氏が港湾事業計画の分野に転動した。この結果、行政計画のデータ収集がより有利になったのを始め、それ以外の分野から討議に加わることになった。また、大学関係では、県立短大経営学科の山下助教が入会され、経済面からのバックアップが期待されている。その他、福井医科大学の今野修平氏（地理専攻）についても、現在入会交渉が続けられており、従来の土木建築系分野会員に対する、新しい感覚の導入が、今後の活動に生かされるだろう。

## 新入会員の紹介

山下 博氏

福井県立短期大学経営学科 助教

福井市大畑町九七字二の二 TEL 076-2611111  
商分科会の創設を呼びかける。

## 福井県人事異動情報

去る4月1日付の定期異動で、4名のREF会員の職場又は役職が変わりました。新しい職場・役職は次の通りです。会員名簿は各自で訂正して下さい。

長村一男氏 土木部計画課 区画整理係 主査

藤原榮雄氏 総務係 主査

公署防止事業団へ転向。 TEL 076-82-5137  
坂井郡三国町 公署防止事業団福井建設事務所

児玉 忠氏 土木部港湾課 港湾係 技師

近藤 幸次氏 土木部道路建設課 改良係 技師

この結果、土木部11課のうち、REF会員のいない課は、用地課、砂防課、道路維持課、建築課、営繕課の5課となりました。

なお、広報担当の加藤哲男は、河川課内機構改革により、企画調査係となりました。

## 第2回理論研究会報告 55.4.9 18:00~20:00

報告者 児玉 討論者 本多

(報告) システム科学 11章 政策科学への模索、プロローグ

従来のOR、システムズ・アナリシスが、数学モデルに熱中するあまり、定量化に偏重したこと。費用効果の局面だけの分析で、公平・公正といった価値の問題を扱きにしてきたこと。学際的努力の欠如といった反省から政策科学の誕生を促した。この科学が当面する課題  
① 価値測定の方法 ② 住民参加システム ③ 社会的紛争処理のルール ④ 人間の幸福につながるインデックス(社会指標)づくり ⑤ 政策評価のためのフレームワーク

(討論) ① デルファイ法等で価値の数量化が試みられているが、その説得力は？ ② いかにして、実際の政策決定・意志決定に有用な科学たりうるか？ ③ 行政目標指標、行政活動指標、及び社会状態指標とは具体的な事例ではよく分らない ④ ローマクラブ日本チームの「人間の行動と価値観」の有効度の概念をめぐり討論 ⑤ 今回はイントロ的 content で次章以下の内容についての討論が期待される。 文責(忠)

次回 5月4日(水) 第2章 報告者 南 討論者 稲葉

本多助教後任居変わる 新住所は、文京区目黒 一丁四水川ハイム 二〇二号 電話は変更なし(二一〇六六五)	分 科 会 だ む り		
	住	水	車
1980.3.25 於 Comunity 今回で最終的なテーマを決める予定であったが、決まらず、方法論の展開がまとまった。 風土、階級性・産業・交通の視点から、県内2~4市町村(集落・まち)を、時点(明治・大正・戦後)を基準として歴史を遡る流れと、下る流れの2通りについてとらえる。 次回 4月22日(火) 対象とする「まち」を決める	1980.3.19 於 Comunity 報告1(児玉)「都市と水」認識構造に於いて、70-チャートに整理、「都市と治水事業」「下水道整備の現状と課題」抜き刷りの紹介。 報告2(長村) 土地区画整理事業の経緯、戦後復興における都市排水路網の整理経緯 報告3(坂本) 都市排水、都市河川、水質汚濁関係文献の提供 次回以後 各人分担で内容報告。 4月 加藤・藤原 5月 児玉・村松 6月 坂本・長村 次回 4月23日(水)	1980.3.18 於 Comunity 施設班 交通量の推移(中間報告) 県予算の道路費の割合の推移(中間報告) 流動班 福井県内並びに福井駅における国鉄利用者の推移 南谷班 戦後福井市における区画整理事業の報告 次回 4月22日(火)	

