

インフォーマーシヨウ サーキュラー no. 26

1977年2月

目 次

I	第16回運営委員会報告	1
II	事務局よりのおわび	2
III	第10回大会の御案内	3
IV	国際発生生物学会議についてのお知らせ	5
V	会 員 異 動	6

日本発生生物学会

名古屋市千種区不老町 (〒464)

名古屋大学理学部生物学教室内

事務局よりのおねがい

1. 会費納入のお願い

学会の会計が諸物価の値上り、会費滞納などのため大変苦しくなっています。会費の納入に御協力下さい。会費は同封赤色振替用紙にてお払い込み下さい。念のため、年間会費は昭和51年度まで4,500円、昭和52年度は6,000円です。

加入者名 日本発生物学会 口座番号 名古屋 42801

2. 現在DGDの基金を募集中です（サーキュラーNo 22 参照）

1 口 1,000円（1人何口でも可）

払込先 郵便振替名古屋42801 日本発生物学会
（振替用紙の裏面に“DGD基金”と記入して下さい）

3. サーキュラーへの投稿おねがい

学会員相互の交流のためいろいろな話題をおよせ下さい。学問上のこと（たとえば、意見の交流を求める話題の提供、トピックスの紹介、国際会議の様子、など）、研究室の紹介、学会への意見などいろいろあると思います。ふるって投稿して下さい。

なお、原稿は事務局庶務幹事、あてお送り下されば、幸いです。

インスタント人工海水

アクアマリン

姉妹品

◇ ボースアクアマリン（海水魚淡水魚同時飼育剤）アクアマリンM
（人口海水用添加液）アクアマリンK （海藻育成液）その他

八洲薬品株式会社 水産事業部

大阪市西区京町堀1丁目145 TEL 大阪(06) 441-3751(代)

I 第 16 回 運 営 委 員 会 報 告

第16回運営委員会が1月25日愛知会館で行われた。議事、報告下記の通り。

出席者：団（会長），相山（前会長），江口，大西，岡田，金谷，加藤，黒田，酒井，山名，米田，渡辺 以上運営委員。

事務局より：石崎，石母田，井出 DGD編集局より：小嶋

§ 1 51年度決算及び52年度暫定予算

別表の通り承認された。

§ 2 第10回大会の準備状況

別項の通り加藤大会準備委員長より報告があった。なお申し込み締切が3月12日から3月22日に変わりました。御注意下さい。

昭 和 5 1 年 度 決 算 報 告

収	入	支	出
前年度繰越金	399,331円	DGD編集局経費	1,673,548円
学会費	4,121,161	事務局経費	796,825
DGD売上げ	3,687,496	DGD印刷製本費	4,551,520
広告代	86,000	第9回大会講演要旨印刷費	250,000
単行本売上げ	109,820	サーキュラー印刷費	102,200
文部省助成金	900,000	運営委員会経費	31,174
第9回大会委より寄付	100,000	第9, 10回大会援助費	100,000
DGD充実のための基金	635,400	運営委員・会長選挙費用	18,170
団氏記念論文著者負担分	375,000	会員名簿作成費用	66,500
DGD超過頁負担金	72,258	DGD別刷代金（立替分）	76,949
DGD別刷立替分	76,949	郵便振替手数料	35,865
銀行利息	11,053	銀行手数料	3,312
京都大学元事務局より移管	89,103	次年度繰越金	2,957,508
計	10,663,571	計	10,663,571

昭和52年度暫定予算案

収 入		支 出	
前年度繰越金	2,957,508円	DGD編集局経費	2,075,000円
学会費	3,400,000	事務局経費	1,000,000
DGD売上げ	2,500,000	DGD印刷製本費	7,070,000
広告代	100,000	内訳	
単行本売上げ	1,500,000	Vol.18 No.4	1,500,000
文部省助成金	900,000	Vol.19 No.1~No.4	5,570,000
DGD充実のための基金	100,000	第10回大会講演要旨集印刷費	350,000
団氏記念論文著者負担分	1,100,000	サーキュラー印刷費	120,000
銀行利息	30,000	運営委員会経費	150,000
		第11回大会援助費	70,000
		単行本(受精の生物学)諸経費	820,000
		内訳	
		原稿料	450,000
		編集費	100,000
		会員学会援助	270,000
		郵便振替手数料	40,000
		銀行手数料	5,000
		予備費	50,000
		小計	11,750,000
		次年度繰越金	837,508
計	12,587,508	計	12,587,508

