



한국농화학회지

Vol 16. No 1

한국 농화학회 발행

<연구보문>

Enthalon 이용 미생물에 의한 단세포  
단백질 생산에 관한 연구……李啓瑚·  
河珍弘  
마늘중 Alliin의 분리 및 그 특성 규명  
에 관한 연구……한인자·이미순·정기용  
圃場栽培 水稻의 營養 診斷 (1) 止葉分  
析에 依한 診斷………朴 燕  
Azotobacter Vinelandii Shethna Flavo-  
protein의 Free Radical 生成을 위한  
電子傳達物質……全在根·골든토린  
放射性 回位體 導入과 그 追跡 技術에  
依한 水稻根系 活性相의 解明과 改善  
에 關한 研究 (Ⅱ)  
一低磷酸性 無機熔成物質의 用水調節  
效果에 對하여……安鶴洙·盧浚晶·  
鄭熙敦·金圭原·李春寧  
新鮮 및 乾燥 조기와 明代의 星味成分  
에 關하여……禹相圭

방위산업문현목록

Vol. 1. No 3.

<정밀기계공업>

切削加工  
切削工具  
研削  
旋削  
各種測定 및 計測機械

國土計劃

Vol 8 No 20.

대한국토계획학회 발행

國土開發에 關한 大統領閣下

指示事項

<特輯>

基準地價 告示制度와 對象地域 指定에  
關하여………金儀遠  
開發途上國家의 地域間 所得隔差에 關  
한 시물레이션 分析………黃明燦  
交通事故豫防을 為한 都市工學的研究  
………康炳基  
建設事業의 經濟性 調查 研究 ……金容碩  
우리나라 農業用水 開發事業에 關한 研  
究………梁基永

國土開發과 環境保全

(세미나 主題論文集)

대한국토계획학회 발행

公害 없는 經濟開發………黃錦周  
工業化와 環境保全………金安濟  
都市環境 Design의 問題點………康炳基  
改正된 計劃法制의 評價………權泰堦

電子工學會誌

Vol 10 No 2

대한전자공학회 발행

<論文>

部分的으로 裝荷된 矩形導波管에 依한  
레이저 位相變調器 ……李文基·慎哲宰

高速, 論理 回路에 關한 研究 ……林寅七  
放射線 監視裝置에 關한 研究 ……李炳贊  
ECAP를 利用한 트랜지스터 增幅器의  
周波數 特性에 關한 研究………朴圭泰·  
金容得

<技術解說>

電子計算機의 한글 入出力에 關한 研究  
現況과 한글 반풀어 쓰기 提案………  
安秀枯

電子交換機紹介………鄭秉澤

한국식품과학회지

<연구보문>

蛋白質 分解酵素 添加時 牛肉의 熟成에  
關한 研究

I. Papain 處理에 의한 牛肉의 遊離  
Amino Acid 變化에 關하여………  
尹政義·吳錫欣·黃七星

사상균 Naringin 分解효소에 關한 연구  
II. Aspergillus 속 Naringin 分解 효  
소의 結構에 關하여………기우경·김종  
규·김명찬

여러 進行段階에서 抽出된 마이알型 褐  
色反應液 抽出物의 抗酸化 效果에 對  
하여………黃廸仁·金東勳  
감마線 照射에 의한 Pork Sausage의 貯  
藏에 關한 研究

III. 食用赤色 2號와 黃色 4號의 安定  
性에 미치는 加熱 및 감마線 照射  
의 影響 ……權重哲·金年軫·孔雲泳  
밀쌀의 貯藏性과 品質에 關한 연구……  
채수규·조한옥·이종옥

食品衛生學上 重要 Zoonoses에 關한 調  
查研究………李容旭  
참깨에 關한 식품영양학적인 연구

I. 脫皮과정이 참기름 및 紬의 품질  
에 미치는 영향………辛孝善  
마늘, Se 및 비타민 E가 동물영양에 미  
치는 효과………全世烈  
미강유에 關한 코발트 60 감마선의 영  
향에 關한 연구………韓德鳳·石漢均·  
俞永鎮

<總說>

朱錫鍛金鋼板(錫板)에 關하여 ……李鐸成



## 결핵 및 호흡기 질환

Vol 20 No 2

대한결핵학회 발행

## &lt;원저&gt;

- 1970년도 결핵상태 조사에서 분리된 인형 결핵균의 Virulence에 관한 연구 ..... 김성진 · 김상재 · 송달호 · 이규정 · 변해원

