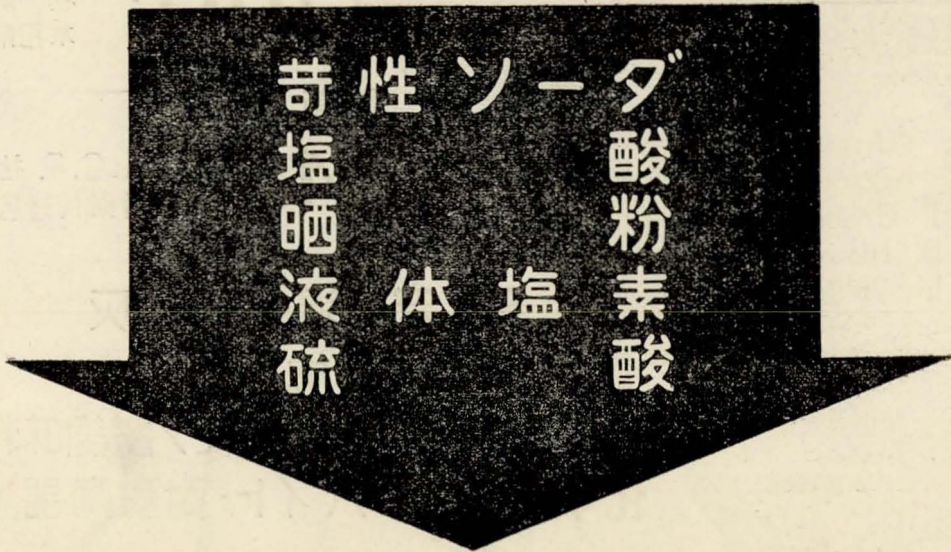


# BHC

( 原 末 )



苛	性	ソーダ
塩		酸
晒	体	粉
液	塩	素
硫		酸

江戸川化学工業株式会社  
浪速工場

{ 大阪市大正区船町7 電話泉尾 65 3371-5  
 本社 東京都千代田区丸の内2ノ3 (東京ビル内) 電話和田倉 20 1951-5  
 大阪営業所 大阪市東区北濱4ノ26 電話北濱 23 2302・6033



# NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD.

Head Office: No.2 Honmachi 1-chome Nihonbashi  
Chuō-ku, Tokyo

Branch Office: Dojima Bldg., 46 Kinugasa-cho  
Kita-ku, Osaka

Factory: Hakodate, Komatsugawa, Oji,  
Kinegawa, Toyama, Fushiki,  
Nagoya, Kizugawa, Owada,  
Onoda, Kagami.

Products:

- I Agricultural Chemicals  
DDT Powder DDTWettable  
DDT Emulsion  
BHC Powder, BHC Wettable  
2·4-D "Nissan"
- II Chemical Fertilizers
- III Industrial Chemicals
- IV Amino-acid Sauce

日産の

強力殺虫剤

**DDT** 粉 剤  
乳 剤  
水和剤

新強力殺虫剤

**BHC** 粉 剤  
水和剤

除草剤

**2·4-D** A.C.P. 社  
極東代理店

硫 安・過磷酸石灰

千代田化成肥料

各種工業薬品・アミノ酸調味料

化学機器・カーバイト・耐酸陶器

## 日産化学工業株式会社

本 社	東京都中央区日本橋本町一ノ二
支 店	大阪市北区絹笠町四六 (堂ビル五階)
営業所	下関・富山・名古屋・札幌・福岡
工 場	函館・王子・小松川・木下川・富山・伏木 名古屋・木津川・大和田・小野田・鏡

# 〃 BHC 剤 〃 ヒシクロン

家庭用 1.5% 100g ダスター入

農薬用 1.0% 粉剤 3kg 詰

0.5% 粉剤 3kg 詰

水和剤 乳剤

農薬

エチクロリン  
クロルピクリン  
2,4-D カセイ  
アセナフテン  
化成 MBT

肥料

硫酸  
硝酸

三菱化成工業株式会社



本社 東京都中央区銀座西六ノ六  
工場 福岡縣八幡市藤田五段新開  
研究所 川崎市久本鴨居町  
大阪営業所 大阪市東区備後町二ノ五六 (第二野村ビル)



MOSQUITO-COILS  
LIQUID INSECTICIDE  
PYRETHRUM FLOWER  
INSECT POWDER  
PYRETHRUM EXTRACT  
PYRETHRUM EMULSION  
DDT (POPULAR AGRICULTURAL)  
BHC ( " " )  
PARATHION (AGRICULTURAL)