また、村松氏の福井滞在は、中央三丁目川市ビル 三二五(電話は二〇二六六五)と変更された。

# REF総会開催決定

昨年十一月の総会以来、暫定役員の間で、  
 暫くしては福井地域環境研究会(略称REF)  
 の第一回総会の開催日が、八月三十日(土)  
 午後二時からと決まっておりました。総会では、  
 約及び新役員並びに新幹部の選任等について  
 話し合いの半年間の活動報告や、今後の事業  
 計画なども発表される予定です。  
 また、分科会相互の交流の機会も少ないことか  
 ら、当日は懇親会も予定されています。  
 この半年間、各分科会や理論研究会では活  
 躍な活動が展開されてきて、今回の総会では、  
 各分科会から、報告や新役員選任の報告等が  
 行われる予定です。また、懇親会では、各分  
 科会間の交流の機会も設けられています。  
 REFの半年間の活動報告や、今後の事業計  
 画等についても、各分科会から報告される  
 予定です。また、懇親会では、各分科会間の  
 交流の機会も設けられています。

## REF総会 告示

日時 1980年8月30日(土) PM2:00~

場所 福井県職員会館 204号

- 議題
1. 規約承認
  2. 役員承認
  3. 活動報告
  4. 事業計画発表
  5. 各分科会の研究発表

当日は PM5:00~6:00 懇親会を催します。会費は 3000円(予定)。お入会費は別途下さい。

### 第3回理論研究会報告 85.5.14

報告者 南氏 討論者 稲葉氏  
 (報告) 南氏より、A4版5枚にわたるレジュメが配布され、「社会  
 的紛争を体系的に分析して、その特性と処理システムについて  
 現実の紛争にもとづく実証的資料を整理し、紛争解決への方策  
 を見出す」とテーマに、第2章の内容が報告された。  
 (討論) 本章では 積極的な討論が展開されたが、ここでは  
 その項目について、主なものを列記しておく。  
 外部効果・不可両立性・社会的費用・紛争の発展過程  
 原因行動・対応状態の機能、処理行動、相機能性  
 と連携機能性  
 次回、6月12日(木)第3章第1節、生活の質  
 報告者 村松氏 討論者 加藤氏

### 第4回理論研究会報告 85.6.12.

報告者 村松氏 討論者 本多氏  
 第3章 3-1. ランド社のタリキーらによるQOL研究  
 (討論) Quality Of Life(生活の質)を構成する要素  
 → QOLのレベルごとに各要素に何と何の関係があること  
 「幸福」は相対的概念である。→ 個人の期望レベルと  
 実際状況  
 デルファイ法等によるQOL指数の評価  
 (報告) 本多氏より「Transport studies and the quality of life.  
 (Environment and Planning A 1980 Vol 12)」に関して報告  
 次回、8月7日(木)第3章3.2 三重県でのQOL研究  
 報告者 加藤氏 討論者 氏

REF総会開催決定  
 福井地域環境研究会  
 事務局  
 〒910-1515 福井市中央3-2-15 本町ビル「コミュニティー企画研究所」内

REF総会開催決定  
 福井地域環境研究会  
 事務局  
 〒910-1515 福井市中央3-2-15 本町ビル「コミュニティー企画研究所」内

# 分科会だより 特集号

各刊が遅れておりました。また、夏の間は、各分科会からの報告を、そのおかげで掲載することができました。また、十二月初旬には第一期報告書の編集委員会が、調査の進捗状況を、各分科会の代表が、期待しています。

## 水分科会

### 活動のあしり

- 第一回 五月十四日 分科会でのテキスト確認
  - 第二回 五月二十一日 雨水の都市域での流出に関する調査の資料を核対(塚本氏)
  - 第三回 五月二十六日 福井市街地の交通を調査し、都市で水について認識を深める(高橋氏)
  - 第四回 五月三十一日 淡路川の文獻発表(村松氏)
  - 第五回 六月五日 福井市の河川事業推移(加藤氏)
  - 第六回 六月十二日 論文報告(高橋氏)福井市の下水道(塚本氏)
  - 第七回 六月十九日 総会に向けての準備(高橋氏)
  - 今後の方針(総会テキスト)
- 正任の発表があった通り、今までの活動は福井市における水の歴史をたどった水量・水質・水利用の資料、その他水に関する参考文獻をとりよせ、今後は、水と関係する調査の資料から福井市をまわって、市街地環境と水とのつながりについて何らかの形を、今までの活動のあしりとして、
- 九月 - 基本方針の確認
  - 十月 - 作業及び中間検討
  - 十一月 - 分析・計算(マシコ)
  - 十二月 - まとめ

