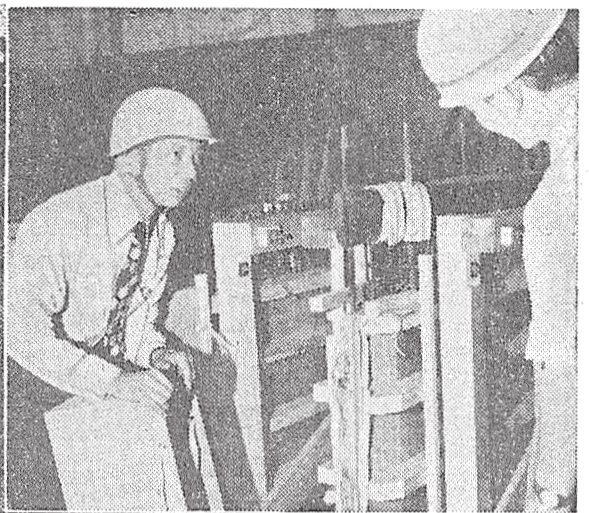


第78号
広報委員会発行

関西大学通信

大阪府吹田市山手町3丁目
関西大学広報委員会



桂離宮の松翠亭。右上は技術指導に当たっている山田教授

桂離宮に科学のメス

ある秋附れの日、私は、修理工事の行なわれている桂離宮を訪れた。ここで壁の技術指導に当たっている建築学科・山田幸一教授の目に映った「離宮の壁の秘密」を聞かされた。

永遠なる壁の秘密

一年前まで、この森の中に、高い床、睡りやかな楠根のついでやね。そして、純白の明かり障子と、黒猫の雨戸が鮮やかに交錯する数寄屋風の書院群へ日本美の再発見者・ブルーム・タワの「パルチオン」を並べ、世界的名建築と通じた一が端麗なたままを見せたいのであつた。かすかな感動を覚えながら、離宮の門をくぐった。

「ひび割れ」のひびを調べる。何となく、明治時代の修理の際、建物の傾きを防ぐために筋違(すじかい)を入れた部分であった。つまり、創建以来、手を入れていないところは故障がなく、皮肉にも、修理の加えられた個所に、故障が集中していたのである。

その二は、筋違などの補修材は、壁の中から取り除くことである。もともとこの点については、建築造学者の側から強い異論が出て、かかへの議論がたかかわされたという。結局、「壁を美しく仕上げたい」という山田教授の主張がいられて、構造明補強は、すべて天井や床下で行なわれることになった。

第三は、試作壁の作成である。解体前すでに傷んでいる壁、または明治以後に新しく塗られた壁は、いったん落として、江戸時代の中の最高のパルチオンによって、同じ壁を築かなければならぬ。今回の工事の中でも、もっとも難しい問題の一つである。

一方、「ひび割れ」のひびを調べる。何となく、明治時代の修理の際、建物の傾きを防ぐために筋違(すじかい)を入れた部分であった。つまり、創建以来、手を入れていないところは故障がなく、皮肉にも、修理の加えられた個所に、故障が集中していたのである。

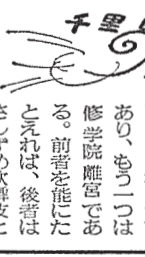
その二は、筋違などの補修材は、壁の中から取り除くことである。もともとこの点については、建築造学者の側から強い異論が出て、かかへの議論がたかかわされたという。結局、「壁を美しく仕上げたい」という山田教授の主張がいられて、構造明補強は、すべて天井や床下で行なわれることになった。

第三は、試作壁の作成である。解体前すでに傷んでいる壁、または明治以後に新しく塗られた壁は、いったん落として、江戸時代の中の最高のパルチオンによって、同じ壁を築かなければならぬ。今回の工事の中でも、もっとも難しい問題の一つである。

