

三翠化学会

(題字は稲川先生)

第 5 号
昭和51年8月25日 発行
三 翠 化 学 会
三 津 市 上 大 化 学 農 科 1 5 1 部 内
津 重 芸 名 古 屋 5 9 3 4 5
電 話 (津) <0592> 321211

昭和五十一年度

定期総会開かれる

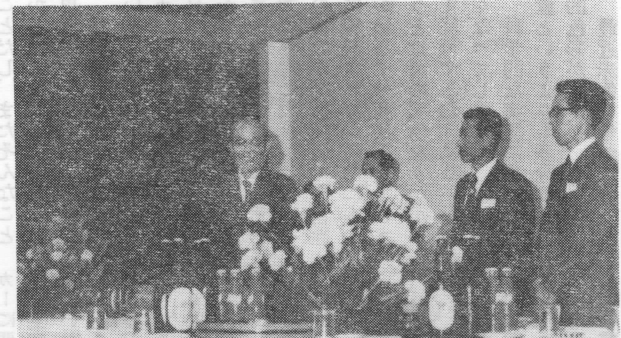
伊勢市 神宮会館で盛大に

昭和五十一年度定期総会(通算第四回)は生憎の雨の中、五月二十五日(日)午前十一時より伊勢市の神宮会館にて開かれ、恩師長瀬先生をはじめ五十名余が参集して盛況のうちに終わりました。

会長挨拶

第四回目の総会に際しまして一言ご挨拶申し上げます。本日は、貴重な日曜日にもかかわらず、本総会のためご出席いただきました恩師・長瀬先生をはじめ、ご出席の会員諸氏に心よりお礼申し上げます。皆様も充分ご存知のように、母校の隆昌と会員相互の発展および親睦向上を念じまして、わが三翠化学会は昭和四十八年の秋に設立されて以来早くも第四回目の総会を迎えることができました。この間、一応の基礎作りをしたことができ、同窓会活動も漸く軌道にのって参りましたのは、一重に会員諸氏の自覚と協力の賜物と深く感謝しております。今後と、まさに経験不足の青二

才でありまして、当面、トリアルアンドエラーの連続になることと思っております。しかし、幸いな事に、わが三翠化学会には「若さ」という宝物があります。因に、会員の平均年齢をばじき出して見ました結果、約35歳でありました。理智にあふれ、行動力に富んだ青年三翠化学会発展の原動力は、実にこの若さにあると信じております。皆様、大いにご活躍いただきたいのであります。会員諸氏の発展が本会の発展につながり、本会の発展がまた会員諸氏の発展につながるものであります。このような見地から、本年度の事業の中心と致しまして(一)三翠化学会の組織強化、(二)支部の設立と育成、(三)会員相互の情報交換の三つをあげたいのであります。本日は、こういった意味で非常に重要な総会でありました。これから皆様にご審議いただく案件は、どれもこれも重要なものばかりでございます。本会は、この



津市広明町八五 滝 基次
恩師近況
体表面積か体重か
はやいもので、私が定年退職してから、もう三年にもなりました。退職後すぐ常勤になりました松阪女子短期大学では家政科食物栄養専攻の栄養学の一部を担当しています。講義内容は栄養士養成を目標としていたものであります。したがって、栄養学の講義が必要であることはいうまでもありませんが、栄養所要量の成立とその応用が一つの柱となります。この栄養所要量は五年ごとに改訂されてきました。昭和五十一年度

決定事項にもつきこの一年間運営されるのであります。どうか、慎重にご審議いただき、活潑にご討論いただき、建設的なご意見を切望する次第であります。とりわけ、本会の活動と密接に関係しております予算案につきましては、充分ご検討いただきたいのであります。会計は諸物価高騰の折柄非常に苦しくなっております。しかし、許されぬ条件のもとで、出来る限りの事はやり通す所存であります。この点につきましまして、特に慎重にご審議いただきますようお願い申し上げます。 終りに臨み、当地での本会の開催につき、種々ご尽力いただき、かつ便宜をはかっていただきました地元赤福株式会社ならびに牛虎株式会社および当神宮会館の皆様と、開催準備その他種々ご努力をいただきまして厚くお礼申し上げます。

が、補正をすればよいことを挙げたい。これでは基礎代謝量と体重との実測値よりその相関を求めたもので、講義する側からは、まことに、もの足りない感があります。これまで体表面積を基礎代謝量の算定の基礎としてきた理論体系を放棄するほどの理由にもならないでしょう。そうはいくものの基礎代謝量と体重との相関の追求は、体組織の熱生産を基本的考えとして、長い歴史を持っていて、その理由として、体重当りの方が基礎代謝量や所要量を算定するに簡単で便利であるし、また、体重当りの値より算定した場合は個人の体格体型による変動が、体表面積当りの値より算定したときよりも大きい

一九〇一年にRubnerが基礎代謝は体重の大小にかかわらず体表面積一平方メートルあたり一日一〇〇〇カロリーであるということを実証したことに基礎を置いていままであります。この方式の理論は体熱放散を基本に置いていて、この体表面積を求めることが問題になります。講義がこのところまで進んできました。実に先人の体表面積の実測の工夫には、深い興味を覚えるのが、いつもこのことで、多少の批判はあったとしても、体表面積当りでの基礎代謝基準値を示すことが昭和四十四年まで続いてきました。それが昭和五十一年に体重当りに変更されたわけですが、この昭和五十一年の基準値は昭和四