(文責 加藤哲男)

## 車分科会

### 前期活動報告

#### 開催日

- 第一回 一月二十四日 第二回 二月二十六日
- 第三回 三月十六日 第四回 四月二十二日
- 第五回 五月二十七日 第六回 六月十七日
- 第七回 七月二十二日 第八回 八月十九日

#### 活動概要

「福井都市圏における交通網の変遷」と題して、昭和三十五年から現在に至るまでの福井都市圏における交通網の変遷を、次の三つの班に分けて活動を行った。

#### 施設班

- ① 福井都市圏の道路網の変遷の調査を行った。
- ② 道路に対する投資額とそれに対する整備率の調査を行った。

#### 流動班

- ① 交通手段の変化として国鉄福井駅の乗降客数や自動車保有台数の変化を調査した。
- ② 道路交通量の変化を調査した。

#### 開発班

- ① 福井市における区画整理変遷調査を行った。
- ② 施設の立地動向調査を行った。

以上の他に基礎データとして、人口及び就業状況調査を行った。

(文責 近藤幸次)

時々の分科会の一つとして「住分科会」として、今までの活動を振り返り、今後の活動の方向性を検討する。また、住分科会としての活動の方向性を、各分科会の代表が、期待しています。

## 住分科会

「住分科会」の活動は、今年度の活動の中心として、前期の調査結果を基に、今後の活動の方向性を検討する。

今年度は、調査の中心として、前期の調査結果を基に、今後の活動の方向性を検討する。また、住分科会としての活動の方向性を、各分科会の代表が、期待しています。

(文責 奥田東平男)

REF NEWS (第1回総会開催予定)

去る八月二十四日午後二時から、福井地域環境研究会の第一回総会が開催された。総会では、まず承認事項の審議が行われ、規約及び役員が承認された。引き続き、新入会員南明氏及び山本博氏の両名が紹介された。引き続き、各分科会の研究発表に移り、昨年十二月の発足以来の活動状況が、水、住、車の各分科会から報告された。報告内容は各々充実しており、壁に張りつけられた図面等に対して熱心な討議が交わされた。その後、半年間の活動報告として、本多氏から理論研究会が、加藤氏から談話会が、村松氏から会計が報告された。また、新役員からは、第一期の事業計画が発表されたが、この中で、研修会担当の海外研修「フィリピン予備調査」が注目を集めていた。なお、海外研修「フィリピン」についての情報は、REF NEWS等で逐次お知らせする予定である。

- 会長 區永 六郎
- 副会長 富田 伊太郎
- 幹事長 本多 義明(理論研究会代表)
- 幹事 北島 重昭(総務担当)
- “ 塚本 勝典(談話会担当)
- “ 村松 俊明(研修会担当)
- “ 児玉 忠(水分科会長)
- “ 萬匠 東吾男(住 “ )
- “ 近藤 幸次(車 “ )
- “ 広瀬 逸夫(会計担当)
- “ 加藤 哲男(広報担当)
- 監事 広瀬 乙一
- 顧問 五十嵐直雄・栗田幸雄・今野修平

第2次理論研究会  
テキスト 決まる!

情報理論の基礎

小沢 一雅 著  
国民科学社 刊

目次 発表者(予定)

- 1. 序説
- 2. 情報量 村松 10月
- 3. 情報の発生と伝達 稲葉 11月
- 4. 符号化 児玉 12月
- 5. 連続的信号 加藤 1月

第7回理論研究会 開催予告

10月2日(木) 於 Comunity

第5回理論研究会報告 55.8.7(木)

報告者 加藤氏

第3章 3-2 三菱総研のQOL研究

人間の価値観をB.D.Pの3要素の相対関係から13のパターンに分類し、この13分類の評価軸をもつアンケート調査の方法を討議した。その結果、8月30日の総会時にアンケート調査を実施することに決定。(結果は次号に掲載予定です)