Ⅱ 事務局よりのおわび

サーキュラーNo.25の運営委員選挙の結果の項、新運営委員として水野丈夫氏(東大・理)の御名前がぬけておりました。水野丈夫氏および会員の皆様に心からおわび申し上げますとともに、訂正させていただきます。

Ⅲ 日本発発生物学会・第10回大会の御案内

第10回大会は、5月27日(金)・28日(土)の2日間、三菱化成生命科学研究所に於て行われます。大会準備委員会ではその大綱を下記のように決めました。多くの方々の御参加をお待ちしております。

1. 大会期日

5月27日(金)・28日(土)

2. 会場

三菱化成生命科学研究所(町田市南大谷11号)

〔交通：小田急線玉川学園駅より徒歩20分，町田駅よりタクシー10分〕
バス利用で約15分

3. 参加申し込み

参加希望者は、サーキュラー同封の振替用紙(口座番号：東京7-76436，加入者名：日本発発生物学会第10回大会)を用い、大会参加費として3,000円(学生・院生2,000円)を3月22日まで(サーキュラー№25には3月12日までとなっておりますが、訂正しました)に、もよりの郵便局にお払込み下さい。その際、通信欄に所属・氏名・講演の有無を御記入下さい。なお、振込票をもって、領収証にかえさせていただきます。

4. 講演申し込み

講演希望者は、講演要旨をサーキュラー同封の原稿用紙に記載の上、3月22日(必着)までに
〒194 町田市南大谷11号 三菱化成生命科学研究所 加藤淑裕
あてお送り下さい。

- (a) 講演要旨はそのまま写真製版されますので誤字のないように御注意下さい。また、御送付にあたって原稿は二ツ折にし、厚紙をあてて折れ曲らぬよう御配慮下さい。
- (b) 講演者は52年度までの会費を納入した会員に限りです。従って、会費未納の方および非会員の方の講演は受けつけませんので御注意下さい。
- (c) 講演は1人1題です。但し、共同研究者として加わっておられる場合は、この限りではありません。
- (d) 講演時間は討論を含めて1題20分を予定しています。
- (e) なお、大会参加費(3.参照)は、別途3月22日までにもよりの郵便局にお払込み下さい。

5. 講演要旨集

講演要旨集は、大会への参加の有無にかかわらず会員全員に事前に配布致します。

6. シンポジウムとワークショップ

前回の№25サーキュラーでお知らせしたように、第10回大会では、一般講演の他に次のような企画を用意しています。

a) シンポジウム

“Programmed Sequential Gene Expression” (5月28日(土) 午後)

世話人：山名清隆(九大・理・生物)，加藤淑裕(三菱化成生科研)

1. 山名清隆(九大・理・生物) “序論”
2. 東中川 徹(三菱化成生科研・発生物)
“リボゾーム遺伝子クロマチンの分離と性状”
3. 塩川光一郎(九大・理・生物)
“初期発生過程におけるRNA合成”
4. 広瀬正明(奈良女子大・家政・食物)
“ステロイドホルモンによる転写レベルの制御”
5. 帯刀益夫(癌研・ウイルス腫瘍)
“培養フレンド細胞の分化の制御機構”
6. 総合討論

b) ワークショップ

I “発生系における細胞周期解析の方法と技術” (5月27日(金) 夜)

オーガナイザー 団 勝 磨(都立大・名誉教授)

種々の発生系における細胞周期の解析を行なっている研究者が直面している、各系固有の技術的に困難な問題を話し合う。

福田昭男(東大・理・生化) “カウロバクター”

山崎君枝(三菱化成・生科研・発生物)・団 勝 磨(都立大・名誉教授) “ウニ胚”

山本喜代子(名大・理・生物) “両生類胚”

田中省二(三菱化成・生科研・発生物) “ニワトリ胚皮膚系”

山合友一郎(千葉大・理・生物) 山本芳弘(千葉大・理・生物)

山口武雄(放医研) “ニワトリ胚神経系”

他1名交渉中

c) ワークショップ

II “器官培養法と細胞分化” (5月27日(金) 夜)

オーガナイザー 水野丈夫(東大・理・動)