本号の主な内容

- ▼1面 桂離宮に科学のメス 学費改訂行なわず
- ▼2面 キャンパス情報 人事異動 新大学院院長紹介 大学院合格者数
- ▼3面 アルバートの注意 入試要項発表
- ▼4面 9年ぶりの学園祭 スポーツ週間 「黒藁」の再利用申し込み受付
- ▼5面 総合コース「部落解放論」後期特別講座レジュメ
- ▼6面 国家試験の合格発表
- ▼7面 「海底油田」について 随想 新刊紹介 編集後記

「現代の最高の仕事」を目指して取り組む。昭和の小堀遠州たちにより、修理・復元された桂離宮は、やがて、庭園の緑に包まれ、白と朱のはなやかな装いに生まれかわるであろう。そして、桂離宮の「美しさ」と「永遠なるもの」が「再、再発見」される日がやってくるの近い将来に違いない。



京都には二つの有名な庭園がある。一つは正に書いている桂離宮であり、もう一つは修学院離宮である。前者を能くたるとれば、後者は必ずしも歌舞伎といつてゐるであらう。ただ二十数年前の学生の頃、私は前者よりも後者が好きであつた。後者が三万平方メートルの大きな庭園をもっている。文化財に藤四郎の私を喜ばせたが、もう一つは高松時代に次のような話を先生から聞かされた。だからである。江戸時代には女帝が一人だけいた。明正天皇である。女帝の母は徳川家光の妹の東福院御子であつた。江戸末期の公武合体の際には和宮が將軍家女との間に生まれたが元和年間には、それと全く逆であつた。將軍の娘である和子が後水尾天皇の側近と結婚して、また「繁華事件」で藩邸が後水尾天皇を退位させた結果となつた。そして和子との間に生まれた皇子親王が七歳で明正天皇となり、徳川家は念願の外戚の地位につけたのである。この時の若さであつた。後水尾天皇の御病をいやすために、藩邸が大急ぎを出して比叡山の麓に庭園を作らせた。それが修学院離宮となつた。それが修学院離宮となる。気性はけげんかた後水尾天皇がどのような気持ちでこの庭園を作らせたのかを考えると、桂離宮を見学するのだから、離宮を見学するのだから、時代の私には羨望ののぞきであつた。

ある秋附れの日、私は、修理工事の行なわれている桂離宮を訪れた。ここで壁の技術指導に当たっている建築学科・山田幸一教授の目に映った「離宮の壁の秘密」を聞かされた。

一年前まで、この森の中に、高い床、睡りやかな楠根のついでやね。そして、純白の明かり障子と、黒猫の雨戸が鮮やかに交錯する数寄屋風の書院群へ日本美の再発見者・ブルーム・タワの「パルチオン」を並べ、世界的名建築と通じた一が端麗なたままを見せたいのであつた。かすかな感動を覚えながら、離宮の門をくぐった。

その二は、筋違などの補修材は、壁の中から取り除くことである。もともとこの点については、建築造学者の側から強い異論が出て、かかへの議論がたかかわされたという。結局、「壁を美しく仕上げたい」という山田教授の主張がいられて、構造明補強は、すべて天井や床下で行なわれることになった。

第三は、試作壁の作成である。解体前すでに傷んでいる壁、または明治以後に新しく塗られた壁は、いったん落として、江戸時代の中の最高のパルチオンによって、同じ壁を築かなければならぬ。今回の工事の中でも、もっとも難しい問題の一つである。

「ひび割れ」のひびを調べる。何となく、明治時代の修理の際、建物の傾きを防ぐために筋違(すじかい)を入れた部分であった。つまり、創建以来、手を入れていないところは故障がなく、皮肉にも、修理の加えられた個所に、故障が集中していたのである。

「現代の最高の仕事」を目指して取り組む。昭和の小堀遠州たちにより、修理・復元された桂離宮は、やがて、庭園の緑に包まれ、白と朱のはなやかな装いに生まれかわるであろう。そして、桂離宮の「美しさ」と「永遠なるもの」が「再、再発見」される日がやってくるの近い将来に違いない。