ライオン  
かとりせんこう  
殺虫液ピレキラ  
除虫菊粉  
除虫菊工キス  
除虫菊乳剤  
DDT (家庭用 農芸用)  
BHC ( " " )  
パラチオン剤 (農芸用)



DAIDO JOCHUKIKU CO., LTD.  
大同除虫菊株式会社  
和歌山縣有田郡箕島町箕島二七七



月鹿印

製  
品  
**ハイピレス** (除虫菊剤) (BHC剤)  
**ピレオール** (除虫菊乳剤三)  
 除虫菊粉・除虫菊エキス  
 DDT・乳剤 水和剤 粉剤  
 BHC・粉剤 水和剤  
 動物用 **インピレス**  
 動物用 **月鹿BHC**  
 センブー

菊牡丹  
かとり線香  
**インピレス**  
殺虫液

米 國  
五 社  
五 製  
輸 入 品

除草用 **2.4-Dアミン**  
殺虫用 **マーレート 50**

本社 神戸市生田區元町通五丁目六〇  
工場 兵庫縣加古川市平岡町土山

**長岡驅虫剤製造株式會社**

**東洋曹達工業株式會社**



ソ 苛 鹽 晒 液 鹽 臭 B  
ー 性 ー 體 化 ー H  
タ ソ ー 鹽 ー ー C  
灰 タ 酸 粉 素 ー 素

本社及富田工場 山口縣 都濃郡 富田町 4560  
東京支社 東京都 中央區 日本橋通り 3丁目6 (西川ビル)  
大阪支店 大阪市 北區 梅田町 27 (産業會館ビル)



# キング

## KING JOCHUKIKU KOGYO CO., LTD.

### 家庭用

Mosquito Coils	キング香
Pyrethrum Sprays	ピレキング
B H C Powders	キング B H C

### 農薬

<b>D D T</b> Powder; Wettable; Emulsion	キング乳剤 Pyrethrum Emulsion
<b>B H C</b> Powder; Wettable; Emulsion	サンキング Pyrethrum-BHCEmulsion

石灰硫黄合剤, 生石灰, 肥料石灰  
機械油乳剤

和歌山縣 箕島町

## キング除蟲菊工業株式會社

Head Office : Minoshima, Wakayama Pref.  
Business Office : Dojima Hama-dōri 1-chome  
Kita-ku Osaka



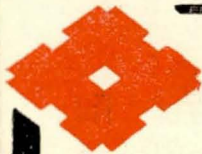
# の優良農薬

三共ボルドウ  
 三共ボルドウ粉剤  
 ダイセン  
 三共ザラム剤  
 リオゲン  
 リオゲンドアスト

DN乳剤・粉剤  
 DNマシ油 乳剤  
 三共バチオン乳剤粉剤  
 グラミン  
 フラトール  
 DDT剤・BHC剤

— 其他農業一般 —

東京 三共株式会社 大阪



硫酸・過磷酸・染料・医薬品・工業薬品・アルミニウム  
 甘味剤・有機ゴム薬品・タール系中間物  
 カーバイド・電極

## 住友化学工業株式会社

本社 大阪市東区北浜五ノ二二  
 支社 東京都中央区日本橋本町二ノ六  
 工場 大阪 新居浜 岡山 鶴崎

HOKUETU



農薬用 各産地々々リキョー

カルク

酸性白土  
ベントナイト  
クレー

(各種メッシュと品種を取揃て居ります)

北越砒業株式会社

大阪市旭区赤川町一

電話堀川(35)1292番

砒業所 新潟 石川 和歌山 高知

# 大阪曹達株式会社

苛性曹達 B H C

液體塩素 塩 酸

壓縮水素 晒 粉

次亞塩素酸曹達

本社 大阪市 東區 瓦町2丁目55番地(三和ビル)

工場 小倉市 中井・尼ヶ崎市 大高洲町

# Earth The Largest Selling Insecticide



KIMURA CHEMICAL  
CO. LTD.  
AKO, HIYOGO PREF.  
TEL (SAKOSI) 1, 15, 30



二十年の傳統と最高の  
品質を誇る芳香速效の  
殺虫劑.....