第6回理論研究会報告 55.9.4(木)

報告者 稲葉氏 討論者 村松氏

第4章 社会指標 「システム分析」最終回

社会システムをモデル化する試みには、最適化と適応化の2つのアプローチがある。こうしたモデルに用いられる社会指標は、認識・評価・制御の3つに分類される。これらの指標は、政治・行政・社会活動のシステム間を結ぶものとなっている。社会指標体系の例としては、東京都福祉指標・埼玉ダイナミックモデル・香川県アウト・プット指標 などがある。(おわり)

新入会員の紹介  
奥居 稠朗氏

三和測量建設株式会社、水分科会  
取務・年令・血液型 不詳(調査中)

分 科 会 だ ろ り

1980.9.16 於 Comunity

城下町プランニングに関する学習  
再度、分科会の方向づけを決める  
ための検討を行う。今回と次回の  
2回にわたり、KJ法を用いて、徹  
底的にとりまとめる予定。

次回、10月7日(火)

1980.9.24 於 Comunity

今回も奥居氏加わる。  
市街化と治水負担について、底喰川  
をモデル流域として、分析を行う。  
作業分担、児玉⇒まとめと解析モデル  
塚本⇒基本図と解析モデル、長村⇒土地  
区画整理事業計画図、村松⇒空地のメ  
ッシュデータ整理、奥居⇒基本図、加藤  
⇒河川調査資料。

10月、資料収集・整理  
11月、分析・計算  
12月、とりまとめ

次回、10月8日(水) 作業  
次々回、10月29日(水)

次回 9月25日

於 Comunity

研修会(担当 村松氏)より、海外研修マニラ準備会のお知らせ  
研修会では、早稲旅行社との交渉、資料収集に取り組み  
ています。その一部は、(別紙)で配付予定です。  
又、本回の準備会が十月七日(火)に開催されることにな  
りました。参加希望者は出席して下さい。

REF NEWS  
号外  
研修会が送る  
Philippines  
フィリピン  
特集号  
'80. Sept. 24

(料2案) ¥105,000-

マニラ・ステイ

※価格は出発日より異なりますので、P.23の「電表」でお確かめください。  
4日間 (105,000円(食事なし) 95,000円)より

出発日 4日間...毎週木・金・土・日曜日 15. 16. 17. 18

添乗員が現地係員がお世話します。  
ホテルのヒルトン、フィリピンプラザ、または同クラスのホテル。  
食事条件：食事つき...毎朝食、昼食1回、夕食2回。  
食事なし...昼食1回。

(最低催行人員20名)

マニラ・ステイ4日間(食事つき)	
1 (午前)大阪発→(午後)マニラ着。着後ホテルへ。	<input type="checkbox"/> 機 <input type="checkbox"/> マニラ泊
2 (午前)マニラ市内観光(リサール公園、聖オーガスチン教会、サンチャゴ要塞などを廻ります)。(午後)タガイタイ観光。	<input checked="" type="checkbox"/> 機 <input checked="" type="checkbox"/> マニラ泊
3 マニラ滞在。(終日)自由行動。オプションツアー。(P.10参照)	<input checked="" type="checkbox"/> 機 <input type="checkbox"/> マニラ泊
4 (午後)マニラ発→(夜)大阪着。	<input checked="" type="checkbox"/> 機 <input type="checkbox"/> 機

(料1案) ¥82,000-  
【日程】 1月14日(水)~ 1月17日(土)

日数	地名	時刻	交通機関	摘要	食事
1	名古屋 発 マニラ 着	午前 午後	航空機	チャーター機にてマニラへ 着後：ホテルへ (マニラ泊)	機 夕
2	マニラ			午前：市内観光 午後：自由行動 (OP)タガイタイ観光 (マニラ泊)	朝 昼 夕
3	マニラ			終日：自由行動 (OP)バグサンハン 溪流下り (OP)コレヒドール 島観光 (マニラ泊)	朝
4	マニラ 発 名古屋 着	午後 夕刻	航空機	チャーター機にて名古屋へ 着後：解散	朝 機