十四年の基礎値を体重当りに換算したもので、始末が悪いのです。もともと栄養所要量の五年ごとの改訂が大きな意義を持つてくる分野の一つに栄養士養成のための教育施設を挙げることができ、この点から、今回の基礎代謝基準値の表示法の変更は、もうすぐし検討あつてしかるべきでしょう。

の方は、これまでも経験もあることで、あまり負担にもなりません。こんな風に、講義に多く時間を当てるので、つい、デンプン研究の方は手薄になってきて残念に思っています。ところで、現在の住いは車公害をまともに被るような環境になってきました。ともあって、今年になって青山高原保健休養地に小さい山荘を建てました。週末には休養に出かけています。稚木林が付属していますので、稚木の栽培でもと今から計画を練っているところですが、

昭和50年度三翠化学会決算

目	金額(円)
取	
繰越金	57,521
5/25総会、懇親会残金	28,020
50年度会費(491名分)	245,500
雑収入	37,100
計	368,141
支	
会報(2、4号)印刷費	149,500
郵送通信費	72,460
謝金(深海先生へ)	40,000
県庁支部への補助金	10,000
会議費	14,935
文具類	29,140
「こうより」への補助金	30,000
その他	7,840
計	353,875
残高	14,266

昭和51年度三翠化学会予算

目	金額(円)
取	
繰越金	14,266
51年度会費(500×800×0.7)	280,000
雑収入(50年度までの会費未納分等)	50,000
計	344,266
支	
会報印刷費(5、6号)	150,000
郵送通信費	90,000
会議費	15,000
事務費	15,000
「こうより」への補助金	30,000
支部補助金	20,000
予備費	24,266
計	344,266

- #### 三翠化学会 昭和五十一年度事業報告
- 1、昭和五十一年四月二十三日……幹事会
 - 2、昭和五十一年四月二十六日……役員会・評議員会(総会)
 - 3、昭和五十一年五月六日……総会案内発送
 - 4、昭和五十一年五月十四日……三重県庁支部設立
 - 5、昭和五十一年五月二十日……役員会・幹事会
 - 6、昭和五十一年五月二十五日……総会
 - 7、昭和五十一年六月二十八日……役員会
 - 8、昭和五十一年十月四日……役員会(会報第三号)
 - 9、昭和五十一年十月二十五日……会報第三号発行
 - 10、昭和五十一年十一月二十二日……役員会・評議員会(会報第四号)
 - 11、昭和五十一年一月二十四日……会報第四号発行
 - 12、昭和五十一年二月二十八日……役員会

- #### 三翠化学会 昭和五十一年度事業計画
- 1、昭和五十一年四月二十三日……役員会
 - 2、昭和五十一年五月一日……総会案内発送
 - 3、昭和五十一年五月十二日……役員会・評議員会(総会)
 - 4、昭和五十一年五月二十三日……総会
 - 5、昭和五十一年六月上旬……役員会(会報第五号)
 - 6、昭和五十一年七月中旬……会報第五号発行
 - 7、昭和五十一年七月下旬……役員会・評議員会
 - 8、昭和五十一年十一月……役員会(会報第六号・会の強化等)
 - 9、昭和五十一年十二月……役員会
 - 10、昭和五十一年一月……会報第六号発行
 - 11、昭和五十一年二月……役員会(次年度総会の打合わせ等)
 - 12、昭和五十一年三月……幹事会

職場紹介

農業技術センター

農業技術センターは、近代農業の発展に期待を...

この三つを柱とした農業技術の殿堂として昭和四十五年近鉄中川駅...

お茶に関するものはもう一人小林隆(専三)がいる...

25年ぶりの御対面も 昭和二十五年三月、農産製造科第二回生として卒業した...

30代ともなれば... 七月三十日、十四回卒業生のクラス会を名古屋で開く...

学生時代の思い出 時間というフィルターが私の記憶の細かな部分を...

伊勢路 名古屋からは名四国道と二十三号線を経て津に至る...

以上、簡単な紹介をしましたが、来年はドライブを兼ねて総会に出席されてはいかがですか。

食品公害

総説

科学的な実証に基づく処置というよりも多分に政治的色彩が強い。

こうなるとその物質が科学的に有害か否かの問題よりそのお国の事情という方が、政治的な処置に他ならない。

国際協力体制の確立も必要なことと思う。着色しない食品を売り出すことが許されているから日本でも許可せよとはいわぬ。

い物でも高く売り、消費者を長い間だまして来たのはメーカーの責任だという。しかし冷静に考えて本物が高価で誰にでも手に入らなかつた時でも、イミテーションとしてよく似たものが安価に買えるようになったのは食品添加物のおかげだ。

昭和三十二年三月、農産製造科第二回生として卒業した男は四十五名。

卒業後はじめてクラス会に出たのは五名を含め、音信不通三は別としても、おつむの光り具合、ベタベタの髪、そして酒のにおい...