科學街 뉴스

10對1의 競爭率

科技處·研究開發申請마감

科學技術處는 지난 11月 7日 企業體들의 내년도 研究開發事業費 배정신청을 마감하였다。

10대 1의 치열한 경합을 보이고 있는 研究開發申請은 총 3백 54건 9억5천16만8천원에 이르는데 반해 國會에서 심의중인 내년도 정부예산안에 計上된 研究開發費는 9천2백만원에 불과해 政府가 企業體들의 産業과학기술개발 촉진을 위해 매년 배정해온 研究開發자금은 부족한 實情이다。

더구나 科學技術處가 技術開發 준비금 積立業體에 자금을 우선 배정키로 해 내년에도 지금까지의 先例대로 기술준비금 상당액을 積立하고 있는 大企業에 우선적으로 배정될 공산이 크다。

業界가 신청한 내년도 研究開發事業 신청내용을 살펴보면 공동研究에 따른 政府資金 배정신청건수가 58건에 4억2천6백43만 1천원 단독연구개발 관련 政府자금신청건수는 2백97건에 5억2천6백73만 7천원이다。

科技處가 예상책정한 資金配定案을 보면 대개 신청액의 10선으로 예상하고 있다。

趙淳卓 科學院長 向佛

科學技術敎育分野視察次

韓國科學院 趙淳卓院長은 佛蘭西政府의 招請으로 西歐의 科學技術敎育分野를 視察키 위해 지난 10月 28日 渡佛했다。

趙院長은 이번 佛蘭西科學技術敎育界를 돌아본 후 獨逸 英國 美國 等을 거쳐 오는 12月 10日頃 歸國할 豫定이다。

科學技術用語集

第2次 편찬위개최

科學技術용어집편찬 第2次 會議가 지난 10月 17日 科技總 會議室에서 實施되었다。

이날 會議엔 崔相業 서강대 부총장、趙淳卓 科學院長 白萬基 醫協理事 윤동섭高大敎授 신영기서울工大敎授 이병돈 해양개발연구소장 洪文和 서울藥大敎授 한갑수한글학회 이사 張相權 科技處 조성과장 김항수 사무관 등이 참석해 용어집에 포함시킬 각종 형태의 용어들의 타당성 검토·용어집 編輯形態 및 方法의 決定등을 討議하였다。

天文學會

秋季學術發表會

韓國天文學會 (會長：유경로) 75年度 秋季學術發表會가 지난 11월 8일(토) 科學技術會館內 國立天文臺에서 열렸다。이 發表會에서 發表된 演題 및 演士는 다음과 같다。

○호주 천문학회의 동향 이시우

○전파천문학계의 현황 민영기

○OSO—8의 연구현황 윤홍식

○Photoelectric photometry of eclipsing Variables R Z Cassiopeiae 조경철 주광희 이용삼

○abital analysis of eclipsing Variable AI Draconis 조경철 오규동 이우백

○Distribution and Kinematics of H_2CO_3 in Ophiuchus 민영기

○UBV photometry of bright stars in 47 Tucanae 이시우

○Nova Cygni 1975 나일성

韓國石油産業開發센터

石油産業便覽 發刊

財團法人 韓國石油産業센터(理事長 金東一)는 이번에 石油産業便覽(菊版 310面 호화양장)을 發刊했다。

이 便覽에는 石油開發과 需給 및 輸送、精油、石油化學大陸棚關係 國際法을 包含한 石油法制、産油國 및 國際石油會社에 關한 國際的資料와 國內現況 및 技術的問題에 對한 解說과 諸般統計資料가 收錄되어 있다。國內에는 石油産業에 關한 綜合的文獻이 全無한 現時點에서 이 便覽은 關聯産業界、學界 政府機關에 좋은 參考 資料가 될 것으로 보인다。

프라스틱 세미나

2일간 KIST에서

韓國化學工學會(會長：南基東) 漢陽化學(株) 공동주최 第2回 프라스틱 세미나가 지난 10月 30·31日 KIST강당에서 개최되었다。

이세미나에서 發表된 演題 및 演士는 다음과 같다。

○國內外 프라스틱業界의 現況과 展望 최근선(商工部)

○PVC 押出成形加工에 對한 考察 이은우(韓國프라스틱)

○PVC 建築資材 김은영(KIST)

○Calendering PVC 加工을 中心으로 한 考察 高世煥(럭키(株))

○Paste Resin을 利用한 加工紹介 高世煥(럭키(株))

○建築分野에 있어서 PVC의 利用 Harry E. Bolland(美 goodrich cenemical 社)

○PVC 添加劑 진성익(한국프라스틱)

○世界的 PVC消費樣狀의 過去實績現況 및 展望 Earl R. Smith (美 Dow Chemical 社)

○美國의 PVC工業 Morris Rogers(美 DowChemical)

金屬表面工學會

定總및秋季學術강연회

11月15日(土) 韓國金屬表面工學會(會長 趙鍾琇) 第13回 定期總會와 秋季學術 강연회가 電氣會館 강당에서 열렸다

이날 학술講演會에는 Finishing of Powder Metallurgy Products 라는 演題로 F.V. LENEL (R.P.I.工大 名譽敎授)의 學術發表가 있었다。

1·2급 電波 通信 技士

자격시험 실시

75年度 1·2급 電波、通信기사 및 무선설비기사 國家技術資格 검정시험이 지난 11月 15·16日 양일간 서울 부산、광주등 3個地域에서 實施되었다。