(注) 発着時間により食事条件が変わることがあります。

(OP):オプションツアー(別料金)

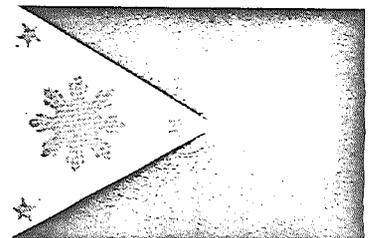
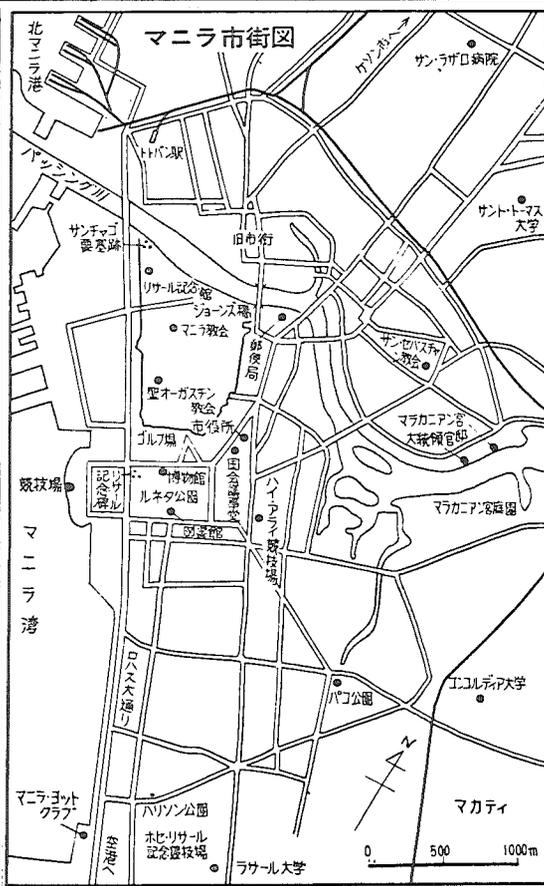
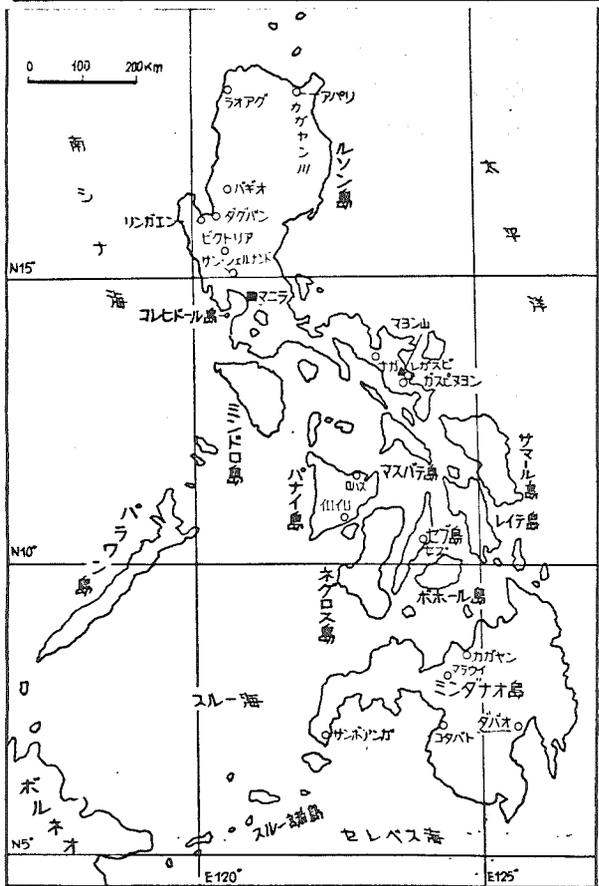
調査団総経費として、1人当り、約  
150,000円を見込んでいます。