仕事も勉強もぶっ飛ばせ—第二部のソフトボール大会

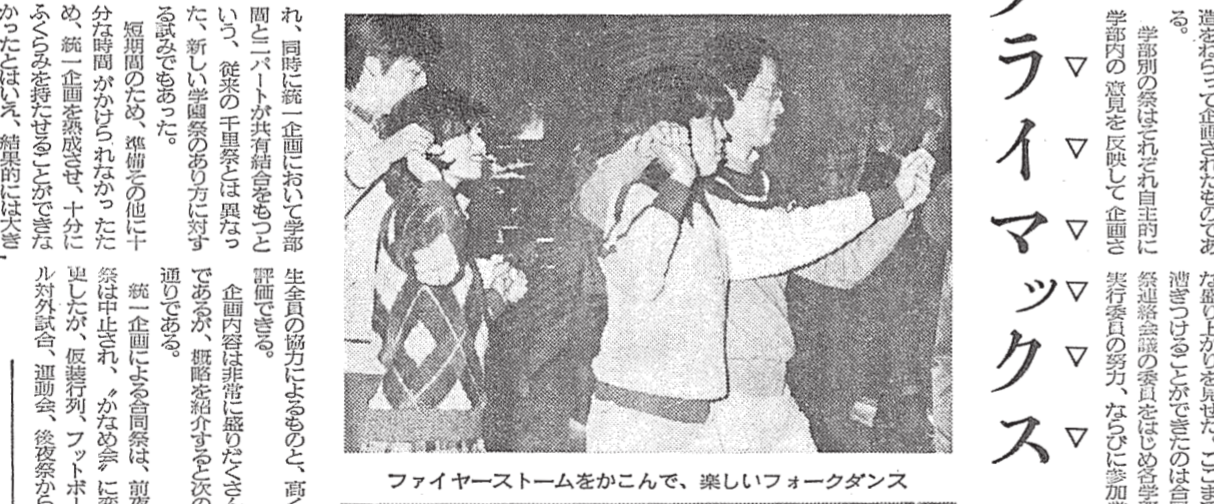


ズラリ並ぶ模擬店。いづこも満員盛況でした

9年ぶり学園祭



学園祭のフィナーレは朝を組み—学歌が夜空にこだまする



ファイヤーストームをかこんで、楽しいフォークダンス

後夜祭でクワイマックス

十一月十七日の二十日までの三連休は、本校の歴史の中で最も盛況を博した学園祭であった。この三連休は、朝から晩まで、キャンパスは人で溢れ、模擬店、ゲーム、ダンス、音楽会など、あらゆる催しが繰り広げられた。特に後夜祭では、クワイマックスというダンスが大々的に披露され、学生たちの熱い盛り上がりが見られた。また、ファイヤーストームをかこんで楽しむフォークダンスも、学生たちの心を大いに楽しませた。

アカデミックなふん囲気

十一月十七日、十八日の二日間、本校のアカデミックなふん囲気は、各学部の講義やゼミナールで高水準を維持された。特に法学部では、憲法改正論争が熱く議論され、経済学部では、高度成長期の経済分析が盛んに行われた。また、文学部では、現代文学の読解と批評が活発に行われ、理工学部では、最新の科学技術に関する発表が行われた。

盛大にスポーツ週間

十月十七日から二十日までの四日間、本校は盛大なスポーツ週間を開催した。この期間は、朝から晩まで、キャンパスはスポーツで溢れ、学生たちの熱い盛り上がりが見られた。特にサッカー大会は、各校との激しい対戦が行われ、観客も大勢集まった。また、バスケットボール、バレーボール、ソフトボールなどの大会も、学生たちの熱い戦いが繰り広げられた。