- 결핵추세의 역학적 고찰 ..... 전병원  
폐결핵의 외과적 치료에 대한 적용 ..... 서경필 · 이영균

## &lt;증례보고&gt;

- 우측심장 횡경막부의 결핵병변 ..... 이찬세  
<번역>  
결핵증과 Atypical mycobacterioses의 치료 ..... 황영남譯  
1973년도 결핵전문의 시험 문제해설 ..... 이기용

## &lt;초역&gt;

- 결핵관리사업의 평가 ..... 송달호

## 韓國林學會誌

No 17

한국임학회 발행

## &lt;論文&gt;

- 아까시나무의 몇樹種에 대한 X-Ray와 Thermal Neutron의 照射效果 ..... 金鼎錫 · 李錫九 · 玄信圭  
갓나무의 村質에 관한 研究(第2報) ..... 金鼎錫 · 李錫九 · 玄信圭  
一樹幹의 構造的 形質 ..... 李元用  
리기다 소나무林의 直徑年成長量推定 ..... 李麗夏  
壁體의 變位와 土壓分布와의 關係에 대한 研究 ..... 曹熙科  
—非粘性土의 地表面이 傾斜질 경우 — ..... 金甲德

## 地理學

No 8 대한지리학회 발행

## &lt;論說&gt;

- 韓國의 霜蝕의 類型 ..... 金道貞

洛東江 三角洲의 地形研究 ..... 權赫在  
韓國의 都市生態에 關한 研究 ..... Forrest, R. Pitts

우리나라 工業의 地域別 構成 ..... 黃載璣  
서울 都心地域의 設定과 內部構造에 關한 研究 ..... 朴英漢

<短報>  
제22次 國際地理學會議報告 ..... 李琦錫

## 大韓皮膚科學會雜誌

Vol 11 No 1

대한피부과학회 발행

피부종양 657예에 대한 고찰 ..... 조백기 · 허원 · 심상인 · 이종무  
5년동안의 帶狀庖疹患者에 對한 臨床的研究 ..... 손경애 · 김영수  
韓國青少年에 發生하는 瘡瘍에 關한 統計的 考察 ..... 申實  
惡性皮膚腫瘍에 關한 臨床的 觀察

..... 鄭文和 · 徐治均  
피부전이암 2예 ..... 고경문 · 장진요  
Moniliiasis를 동반한 Reiter's Syndrome의 1例 ..... 김명실 · 손경애  
Porokeratosis Mibelli 1例 ..... 김영수  
손경애 · 박효숙

Lymphangioma Circumscription 1例 ..... 李正馥 · 高昌朝 · 趙吉衍  
禹泰河

肺癌을 同伴한庖疹狀皮膚炎 1例 ..... 金德炫 · 韓泓一 · 禹泰河  
Glomus Tumor 1例 ..... 조백기 · 허원  
數種 糖의 糯狀菌發育에 미치는 影響 ..... 金洪植

## 窯業會誌

Vol 10 No 1

대한요업학회 발행

<講座>  
요업개론 (7) ..... 이종근

<講論>  
한국의 요업공업의 현황과 전망 ..... 朴容浣  
韓國의 窯業 轉寫紙 概況 ..... 鄭基百

## &lt;研究論文&gt;

咸平粘土의 特性에 關한 研究 ..... 金炳勲 · 朴哲元 · 孫思山  
電子顯微鏡에 依한 窯業原料 調查研究 (第2報) ..... 安英필 · 上기남  
고영신 · 한상복

국산 Bentonite의 가압하 수산화나토륨의 처리에 의한 결정의 변화 ..... 金善錫 · 김영철 · 염태수 · 이평직

Barium Aluminate 수화물의 가열 特性 (마름 시멘트 제조에 관한 연구)

第2報 ..... 최상호 · 한상복 · 김귀순  
Cordierite 生成과 그것에 미치는

$Fe_2O_3$ 의 影響 ..... 李瑞雨 · 申永祚  
朴熙讚 · 韓基玗  
Wollastonite의 합성 및 응용에 관한 연구 (1) ..... 이희수 · 김창은 · 정국삼 · 정윤중  
安定化 Dolomite Clinker의 生成反應과 特性에 關한 研究 ..... 李金喆 · 姜元浩  
朴西浩

학회의 주소 변경을 알립니다.  
韓國金屬表面工學會, 會長(金鍾建)  
주 소; 서울특별시 종로 을지로 3가 291의 48호  
신 주 소; 서울특별시 동대문구 상봉동 403-20  
직통전화; 96-3528.

