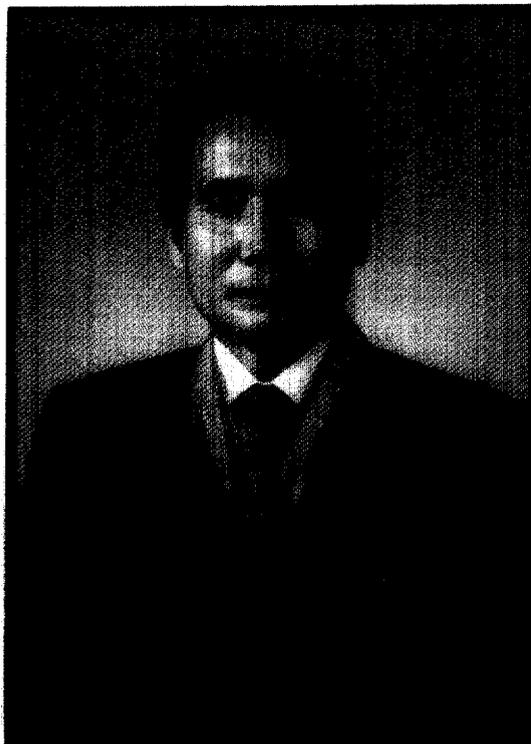


田大熙 박사를 追慕합니다.



緣山 田大熙博士

본 학회 부회장이신 전대회 박사께서 1993년 6월 1일 향년 64세로 별세하셨습니다. 전박사께서는 오로지 교육과 연구에 전 생애를 바치셨으며 특히 금속의 부식과 방식 연구에 남다른 열정을 불태우시다 우리의 걸을 떠나셨습니다. 한국해양대학 기관학과를 졸업하신 후 2년간의 해군사관학교 교관 근무를 하시고 44년간 해양대학에서 후학 양성과 금속부식연구에만 종사하신 전박사께서는 10권의 저서, 44편의 국내외 학술지발표논문을 남기셨습니다. 본 학회활동에도 적극적이셨던 박사께서는 학회 이사회, 봄 가을의 학술발표회에 거의 빠짐없이 참석하시어 발표하시고 학회지에는 13편의 기술해설도 기고해 주셨습니다. 이러한 박사님의 갑작스러운 별세는 우리 학회와 우리나라 부식공학계에 커다란 충격이랄 수 밖에 없습니다.

평소 박사님의 소탈함과 학문에의 정열을 흠모하던 후학들은 불모지에 가까웠던 한국 산업계에 박사께서 일구어놓으신 부식공학의 기틀을 다지고 더욱 발전시킬 것입니다. 우리 한국부식학회 회원 일동은 전대회 박사님의 서거에 충심으로 애도의 뜻을 표하며 삼가 명복을 기원합니다.

緣山 田大熙博士 學歷 및 略歷

- 生 本：潭陽田氏 29世(未隱后)，延安君 20世孫
田鍾末氏와 李妙任女史의 5男으로 出生.
- 實 生 日：1929年 5月 24日(陰：己巳年 己巳月 己巳日)生
- 出 生 地：慶北 尙州郡 靑里面 馬孔里 490
- 住 所：釜山市 影島區 東三洞 618(電話：(051)402-9315)
- 學 歷：金泉農林中學校 6年卒(1945. 4~1951. 7)
韓國海洋大學 機關學科 卒(1951. 10~1955. 3)
韓國海洋大學大學院 碩士過程修了(1964. 3~1966. 2：工學碩士 1號學位授與)
韓國海洋大學大學院 博士過程修了(1971. 3~1974. 2：工學博士 1號學位授與)
- 經 歷：海軍士官學校 船用機關科 教官(1955. 9~1957. 10)
韓國海洋大學 助教~教授(1959. 6~現在)
日本東京商船大學 研究教授(1966. 3~1967. 3)
日本東京工業大學 研究教授(1983. 9~1984. 9)

- | | |
|---------------------|------------------------|
| 賞 勳：交通部長官賞(1955. 3) | 日本 腐蝕防蝕協會 論文賞(1987. 5) |
| 國民褒章(1981. 12) | 韓國船用機關學會 論文賞(1989. 10) |
| 國民勳章 冬柏章(1983. 4) | 韓國腐蝕學會 學術賞(1990. 11) |

田大熙博士 著書 및 주요업적

1. 著 書

- | | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| (1) 1963. 10 罐水處理의 理論과 實際, 親學社 | (6) 1976. 3 燃料과 燃燒의 管理, 海大海事圖書出版部 |
| (2) 1968. 11 보일러 물處理, 海大海事圖書出版部 | (7) 1977. 2 潤滑과 潤滑劑의 管理, 海大海事圖書出版部 |
| (3) 1969. 9 燃料과 燃燒, 海大海事圖書出版部 | (8) 1985. 6 腐蝕과 防蝕의 管理, 一中社 |
| (4) 1970. 10 潤滑과 潤滑劑, 海大海事圖書出版部 | (9) 1990. 2 船舶油類管理, 一中社 |
| (5) 1975. 4 腐蝕과 防蝕, 海大海事圖書出版部 | (10) 1990. 5 實用防蝕工學, 太和出版社 |

2. 論 文

〔國內學術誌 發表論文〕

- (1) 實用基準電極의 製作에 관한 電氣化學的研究
- (2) 重量減少法에 의한 海水中的 常用金屬의 最適陰極防蝕電位의 研究 등 37편

〔外國學術誌 發表論文〕

- (1) 陰極防食された金屬の 交流インピーダンス特性と防食電位, 防食技術, 34, 1, 36~41 (1985)
- (2) 二つの不溶性陽極による 水中鋼帶の陰極防蝕, 上同誌, 34, 7, 400~405(1985)
- (3) Impedance Characteristics of Mild Steel under Cathodic Potential and Determination of an Optimum Protection Potential, Corrosion Engineering, 36, 29~33(1987-Allerton Press Inc. N. Y.) 등 7편

3. 特許目錄

〔國內特許〕

- (1) 海水管系の 電氣的 防汚裝置, 특허공보 267, 공고번호 75-48(1975)
- (2) 熱交換器의 海水冷却細管内面의 電氣防蝕裝置, 특허공보 253, 공고번호 74-83(1974)

〔日本特許〕

- (1) 金屬の電氣防蝕法における 防蝕電位の設定方法, 日本公開特許公報(A) 昭 61-235580(1986. 10. 20)

4. 主要 防蝕技術指導 實績目錄

- (1) 浦項綜合製鐵 原料阜頭(延長1000m) 電氣防蝕工事의 設計 및 施工指導(1977~1979)
- (2) 海洋大學 實習船接岸阜頭(延長180m) 電氣防蝕工事의 設計 및 施工指導(1980~1982)
- (3) 釜山港 第2阜頭 防蝕工事의 防蝕電位未達 原因究明과 對策指導(1987)
- (4) 金海號(海運公社) 발라스트탱크의 防蝕對策指導(1969)
- (5) 페가사스 피스호(東映海軍) 機關室底板의 異常腐蝕의 原因究明과 對策指導(1977)
- (6) 제31 아카시아호(南洋社)의 外板異常腐蝕의 原因究明과 對策指導(1988)