二部でも7日間

十一月十七日から二十日までの四日間、本校は二部でも7日間の学園祭を開催した。この期間は、朝から晩まで、キャンパスは人で溢れ、模擬店、ゲーム、ダンス、音楽会など、あらゆる催しが繰り広げられた。特に後夜祭では、クワイマックスというダンスが大々的に披露され、学生たちの熱い盛り上がりが見られた。

黒菱山の家へようこそ

十一月十七日、十八日の二日間、本校の黒菱山の家は、学生たちの憩いの場として大活躍した。この期間は、朝から晩まで、黒菱山の家は人で溢れ、学生たちの熱い盛り上がりが見られた。特に、学生たちの交流や、親睦会などが盛んに行われ、学生たちの心を大いに楽しませた。

本学試験は2月1日から

本学試験は、二月一日から開始される。試験科目は、法学部、文学部、経済学部、商学部、社会学部、工学部など、各学部の科目が設定されている。試験内容は、基礎知識の確認と、応用能力の測定が行われる。試験会場は、本校の各学部棟に設けられる。

アルバイトの注意

アルバイトをする際には、労働基準法や労働契約法に注意する必要がある。特に、労働時間、賃金、労働条件などは、事前に確認しておくことが重要である。また、労働災害に備えて、健康保険や労災保険に加入することも必要である。

長期雇用の賃金月払い

長期雇用の賃金月払いには、労働者の権利を保護するための法的措置がとられている。特に、賃金未払いの防止や、労働条件の改善などが求められる。労働者は、これらの権利をしっかりと行使し、公平な待遇を受けなければならない。

短期支払い交渉を

短期支払いの交渉には、労働者の権利を保護するための法的措置がとられている。特に、賃金未払いの防止や、労働条件の改善などが求められる。労働者は、これらの権利をしっかりと行使し、公平な待遇を受けなければならない。

大学院の入学決定

本年度の大学院入学決定は、十一月二十日までに完了した。入学決定された学生は、各学部の入学式に参加し、新しい学びのスタートを切ることになる。入学した学生は、積極的に学び、研究を行い、社会に貢献する努力を怠らなければならない。

研究科	専攻	志願者	合格者
法学	法学	59	4
	政治学	12	3
文学	文学	96	38
	言語学	10	5
経済学	経済学	21	2
	社会学	18	10
商学	商学	18	16
	社会学	9	7
社会学	社会学	18	16
	政治学	9	7
工学	工学	123	108
	物理学	13	12
合計		338	176

人事異動

本校の人事異動は、十一月二十日に完了した。異動した教職員は、各学部の業務に専念し、教育の質の向上に努めることとなる。また、新採用された教職員も、各自の責務をしっかりと果たし、本校の発展に貢献することを目指す。

キャンパス情報

キャンパス情報は、本校の最新のニュースやイベントに関する情報を提供する。最新のニュースやイベントに関する情報は、本校のウェブサイトやキャンパス情報誌に掲載されている。ぜひチェックしてほしい。

学生諸君へ

学生諸君へ、本校の最新のニュースやイベントに関する情報を提供する。最新のニュースやイベントに関する情報は、本校のウェブサイトやキャンパス情報誌に掲載されている。ぜひチェックしてほしい。

実態調査に協力

本校の実態調査に協力してほしい。調査内容は、学生の生活状況や学習状況に関するものである。調査結果は、本校の教育改善に活用される。ぜひ協力してほしい。

53年度の入試要項

53年度の入試要項は、十一月二十日に発表された。入試科目は、法学部、文学部、経済学部、商学部、社会学部、工学部など、各学部の科目が設定されている。試験内容は、基礎知識の確認と、応用能力の測定が行われる。