強力殺虫劑

# アース



工場全景・一國立公園 播州赤穂一

地球印 炭酸マグネシア  
家庭藥 アースタム

一本 罇一

株式會社 木村製藥所

兵庫縣 赤穂市 坂越

電話 坂越 1, 15, 30

一支 店一

東京都 中央區 日本橋本町3ノ5

名古屋市 熱田區 神戸町 11ノ1

大阪市 東區 瓦町 1ノ38



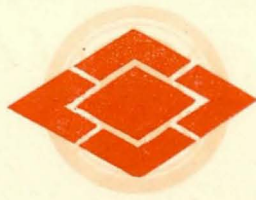


# 東亞農藥株式会社

## 營業品目

砒酸鉛・砒酸石灰・DDT劑・BHC劑・除虫菊劑  
種子消毒劑・デリス劑・二・四・D・展着劑その他優良農藥各種

本社・工場 横濱市港北區川和町二五五番地  
 本社營業部 東京都千代田區大手町二丁目八(農協會館構内)  
 九州營業所 福岡市中島町一六番地の一(全購連福岡支所内)  
 大阪營業所 大阪市北區堂島上三丁目(農協ビル内)  
 北海道營業所 小樽市色内町日東ビル(全購連小樽支所内)



# 旭硝子株式會社淀川工場

苛性ソーダ・苛性カリ・合成鹽酸・晒液  
試藥（水酸化ナトリウム・水酸化カリウム）  
DDT・BHC・リンデン各原末・同粉劑・同液劑

大阪市福島區海老江新町一五ノ九  
電話此花（四六）六五五—六五九

# Fuma-Killa



*Agricultural Chemicals. Insecticides.*

- |                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Pyrethrum Emulsion         | Pyrethrum Spray         |
| Pyrethrum Lindane Emulsion | Mosquito Coil           |
| BHC Powder                 | Lindane Powder          |
| BHC Wettable               | Lindane Spray           |
| BHC Emulsion               | Pyrethrum Lindane Spray |
| DDT Emulsion               | DDT Spray               |
| DDT Powder                 | DDT Lindane Spray       |
| Folidol Powder             |                         |
| Emulsion                   |                         |

Oshimo Kaishundo

Mfg. Co.



Factory:

Gionmachi Asagun Hiroshima  
Onomachi  
Saekigun  
Hiroshima

Head Office;  
183 Higashitamagawacho  
Setagayaku

Tokyo

Hiroshima Osaka

Branch Office;  
28, 5-Chome Bakurocho Higashiku,

株式会社  
大下回春堂

本店. 東京都世田谷區東王川町183  
支店. 大阪市東區博勢町5丁目28  
支店. 廣島縣安佐郡祇園町267  
工場. 廣島縣安佐郡祇園町267  
工場. 廣島縣佐伯郡大野町

# IHARA AGRICULTURAL CHEMICALS CO., LTD.



二化螟虫・其他一般害虫

**イハラパラチオン**

ダニ類アブラムシ類に

**マラソン**

たばこ腋芽防止に  
玉葱萌芽抑制に

**MH-30**

一般害虫に

**リンデン乳剤**

稲その他作物の一般病害に

**イハラ水銀ボルドウ  
リオゲンダスト**

新製品性能改良展着剤

**アンテックス**

## 庵原農薬株式会社

本社・清水市寿町1-39  
東京支店・東京都中央区銀座8-5-2  
大阪支店・大阪市北区堂島上3-2(全農ビル内)  
工場・静岡県安倍郡有度村淡川156  
研究所 清水市永楽町56

貯穀害虫防除剤

カラサイド

( $\gamma$ -BHC 1% トリクリン、ベンゾール液)



*The Grain Protectant*

*by spraying the trichloroethylene  
solution of  $\gamma$ -BHC isomer on the  
inner surface of container.*

*ASAHI Insecticide Mfg. Co.*

朝日農薬株式会社

大阪市東区今橋三丁目十二番地

CALACIDE



*Fine and Accurate Analysis!*

*Shimadzu*

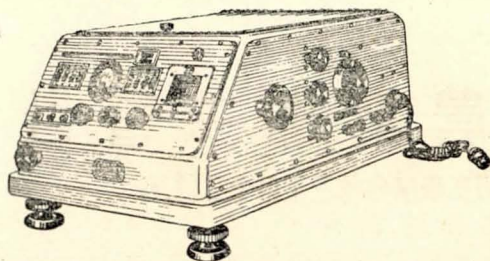
**POLAROGRAPH**

Model: SH

*For Determination of Organic Halogen Compounds such as BHC, DDT, etc.*

Characteristics of Shimadzu Polarograph.

- (1) The main parts of our polarograph, i.e. galvanometer, standard cell and transformer etc., are all encased in a compact housing, so that the whole polarograph may require a little space.
- (2) The front panel and side panel are all made of thick black ebonite plate and the wiring is covered by vinyl chloride so that the insulation may be perfect. As a result of the above perfect insulation, you can work with the polarograph even in the dense moisture, such as of rainy days.
- (3) The experimental work with the apparatus require no dark room, excepting the handling of photo-recording paper, e. g. its



exchange and its developing.