簡単なタガログ語 LET'S SPEAK IN TAGALOG

ようこそ(Yokoso) Mabuhay  
おはよう(Ohayo) Magandang umaga po  
こんにちは(Konnichiwa) Magandang hapon po  
こんばんは(Konbanwa) Magandang gabi po  
ごきげんいかが(Gokigen ikaga) Kumusta po kayo  
よいです(Yoidesu) Mabuti  
お名前は(Onamacwa) Ano ang pangalan mo  
私は~です(Watashiwa~desu) Ako ay si~  
これは何ですか(Korewa nandesuka) Ano ito?  
ありがとう(Arigato) Salamat po  
どういたしまして(Doitashimashite) Walang anuman  
私は嬉しい(Watashiwa ureshi) Maligaya ako  
なんて美しい(Nante utsukushi) Anong Ganda!  
あなたは親切だ(Anatawa shinsetsuda) Mabait ka  
さようなら(Sayonara) Paalam  
いくらですか(Ikuradesuka) Magkano ba ito?  
高い(Takai) Mahal 安い(Yasui) Mura

私(Watashi) Ako あなた(Anata) Ikaw  
あれ(Are) Iyon それ(Sore) Iyan これ(Kore) Ito  
はい(Hai) Oo いいえ(He) Hindi  
男性(Dansei) Lalaki 女性(Jyosei) Babae  
水(Mizu) Tubig お湯(Oyu) Mainit na tubig  
右(Migi) Kanan 左(Hidari) Kaliwa  
近い(Chikai) Malapit 遠い(Toi) Malayo  
早い(Hayai) Mabilis 遅い(Osai) Mabagal  
大きい(Ooki) Malaki 小さい(Chiisai) Maliit  
良い(Yoi) Mabait 悪い(Warui) Masama  
1 (Ichi) Isa 2 (Ni) Dalawa 3 (San) Tatlo  
4 (Shi) Apat 5 (Go) Lima 6 (Roku) Anim  
7 (Shichi) Pito 8 (Hachi) Walo  
9 (Ku) Siyam 10 (Jyu) Sampu  
月(Lunes) Martes 水(Miyerkoles)  
木(Huwebes) 金(Biyernes) 土(Sabado)  
日(Linggo)

- 独立年月日 1946年7月4日
- 面積 29万9,404平方キロ(日本の約0.8倍)
- 人口 約4,600万人(1979年推定)
- 主要民族 マレー系民族を主体として、ネグリティ族(原住民)、中国人、スペイン人との混血
- 主要言語 [公用語] 英語、ビリビノ語 [その他] セブアノ語、イロカノ語など (通用する外国語) スペイン語
- 主な宗教 キリスト教
- 政体 立憲共和制
- 国会 一院制、200議席
- 政党 [与党] KBL(新社会連動)、NP(国民党) [野党] PB(ビサヤの力)、MA(ミンダナオ連合)、KB(国民の良心)など
- 元首 マルコス大統領
- GNP 234億米ドル(1978年推計)
- 1人当たり GNP 510米ドル(1978年推計)
- 主要産業 農林業(砂糖、ココナッツ、木材、コブラ)、鉱業(銅、鉄、クロム、マンガン、金)
- 輸出額 (FOB) (米ドル) 37億7,200万ドル [主要輸出品目] 砂糖、ココナッツ油、銅鉱石、木材、コブラ [主要相手国] アメリカ、日本、オランダ、ドイツ連邦共和国、インドネシア [対日輸出額] 15億8,276万ドル(1979年)
- 輸入額 (CIF) (米ドル) 55億900万ドル [主要輸入品目] 原油、機械類、金属製品 [主要相手国] 日本、アメリカ、サウジアラビア、ドイツ連邦共和国、イギリス [対日輸入額] 16億2,203万ドル(1979年)



第三回 計画行政学会 福井大学で開催

計画行政学会は一九七六年八月に設立され、第一回全国大会を東京で開催した。この大会のテーマは「ランニング・マシナリ・システム」であったが、一九七九年、名古屋での第二回全国大会では「計画行政における中央と地方」というテーマで開催された。今年のも第三回全国大会のテーマは「計画行政における地域性」となっており、本研究会顧問の今野修平福井医科大学教授は分科会として二題を発表を行うことになった。大会は十月八日・九日に研究発表会が開かれ、分科会工部「計画行政における圏域」工部「地域経営と企業」工部「難島と計画行政」に分かれて発表及び討論が行われる。工部の発表テーマは次の通り。