総合コース 「部落解放論」 後期特別講座

昭和52年度総合コース「部落解放論」
後期特別講座

1. 日時 第1部 12月2日(金) 13時～16時
第2部 12月2日(金) 18時～21時

2. 場所 第1部 千里山第2学舎 C 304教室
第2部 天六学舎 310教室

3. テーマ 「被差別部落の生活と文化」

○あじ かつ
総合コース「部落解放論」講師 本 祥蔵
○私の生きざまと詩
部落解放問題大阪府連部副部長 阪本 ニシ子
○部落差別と私の生きざま
部落解放問題大阪府連婦人部長 大川 恵美子
○部落の生活と文化
本学非常勤講師 谷口 修太郎
総合コース「部落解放論」担当 吉田 重吉

「部落解放論」は、部落問題の根本を究明し、その解決の道を探るための講座である。この講座を通じて、部落の歴史、現状、そして未来について深く理解し、社会正義の実現に貢献したいと願う学生は多い。本講座は、理論と実践を兼ね備えた内容で、参加者からは高い関心と熱意が寄せられている。

学生サン！ —私の生きざまと詩—

部落解放問題 阪本 ニシ子

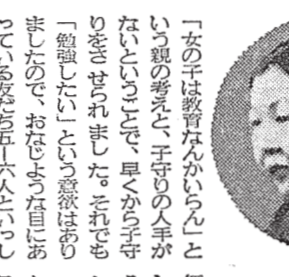
「部落解放論」の講座を通じて、部落の歴史や現状について深く理解することができた。特に、部落の生活と文化について学ぶことが、私の生きざまに大きな影響を与えた。詩を通じて、部落の現状を表現し、社会正義の実現を訴えたい。



阪本 ニシ子

私の歩んだ道

部落解放問題 大川 恵美子



「部落解放論」の講座を通じて、部落の歴史や現状について深く理解することができた。特に、部落の生活と文化について学ぶことが、私の生きざまに大きな影響を与えた。詩を通じて、部落の現状を表現し、社会正義の実現を訴えたい。

公務員上級

公務員上級の勉強方法について、和田和雄氏が語る。公務員試験は、知識だけでなく、応用能力と臨機応変な対応力が求められる。特に、面接や論文では、自分の考えを明確に表現し、社会貢献の姿勢を示すことが重要である。