- (4) The built-in galvanometer is very sensitive, so the results obtained are very accurate.
- (5) Turning the knob, you can easily adjust the indicating beam of galvanometer at any desired position on the scale, without moving the body of the apparatus.
- (6) Aided by the function of plus voltage supplying arrangement, polarograms of good accuracy ranging from -4V. to +4V. are made obtainable through a simple manipulation.
- (7) The installation of the motor to drive the potentiometer-drum or photo-drum is carefully made so that it may not exert any bad influence upon the sensitivity of the galvanometer.
- (8) The potentiometer-drum can be ran reversely through change-over of gears, while the motor does not.
- (9) The wiring is so arranged as to connect conveniently such auxiliary equipments as "Reducible device for magnitude of residual current", "Interfering arrangement for diffusion current" and "Voltage supplying arrangement".

**SHIMADZU SEISAKUSHO LTD.**

Head Office; Kawaramachi Nijo, Kyoto, Japan



富士化學の

BHC 原末

農藥、防疫用殺虫劑

BHC 原末  $r = 12\%$   $20\%$   $60\%$

リンデン

BHC 粉劑、水和劑

リンデン粉劑 乳劑 油劑

パラチオン 粉劑 乳劑

DN 乳劑

セレサン石灰

石灰硫黃合劑

機械油乳劑

## 富士化學工業株式會社

本社工場 山口縣 都濃郡 南陽町 富田 331

東京事務所 東京都 中央區 日本橋室町3丁目1

福岡事務所 福岡市 上新川端町 九州種菌株式會社内



# の優良農薬

トリピロン  
セルサイド  
石灰硫黄合剤  
機械油乳剤  
ダイセン  
バンノ展着剤  
— 其他農薬・防疫用薬剤 —

DDT 乳剤  
BHC 水和剤  
デリス 水粉乳  
パラテオン 粉乳  
EPN 水和剤  
カゼイン 石灰



## 山本農薬株式会社



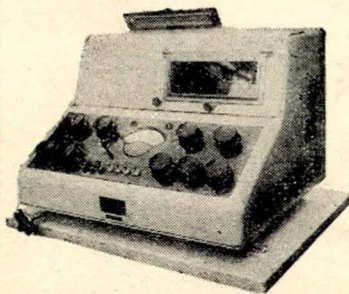
大阪府泉北郡和泉町府中



YANAGIMOTO

柳本が30年間研究を重ねた

# ポーラログラフ



京都大学 志方・館 両教授御指導  
京都大学 理学部分析化学教室御指導

I. F 型 示差ポーラログラフ  
T. Y 型 マチツクアイ電導度測定器  
柳本高周波滴定装置・白金回轉電極装置  
殘餘電流消去装置・前放電消去装置

一般理化学器械・度量衡 計量器  
製作 販賣

## 株式会社 柳本製作所

京都市中京区木屋町三條南入  
電話 本局 (2) 1965・5712

新型中に含む (加電壓範圍擴大装置)  
置陰陽加電壓装置

POLAROGRAPH



# KINCHYO

## PYRETHRIN

Natural Pyrethrum Flowers  
Pyrethrum Powder  
Pyrethrum Emulsion

## DDT

Powder  
Wettable Powder  
Emulsion

## BHC

Powder  
Wettable Powder

2,4-D  
Mosquito Spirals



Ueyamayeis Japan Insecticide Mfg. Co.



kaneka

**BHC**

**BENZENE HEXACHLORIDE**

**γ-Content: 12, 20, 90, 99 %**

**INSECTICIDE**

**AGRICULTURAL**

**Dust**

**Wettable Powder**

**Emulsion**

**DOMESTIC**

**Dust**

**Spray**

**KANEGAFUCHI CHEMICAL INDUSTRIAL CO., LTD.**

**HONMACHI 4-CHOME, HIGASHI-KU**

**OSAKA**

昭和 29 年 5 月 31 日 印刷

昭和 29 年 5 月 31 日 発行

防虫科学 第 19 卷—II

定價 ¥ 120.00

主 幹 武 居 三 吉  
京都市左京區北白川 京都大學農學部

編 集 兼 內 田 俊 郎  
行 著 京都市左京區北白川 京都大學農學部

發行者

財團法人 防虫科學研究所

京都市左京區吉田町 京都大學内  
振替口座 京都 5899

印刷者

石 井 喜 大 郎

印刷所

大宝印刷株式会社

京都市下京區東九條山王町三八