発生学の一手段として器官培養法の数例を紹介し、それがもたらした結果のいくつかについて話し合う。

岡田 節 人 (京大・理・生物物理)

“両生類胚における消化管の部域的分化”

八 杉 貞 雄 (東大・理・動)

“鳥類胚における消化管の部域的分化”

坂 倉 照 好 (愛知ガンセンター・第二病理)

“乳腺の形態と機能分化”

遠 藤 浩 良 (東大・薬・生理化学)

“回転培養法と合成培養液のすすめ——骨、軟骨形成と表皮角質化の研究”

7. 宿 舎

第10回大会出席者のための宿舎の手配は、大会準備委員会としては致しません。

三菱化成生命科学研究所は、小田急沿線にあり、最寄の玉川学園駅までは新宿から約45分(急行と各駅停車利用)かかり、町田駅までは急行で約35分かかります。

交通の便のよい所では、下記のホテルがあります。

(ホテル名)	(場所)	(Tel)	(室数)	(料金)
ホテル新宿屋	(町 田)	0427-22-3112	32室	(税別) 3,900円
読み売り ランドホテル	(読み売り ランド)	044-955-6043	40室 (個室なし)	(税別) 2,500円~ 5,000円
新 宿 パークホテル	(新 宿)	03-356-0241	202室	(税込) 4,000円

8. その他について

大会についてのお問い合わせ、御意見は下記にお申し出下さい。

〒194 町田市南大谷11号

三菱化成生命科学研究所

加 藤 淑 裕 (Tel 0427-26-1211, ext60)

IV 国際発生生物学会議についてのお知らせ

1977年8月に東京で開催されます「国際発生生物学会議」についてのCircular 2が刊行されています。これにはプログラム予定の概要の他、出席申込み、講演申し込みの要項が詳しく通告されています。御関心のある方で、まだお持ちでない方は下記へお申込み下さい。

東京都文京区東京大学理学部動物学教室内

国際発生生物学会議 準備委員会事務局長 寺 山 宏

V 会 員 異 動

<新入会員>

- 富永 彬生 愛媛大・医・第1解剖 ①生殖細胞形成, 初期発生
②ウニ・ゴカイ

<住所変更>

(新)

(旧)

- 坂本 義彦 (白)盛岡市安倍館町2番22号(〒020-01) 岩手大・教育・生物
- 団 勝磨 (白)東京都世田谷区上用賀3-19-8 東京都渋谷区神宮前2-30-27
フランシスコ・ヴィラ338号(〒158) (〒150)
- 団 仁子 (白)東京都世田谷区上用賀3-19-8 お茶の水女子大・理・生
フランシスコ・ヴィラ338号(〒158)
- 中山 知雄 (白)三鷹市井の頭3-5-12 (〒181) 日本大・医・1解

<退会会員>

- 荒井 三郎 文晃堂海外店
- 巖 佐 耕三 阪大・教養・生物
- 門 脇 武博 北里大・医・衛生
- 河 合 功 金沢大・理・生物
- 木 村 一郎 東大・理・生化
- 佐々木 俊作 東北大・医
- 沢 野 啓一 東京都立日本橋高校
- 高 尾 昭夫 鳥取大・教養・生物
- 高 島 律三 徳島大・医・解
- 竹 内 邦輔 愛知学院大・生
- 竹 岡 成 京都府立医大・2病理
- 茅 野 春雄 北大・低温科学研究所
- 辻 村 良太郎 三重大・医・精神科
- 中 西 信夫 東京都立大・理・生
- 中 橋 孝博 九大・理・生物
- 橋 口 勉 鹿児島大・農
- 原 襄 東大・教養・生物
- 平 間 稔 鐘紡(株) 鐘紡ガン研究所
- 松 崎 沙和子 高知女子大・動

丸山洋一 東京都立大・理・生物
村上氏広 愛知コロニ一発達障害研究所
山田明男 大阪市立環境科学研究所
山田義男 群馬大・教育・生物
湯川修身 放射線医学総合研究所・生物

賛助会員

和研薬株式会社

京都市左京区北白川西伊織町25 電話 京都 (075) 721-0491(代)

賛助会員

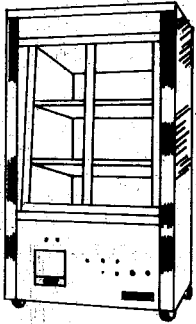
三菱化成生命科学研究所

東京都町田市南大谷11号

NK式生物研究用機器

NK式電気低温恒温器(送風循環型)