和田和雄

自分の勉強方法で

自分の勉強方法で公務員試験に合格した経験について、和田和雄氏が語る。自分自身のペースで学習し、弱点を克服することが成功の鍵である。



和田和雄

基礎を大切に

公務員試験の基礎を大切にすることが、合格への第一歩である。基礎知識をしっかりと身につけておくことが、応用問題にも役立つ。

国家試験 私はこうして合格した

国家試験の合格体験記。試験当日の緊張感と、これまでの勉強の成果が現れる瞬間は、本当に感慨無量である。合格の秘訣は、地道な努力と自信にある。

公認会計士



和田和雄

公認会計士の勉強方法について、和田和雄氏が語る。会計は、細心の注意を払って学習することが求められる。基礎的な計算能力を身につけることが大切である。

司法試験



和田和雄

司法試験の勉強方法について、和田和雄氏が語る。法律は、論理的思考力と記憶力が求められる。体系的に学習することが重要である。

精神力さえあれば



和田和雄

精神力さえあれば、どんな試験でも合格できる。精神力を鍛えることが、成功への鍵である。

受験研究会と私



和田和雄

受験研究会の経験について、和田和雄氏が語る。研究会を通じて、仲間と切磋琢磨することが、勉強のモチベーションを高めることができる。

家庭裁判所調査官補 採用試験について

家庭裁判所調査官補の採用試験について、和田和雄氏が語る。面接では、コミュニケーション能力と誠実な態度が求められる。



和田和雄

役に立った「雑学」

役に立った「雑学」について、和田和雄氏が語る。雑学は、面接や論文で話題を振るのに役立つ。

被差別部落の生活と文化

本学非常勤講師 谷口 修太郎



谷口 修太郎

被差別部落の生活と文化について、谷口修太郎氏が語る。部落の歴史や現状について、客観的に分析し、社会正義の実現を訴える。

自由を希求する心



和田和雄

自由を希求する心について、和田和雄氏が語る。自由は、個人の成長と社会の発展につながる。

先輩諸氏の励み



和田和雄

先輩諸氏の励みについて、和田和雄氏が語る。先輩の経験やアドバイスは、後進にとって大きな助けになる。

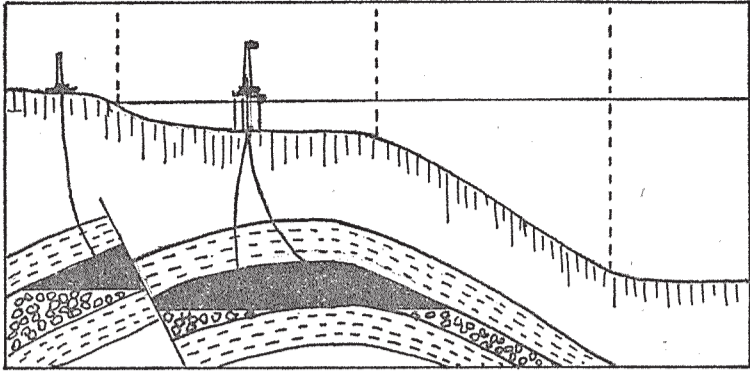
自己流一掃



和田和雄

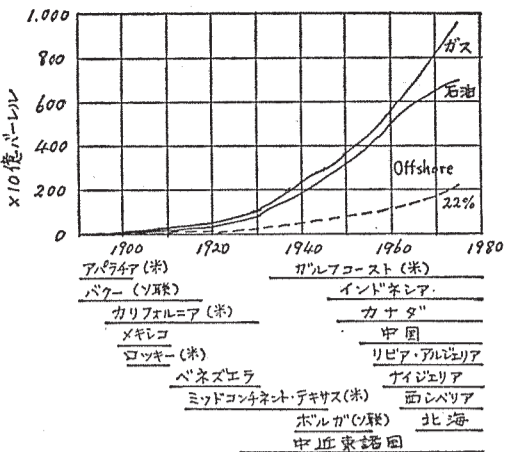
自己流を一掃することの重要性について、和田和雄氏が語る。自分自身の考えを固執せず、客観的に物事を捉えることが大切である。

海岸 大陸棚 大陸斜面 深海底



「油田のある地層」。油田は上に凸になった背斜構造や、断層のトラップになった所に貯留されている。巨大油田は地下2,000米以上の深部に多い。大陸棚の深さは300米ぐらいまでで、海岸からの距離は数百海里の所もある。

「巨大油田の累積埋蔵量」。年産五〇〇万バレル以上の巨大油田は一〇以下の数であるが、全産油量の約七五％を占める。このように油田の発見はガス田(発熱層で石油に換算)を含め必ずしも低下しては行かない。点線は海底油田の埋蔵量を示し、この数字に倍増して現在二二％を占める。図の下部は各油田地帯が発見埋蔵量を持った時期を示している。



「巨大油田の累積埋蔵量」。年産五〇〇万バレル以上の巨大油田は一〇以下の数であるが、全産油量の約七五％を占める。このように油田の発見はガス田(発熱層で石油に換算)を含め必ずしも低下しては行かない。点線は海底油田の埋蔵量を示し、この数字に倍増して現在二二％を占める。図の下部は各油田地帯が発見埋蔵量を持った時期を示している。

海底油田について

小川 雅彌

石油の寿命は約二十五年から三十年と推定されている。しかし昭和の初めから不思議な現象が起る。石油資源が深刻な問題になってきた。これは消費量が急増したためで、これに見合う新しい油田の開発が追いつかなくなり始めたからである。かわりのエネルギー源