- 計画行政における圏域設定の問題 — 今野修平(福井医科大学)
- 都市計画における圏域設定の問題 — 加藤晃(岐阜大学)
- 地方圏域における道路整備 — 本山 莉(建設省)
- 圏域整備と住民生活圏整備について — 桑島深(丹川市)
- 都市圏域の適正評価と生活圏整備都市構想(丹川市の場合) — 原田克也(丹川市)
- 都市圏域の適正評価 — 坪伸信(財)都市調査会)
- 都市圏域の適正評価 — 仲上健一(財)都市調査会)
- 土地利用適正評価と都市圏域の研究 — 京都府立総合政策研究所)
- 土地利用適正評価と都市圏域の研究 — 奥山文郎(ランニング・キョート)
- 地域変化の計測方法と事例(神奈川県) — 本多正及(地域科学研究センター)
- 圏域論における計画の問題 — 金子勇(及留米大学)
- 地域における圏域論 — プランナーと圏域に関する調査報告
- 一 水田利幸(山梨大学) 植木幸生(産業開発青年技術協会)
- 二 小川正(山梨大学) 根本政則(東工大)

計画行政学会入会のご案内

会費二名の推薦を受け入れて頂くことになり、事務理事の職を担って、学会の発展に努めたい。会費の資格を得ています。事務理事の推薦を受けたい方は、個人入会費五千円です。入会希望の方は、推薦状の加藤修平一紙下す。推薦者名記入の入会申し込み書をお送りください。

第7回理論研究会報告 55. 10. 2 (木)

報告者 村松氏 討論者 全員

2. 情報量 — 事象と記号・確率モデル・情報の定量化・エントロピー

今回は、情報理論の基本的事項についての学習が中心であった。最初に、情報を集合論的演算として定義し、次にこれを確率論によって解説した。次に、情報量を定義する三つの条件からこれを満足する関数  $f(p) = -\log_2 p$  を導出した。そして、個々の事象の情報量の総和を求め、記号系列の長さに対応する事象の数で平均をとることによって求める平均情報量を、エントロピー  $H(E) = -\sum p_i \log_2 p_i$  (ビット) と呼ぶ。エントロピーとは「事象が実際に起こる時点まで、一体どの事象が起こるのだろうかという漠然とした不確かさ」を示すものである。今回は、具体例によって、より理解を深めることになっている。

次回、11月6日(木) 於 Comunity

海外研修マニラ準備会報 (第一報)

十月七日、ロミニニターの風琴亭に会場を移し、今回の準備会が開かれた。参加員が確定して、ほぼ一月の渡航日程は一月十四日～十七日、交渉を進め、今後の準備会の予定は、どが話し合われた。九月二十四日付号外の反響は大きく、十月十三日 調査目的等確認

十月十三日 歴史、地理

十月十四日 政治、経済

十月十五日 都市、交通

十月十六日 マニラ、環境、市民

十月十七日 マニラ、研究、成果

十月十八日 期待、感想

マニラ研修準備会十月十三日

分科会	住	水	車
1980. 10. 7 於 Comunity	1980. 10. 8 於 Comunity	1980. 9. 25 於 Comunity	
KJ法によるまとめの継続、これまでのすべてをカードにして取りまとめることとし、次回以降は話が歴史的にさかのぼることが中心となっていた傾向があるため、現在における「住み方」の問題点等について自由に話し合う。住分科会から自由を取った何し残らないであろう。したがって住分科会=自由分科会の汚名を有難く受諾することを確認する。	底喰川の流域解折作業70-1について、児玉氏の案を討議し、メッシュをベースに作業を進めること合意。流域に含まれる249メッシュについて、1/2500基本図を用いたデータ作成作業の分担を決める。(作成データリスト) 水路、下水道、公園、学校、グランド、駐車場。今回は、下水道網を核討し、流況を明らかにする予定。	後期の第一回目として、これからの方角づけを行った。その結果、下記の予定で、これから活動を行うことになった。9-10月 施設、開発、流動の各関係論に対する基礎的調査。10-11月 各関係論の発展。12月 まとめ。	
次回、10月30日(木)	次回、10月29日(木)	次回、10月29日(木)	