## &lt;과총 消息&gt;

會員 여러분들은 이미 아시겠지만 科總사무실을 뛸운동에서 갈월동으로 이전하였습니다. 관계 서류나 공문 발송 때에는 꼭 갈월동 주소로 전달해주시기 바랍니다.

現住所은 龍山區 葛月洞 8의 3 (漢城 빌딩 내) 電話는 43) 2422, 43) 2406 입니다. 아울러 科總內에人事이동을 알립니다.

여태껏 韓國科學技術團體總聯合會 事務總長으로 수고하시던 朴勝燁總長께서 사임하시고 新任總長에는 李東榮氏가 임명되었습니다.

## 科總任員名單

會長	金允基	大琳圭	和一	基
理學部門副會長	權寧海	信玄	東文	樂武哲
工學部門	金洪	東東	致慶	載澤
農水產部門	金采	致敏俊	敏俊	尚坤
保健部門	金洪	采汝載	汝載	鑄箕
綜合部門	金李	準鍾昌	鍾昌	變九哲
理事兼事務總長	李孫	永昌	永昌	熙振
理學部門理事	趙趙	世周	世周	秀根
	"	禹東	東麟	鍾濟
	"	全柳	柳全	賛殷
工學部門理事	"	張羅	羅金	基博
	"	姜金	趙禹	洙穆
	"	李李	禹禹	熙駿
農水產部門理事	"	沈沈	全白	善熙
	"	李李	崔河	
保健部門理事	"	張羅	方方	
	"	鄭白	李李	
綜合部門理事	"	萬榮	金金	
	"	樂永	玄玄	
編輯委員	"	樂錫	在在	
	"	炳容	京京	
	"	炳熙		

## 科學技術者倫理要綱

現代的國家發展에 미치는 科學技術者의 役割의 重要性에 비추어 우리들 科學技術者는 우리들의 行動의 指針이 된 倫理要綱을 아래와 같이 制定하고, 힘써 이를 지킴으로써 祖國의近代化에 이바지할 것을 깊이 銘心한다.

- 우리들 科學技術者는 모든 일을 最大限으로 誠實하고公正하게 處理하여야 한다.
- 우리들 科學技術者는 恒常 專門家로서의 權威를 維持하도록 努力하며, 自己가 所屬하는 職場 또는 團體의 名譽를 昂揚하여야 한다.
- 우리들 科學技術者는 法律과 公共福利에 反하는 어떠한 職分에 도 從事하여서는 안되며, 의아스러운 企業體에 自己의 名稱을 빌려주는 것을 拒絕하여야 한다.
- 우리들 科學技術者는 依賴人이나 雇傭主로부터 取得 또는 그로 因해 얻어진 科學資料나 情報에 對하여서는秘密을 지켜야 한다. 또한 他人의 資料情報 를 引用할 때는 그 出處를 밝혀야 한다.
- 우리들 科學技術者는 誇張 및 無根한 發言과 非權威의 또 眩惑的宣傳을 삼가야 하며, 또 이를 制止하여야 한다. 特히 他人의 利害에 關係되는 評價·報告 및 證言에는 慎重을期하여야 한다.
- 우리들 科學技術者는 어떠한 研究가 그 依賴者에게 利益이 되지 않음을 아는 경우에는 이를 미리 알리지 아니하고는 어떠한 報酬를 위한 研究도 擔當하지 않는다.
- 우리들 科學技術者는 祖國의 科學技術의 發展을 위하여 最大限으로 奉仕精神을 發揮하여야 하며, 또한 이를 위한 應分의 物質的 協助를 아껴서는 안된다.

## ◇ 編輯後記 ◇

初夏를 뛰넘은 장미의 향기가  
편집실을 두드립니다.  
방금 인쇄기에서 빠져나온 교정지와  
하루를 같이 하노라면  
마음과 몸은 온통 잉크냄새로 뒤범벅이 된 채……  
장미꽃 향기도 무색해지지요.  
하지만,  
本誌를 반기실 여러분들을 그려보며  
記者는 오늘도  
6月의 밤공기를 만끽합니다.

(玄)

## 月刊 과학파기술

6月號(通卷 49號)

登録番號 41115호(定期刊行物)

登録年月日 1972年 2月 20日

發行日字 1973年 6月 15日

發行人 金允東  
編輯人 李相  
印刷人 金相

基樂文

發行處 社團法人 韓國科學技術團體總聯合會

서울特別市龍山區葛月洞8의3  
(한성빌딩 2층) 電話 43-2406番  
43-2422番