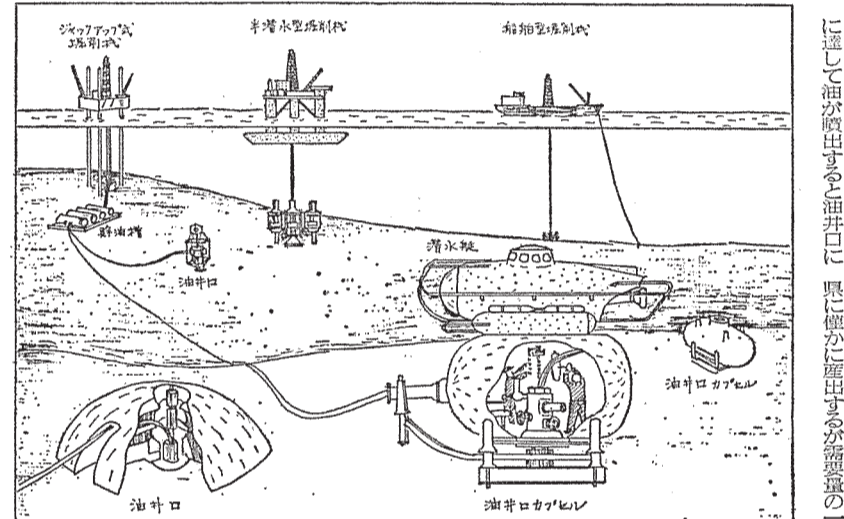
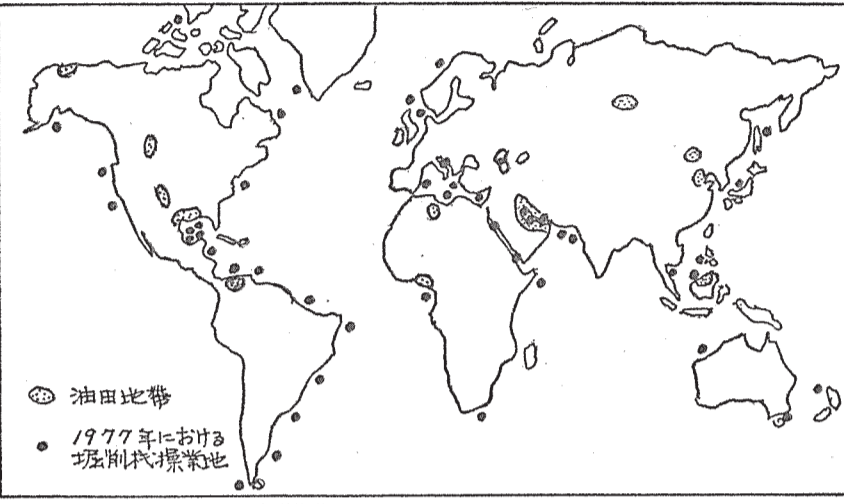
として石炭や太陽熱が注目されてきた。しかしこのエネルギーは石油がなくなると経済的に利用が不可能である。したがってエネルギー問題の深刻さをこの新しい油田の発見の状況によって左右されることになる。

新しい油田は、中東の西シベリア地区、リビアやアルジェリアのサハラ砂漠、エクアドルのアマゾン

な地域が分つても結局は掘って採れない石油があるかどうかが分らない。埋蔵量の多い油田は通常、二〇〇〇バレル以上掘らなければならぬので、海底油田の時は一カ所の試掘に数億の費用がかかる。

海底油田は水面からの深さを三〇〇メートルに区分される。三〇〇メートル以上の大陸棚とそれに続く大陸斜面と四〇〇〇メートルから一〇〇〇〇メートルの深海底である。海底油田の開発はかなりの高度な技術が要求される。

