

—원자력학회지—

제4권, 제2호. 1972.6

<논 문>

Determination of Individual Lanthanide by Neutron Activation Using a New Comparator Technique—이철·임영창·정구순

Radiation Induced Graft Copolymerization of Hydrophilic Monomers to Polyester……이종광·최재호

Time-Dependent Neutron Transport Equation with Delayed Neutrons……유건중·박봉열

Evolution of Iodine from NaI-Na<sub>2</sub>O<sub>2</sub> System……이상훈

Fast Neutron Time-of-Flight Spectrometer with High Resolution……조 만

High Temperature X-Ray Diffractometric Stud of Activated Sintering of UO<sub>2</sub>……이병휘·서경수

<기술보고>

New Development in Power Reactor Core Design……R.D. Johnson

<특별기고>

日本 原子力發電과 原子力産業의 現況……今井美材

<해 설>

日本 特許를 통하여 본 核燃料 製造技術……柳京熙

—大韓泌尿器科學會雜誌—

Vol. 13, No. 1, Mar. 1972

腎 Microangiography 의 手技……許宗海

腎鹿角石에 대한 臨床的 觀察……鄭雄泳

泌尿生殖器外傷에 對한 臨床的 觀察……鄭雄泳

尿道下裂 23例에 對한 臨床的 觀察……許宗海

腎脂肪肉腫의 1例……鄭雄泳 外 2人  
先天性 兩側性 無精管症 1例……許宗海 外 2人

Corpus Caverosum-Saphenous Vein Shunt 를 施行한 Priapism 의 外科的 療

法……이치민

신혈류 차단 및 신관류후 신기능의 변화의 관한 연구……李鎮斌

尿路感染症의 臨床的 細菌學的 免疫學的 觀察……鄭洙光

요로결석증에 대한 역학적 고찰……최승강

선천성수신증(先天性水腎症)에 관한 임상적 고찰……박무남

요루에 대한 임상적 관찰……오정호

서울의대 泌尿器科의 1970年度 臨床統計……이민성 外 2人

Furadantin C를 使用한 尿路感染의 치료성적……文孝重

방광후벽에 발생한 평활근육종의 1례……고광후

—석유기술(대한석유공사)—

제3권 제1호 1972.7

畫報—石油化學 工場—

卷頭言……安東赫

韓國石油産業의 marketing 上의 問題點 및 改善方案……金隆星

第8次 世界石油會議의 成課……技術研究課

公害法制……金教星

Gasoline 과 engines 의 當面問題……羅濟國

精油工場의 加熱爐……이선종

加熱爐에 關하여……文麟一

蔚山工場廢水와 公害防止를 위한 處理施設……尹敬祥

Motor oil……崔昌訓

<특 집>

Naphtha 分解 工場의 運轉…… 조대형  
한양화학의 LDPE VCM 製造工程……한태희

Acrylonitrile 製品의 製造工程에 關하여……윤석영

Alkylbenzene 의 製造工程에 關하여……金熙洙

Polypropylene 製造……愼宗健

Methanol 製造工程에 關하여……김태문

Naphtha 分解센터 操業訓練을 마치고……襄田雲

통 계

—電子工學會誌—

제9권, 제3호. 1972년 6월

<論 文>

變턴널 다이오드回路를 利用한 펄스幅變調……吳鉉禧

GIC 回路 및 그 應用에 關한 研究……李永根

Dial Keysender 의 試作研究……申龍徹  
쇼트기-베리어 다이오드와 터널다이오드를 使用한 全加算器……林寅七

<講 演>

通信 시스템 工學……猪瀬博

<技術解説>

Active Filter 設計理論(Ⅱ)……金定德  
Tellegen 정리에 關한 고찰……李相培  
TRIGA MARK III 研究用 原子爐의 制御 計測 系統……朴寅用·李炳璿

<施設紹介>

電氣通信研究所……吳瑛根

—대한전기학회지—

제21권 (1972년 7월) 제4호

<논 설>

전기사업과 인간환경……김선집

<논 문>

誘導型 Linear Motor 의 端部效果를 고려한 移動磁界에 關한 연구……임달호

PM 형 制御用 Servo 電動機의 Rect 動作에 關한 研究……장세훈

雨中 Corona 에 의한 電線의 振動……김준현

減衰波 高周波電壓의 先行放電을 이용한 Plasma Jet 의 電氣的 起動特性에 대한 實驗의 연구……전춘생

小形電子計算機에 의한 大電力系統의 故障解析……박영문

기술자료

21세기의 연료와 動力展望……편집실  
해외연구논문초록……편집실

국내의 연구논문초록……편집실

저자소개

원고모집

과학기술자 윤리요강

투고규정

회원에게 알림

지구별 회비입금회원명단

— 韓國水產學會誌 —

Vol. 5 No. 2 (1972)