高精度普及型

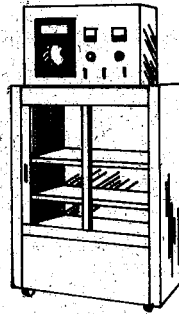


型式	LP-100 -S型	LP-150 -S型	LP-200 -S型
仕様			
内法 間口×奥行 ×高さ%	460×380 ×490	560×380 ×670	660×410 ×670
温度 範囲	+5℃ ~45℃	+5℃ ~45℃	+5℃ ~45℃
価格	24万円	27.5万円	30万円

※その他いろいろなタイプがあります。

NK式プログラム電気低温恒温器(送風循環型)

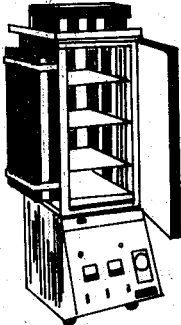
四季の温度がプログラムで自在に再現できます！



型式	LP-100 -3P	LP-150 -3P	LP-200 -3P
仕様			
内法 間口×奥行 ×高さ%	460×880 ×480	560×380 ×670	660×410 ×670
温度 範囲	+5℃ ~45℃	+5℃ ~45℃	+5℃ ~45℃
価格	43万円	45万円	48万円

NK式人工気象器

植物の育成、小動物(昆虫)飼育の本格派！

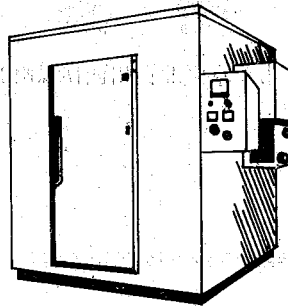


型式	LH-100 -R型	LPH-100 -RD型	LH-100 -RDP型
仕様			
内法 間口×奥行 ×高さ%	360×350 ×680	360×350 ×680	360×350 ×680
温度 範囲	+5℃ ~45℃	+10℃ ~45℃	+5℃ ~45℃
価格	温度のみ 43万円	温・湿 度付 65万円	プログラ ム付 55万円

※その他いろいろなタイプがあります。

NK式プレハブ電気低温恒温槽

組立、移設、増設が思いのまま！



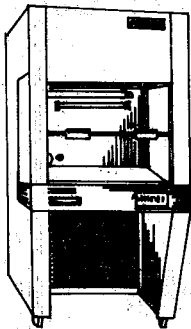
精密型

●LH型+5℃~45℃
価格1坪 1,080,000円
より各種

●LP型+18℃~45℃
価格1坪 1,170,000円
より各種

※詳細はプレハブシリー
ズカタログをご請求下
さい。

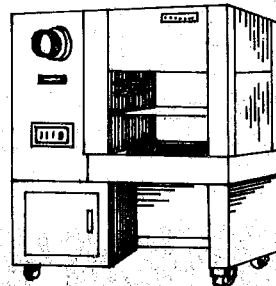
NK式クリーンベンチ(垂直層流型)



NKB-VS-850
¥750,000
NKB-VS-1300
¥850,000

NK式クリーンベンチ(垂直層流両面型)

無菌作業の能率アップに！



NKB-VW-850
¥1,000,000
NKB-VW-1300
¥1,300,000

NKS 株式会社 日本医化器械製作所

本 社 〒550 大阪市西区江戸堀北通1丁目25番地
東京営業所 〒183 東京都府中市清水ヶ丘1の3小林ビル
工 場 〒577 東大阪市新家東町54番地

電話 大阪06 (443)0712(代)
電話 府中0423 (65) 3245
電話 大阪06 (788) 1383~4

—— 科学の先端をゆく
スフィンクス印純正試薬 ——

名古屋片山化学株式会社

名古屋市中区丸の内3丁目11番4号

TEL. 971-6531(代表)

岡崎出張所	岡崎市大樹寺町字古屋敷3の1
〒444-21	電話〈0564〉21-4203(代表)
小牧出張所	小牧市大字入鹿出新田字宮前1107
〒485	電話〈0568〉73-2291(代表)
浜松出張所	浜松市常盤町282
〒430	電話〈0534〉53-3118(代表)