現在、石油の埋蔵量は約二〇〇〇億バレルと推定されている。このうち約一〇〇〇億バレルは海底にあり、約一〇〇億バレルは陸上にあり、約九〇〇億バレルは地上にある。



「海底油田の掘削状況」。本國は未だ掘削が少なく、装置メーカーの広告を一部模写したもので発注すれば使用できるものである。

「世代的断絶」といって、最近の世間は、父の世と子孫の世とが断絶した。父の世は、父の世の文化を、子孫の世は、子孫の世の文化を、それぞれが持っている。

「親と子・教師と学生」。現代の教育は、親と子の関係、教師と学生の関係が重要である。親は子に、教師は学生に、それぞれが役割を果たしている。

「不動産仲介契約の研究」。法学部教授 明石 三郎著。本書は不動産取引をめぐる仲介契約に関するわが国最初の本格的な研究書である。

「読書人の立場」。文学部教授 谷沢 水一著。本書は、著者がこれまで発表した論文の中から、読書人の立場から見たものを選び、まとめたものである。

「人口学読本」。人口学読本 一 批判的人口学の教養。人文社。一九〇〇年。本書は、人口学の基礎知識を、批判的な視点から解説している。

「親と子・教師と学生」。随想 鱈坂 真。本書は、親と子の関係、教師と学生の関係について、随想を述べたものである。

「親と子・教師と学生」。随想 鱈坂 真。本書は、親と子の関係、教師と学生の関係について、随想を述べたものである。

新刊紹介

法学部教授 明石 三郎著 「不動産仲介契約の研究」 (一粒社・三六〇〇円) 本書は不動産取引をめぐる仲介契約に関するわが国最初の本格的な研究書である。

文学部教授 谷沢 水一著 「読書人の立場」 (桜楓社・二二〇〇円) 本書は、著者がこれまで発表した論文の中から、読書人の立場から見たものを選び、まとめたものである。

人口学読本 一 批判的人口学の教養 (人文社・一九〇〇円) 本書は、人口学の基礎知識を、批判的な視点から解説している。

随想 鱈坂 真 「親と子・教師と学生」 本書は、親と子の関係、教師と学生の関係について、随想を述べたものである。

随想 鱈坂 真 「親と子・教師と学生」 本書は、親と子の関係、教師と学生の関係について、随想を述べたものである。

随想 鱈坂 真 「親と子・教師と学生」 本書は、親と子の関係、教師と学生の関係について、随想を述べたものである。

随想 鱈坂 真 「親と子・教師と学生」 本書は、親と子の関係、教師と学生の関係について、随想を述べたものである。

「親と子・教師と学生」。現代の教育は、親と子の関係、教師と学生の関係が重要である。親は子に、教師は学生に、それぞれが役割を果たしている。

「親と子・教師と学生」。現代の教育は、親と子の関係、教師と学生の関係が重要である。親は子に、教師は学生に、それぞれが役割を果たしている。

「親と子・教師と学生」。現代の教育は、親と子の関係、教師と学生の関係が重要である。親は子に、教師は学生に、それぞれが役割を果たしている。

「親と子・教師と学生」。現代の教育は、親と子の関係、教師と学生の関係が重要である。親は子に、教師は学生に、それぞれが役割を果たしている。

「親と子・教師と学生」。現代の教育は、親と子の関係、教師と学生の関係が重要である。親は子に、教師は学生に、それぞれが役割を果たしている。

「親と子・教師と学生」。現代の教育は、親と子の関係、教師と学生の関係が重要である。親は子に、教師は学生に、それぞれが役割を果たしている。

「親と子・教師と学生」。現代の教育は、親と子の関係、教師と学生の関係が重要である。親は子に、教師は学生に、それぞれが役割を果たしている。

「親と子・教師と学生」。現代の教育は、親と子の関係、教師と学生の関係が重要である。親は子に、教師は学生に、それぞれが役割を果たしている。

「親と子・教師と学生」。現代の教育は、親と子の関係、教師と学生の関係が重要である。親は子に、教師は学生に、それぞれが役割を果たしている。

「親と子・教師と学生」。現代の教育は、親と子の関係、教師と学生の関係が重要である。親は子に、教師は学生に、それぞれが役割を果たしている。



編集後記

温故知新は、科学技術の分野においても真実である。本書は、過去の知識を、現代の視点から解説している。