낙동강 하구 부근 (용원리) 김 어장의  
갯벌, 특히 공장 폐수의 영향에 관하여  
……姜悌源

은어 및 새우류의 유생 사육을 위한  
Rotifer의 대량 배양……金仁培

어업용 수중 기포막에 관한 연구  
1. 기포막에 의한 어군의 차단 및 구  
집 실험……朴仲熙

잉어 Myosin B의 몇 가지 생물 물리  
화학적인 성질……卞在享

멸치 蓄養의 豫備試驗……朴丞源·李  
秉鎬·徐永台·孫富一·金武翔

1972년도 춘계 연구 발표회 발표 논문  
요지

— 소 아 과 —

Vol. 15. No. 7. 1972.7

<特 輯>

小兒科醫가 利用할 수 있는 간단한 檢  
査法

영아에 있어서의 검사재료 채취법(採  
血 및 採尿)……申明姬

尿의 生化學的 檢査……蔡範錫

대변검사……소진탁

혈액검사……김상인·최영희

血液化學檢査……이삼열

腦脊髓液 檢査……申東鶴

細菌檢査……朴承威

幼小兒의 聽力檢査……盧寬澤

소아의 시력검사……구본술

編 輯 後 記

科總 6週年 紀念行事로 9월은 어수선하게 지나갔다.

제 날자에 책을 내놓으려고 안간힘을 다 했으나 力不足으로  
그여히 달을 넘기고 말았다.

게다가 誤植이 몇 군데 있어 이를 고치느라고 일천대 謄친  
끝이 됐다.

이 달부터 文筆에 경력이 豊富한 張紋輔(서울工大化工科出身)  
君이 編輯部에 와서 일하게 되어 기쁘게 생각한다. (鎔)

簡單한 知能檢査法……金在恩

<原 著>

韓國 小兒年齡別 및 榮養失調症 患兒  
의 尿中 Hydroxyproline 排泄 및 HOP  
Index의 趨移에 對하여……洪淳克

<症 例>

腎結石을 同伴한 馬蹄鐵腎 1例……배  
중삼·소동진

중추신경계 합병증을 동반한 심내막염  
1例……박원제·신미자·양경석

小兒 後縱隔節神經 (ganglioneuroma)  
……辛美子·朴元濟·梁庚錫

<응급치료>

물에 빠졌을때……金炳吉

<그림으로 보는 症候群>

<講 座>

소아과의를 위한 心電圖 講座(VII)……  
洪彰義

소아과의를 위한 腦波 講座(VII)……金  
相協

— 대한의학협회지 —

Vol. 15 No. 8 1972.8

의학시론 :

고도난청자에 대한 문제……신홍수

특집 : 검사특징치 해설

혈액전해질치……고광욱

혈액상……김경석

혈액화학치의 해석(1)……채범석

호르몬의 정상치 및 그 해석……민병석

효소치……김제현

요분석검사의 임상적 의의……이진무

세균검사와 그 판정……박승합

골수상……황기석

세포학적 검사소견……이종무

기생충검사……주정균

의학강좌 :

연성 콘택트렌즈의 임상적 응용……손  
무식

원 저 :

의욕에 있어서의 교과과정 및 교육방  
법의 동향……이규선

특별기고 :

보건과 인구문제와 경제개발……노공  
균·문옥륜

근간 국내 의학잡지 목차……편집실

회무보고

— 建 築 —

Vol. 16 No. 47 1972年 7—8月

韓國建築史序設……尹張燮

東南아시아에 있어서의 메트로폴리스  
成長過程의 歷史的 特性과 意義……金炯  
萬

山形架構의 應力解析에 관한 研究……  
咸性權

構造設計와 經濟性에 관한 研究……曹  
鐵鎬

軸方向荷重과 水平力을 받은 PC 말뚝  
의 剪斷力에 관한 研究……鄭日榮

水害建築物의 構造耐力 調査法……馬  
春景

全州 豊南門 實測報告……姜奉辰

資 料

KS F 콘크리트 시험 관계규격(1)

學會記事·建築動向

月刊 科 学 科 技 学

10月號(通卷 40號)

登錄番號 라 1115호(定期刊物)

登錄年月日 1969年 2月 20日

發行日字 1972年 9月 15日

發行人 金 允 基  
編輯人 朴 勝 燁  
印刷人 金 相 文

發行處 社團 法人 韓國科學技術團體總聯合會

서울特別市鍾路區雲洞261

(성도빌딩 2층) 電話 75 3254番

73 1849番

光化門 私書函 105號