お詫び

本紙九月十日付七号、分科会となり、住分科会欄に、住分科会は自由分科会の汚名を有難く受諾するとの誤記がありました。これは推薦状の誤記によるもので、誠に陳謝いたします。

福井県の上野国境河川をめぐって

一昨年十一月の発足以来、活動を続けてきた本研究会、理論研究会、海外研修会の取組を、この機会をもちいて発表するつもりです。その原稿の切り出しが三月三十一日と近づきました。各分科会長には、既に通知がなされていますが、年度末の多忙期にも関わらず、各分科会では原稿の切り出しがすすんでおります。

報告書は全部で六十ページ予定ですが、本誌は各分科会が十ページずつ三十ページ、海外研修マニラが二十ページ、創刊の時、そのたが十ページと定めておいた。マニラ報告の執筆内容は、おおよそ次のとおりです。本多裕葉「マニラにおける都市発展と交通体系」 児毛「マニラの港の発展とマニラ」 中村「マニラ市街地拡大の過程」 金沢「マニラ市街地の発展」 藤原「マニラ市街地の発展」 藤原「マニラ市街地の発展」 藤原「マニラ市街地の発展」

MANILA 報告会のお知らせ

1981.1.14~17に行われた海外研修会のスライド(金沢和夫氏撮影及び編集) 8mmフィルム(裕葉隆夫氏撮影)の映写会が行われますので、会員の皆様の御来場をお待ちしております。

4月1日 PM 6:00~ 福井大学 本多研究室

海外研修に参加した方は、写真および報告書原稿を持参して下さい。

第1回海外研修会 報告 (Manila)

本研究会の規約にも位置付けられている海外研修は、会員6名の参加を得て、大成功のうちに終了しました。豪雪の中、不定期の交通網を、たぐひに乗り、1月13日福井を出発(暫くは名古屋空港を離陸した一行は、薄曇りのマニラ空港に着陸し、現地に滞在中の萩原氏、長谷川氏の歓迎を受けました。当日はマニラ市内の見所を一周し、歓迎パーティー会場では、パンブータンやフラダンスを、一コマもありました。15日は最大の目的地であるMMC、TTCの訪問を行い、現地の担当者との会員の席では、語学力の不足を痛感しました。その後、日本大使館も訪れ、海外協力の実情を知ることができました。16日は午前中に、郊外の調査を兼ね、タグイタイへ速歩をし、マニラの臭を味わうとともに、田園風景や農業の実態を見学しました。そしてマニラ最後の夜は、現地で御世話になった人達を招待して、マニラパーティーが盛大に行われ、ゲーム、ビールや鯉魚料理を前に、楽しい会話のひとときが、遅くまで続けられました。萩原氏滞りの夕食のおいしかったこと、ダウンタウンへ出て、良い臭いがかいだこと、早朝のタクシーで罰金を請求されたことほど、エピソードの数々については別の機会に。

\*\*\* 理論研究会 報告 \*\*\*

- 第8回 55.11.6 発表者 裕葉 「情報理論の基礎」 3. 情報の発生と伝達 のうち、3.1 情報の種類 3.2 情報源 について発表、討論
第9回 55.12.4 発表者 裕葉 前回に続き、3.3 マルチ情報源 3.4 通信路 および 4. 符号化について、発表、討論があった。
第10回予告 56.3.25 発表者 加藤 5. 連続的信号について

理論研究会に参加してみませんか! 現在のテキスト「情報理論の基礎」は3月で終わり、新しいテキストが始まります。これを機会に参加してみませんか。

長い間、未定にまわっていたREFシンボルマークは、金沢和夫氏に依頼して、第一期報告書の表紙に登場するシンボルマークにいたしました。このシンボルマークは、第一期報告書の表紙に登場するシンボルマークにいたしました。

Table with 3 columns: 住 (Residence), 水 (Water), 車 (Car). It details meeting dates (1981.2.18, 1981.2.12), topics, and future meeting dates (10/29, 11/19, 12/10, 2/18, 次回 4月15日(木), 次回 3月27日).