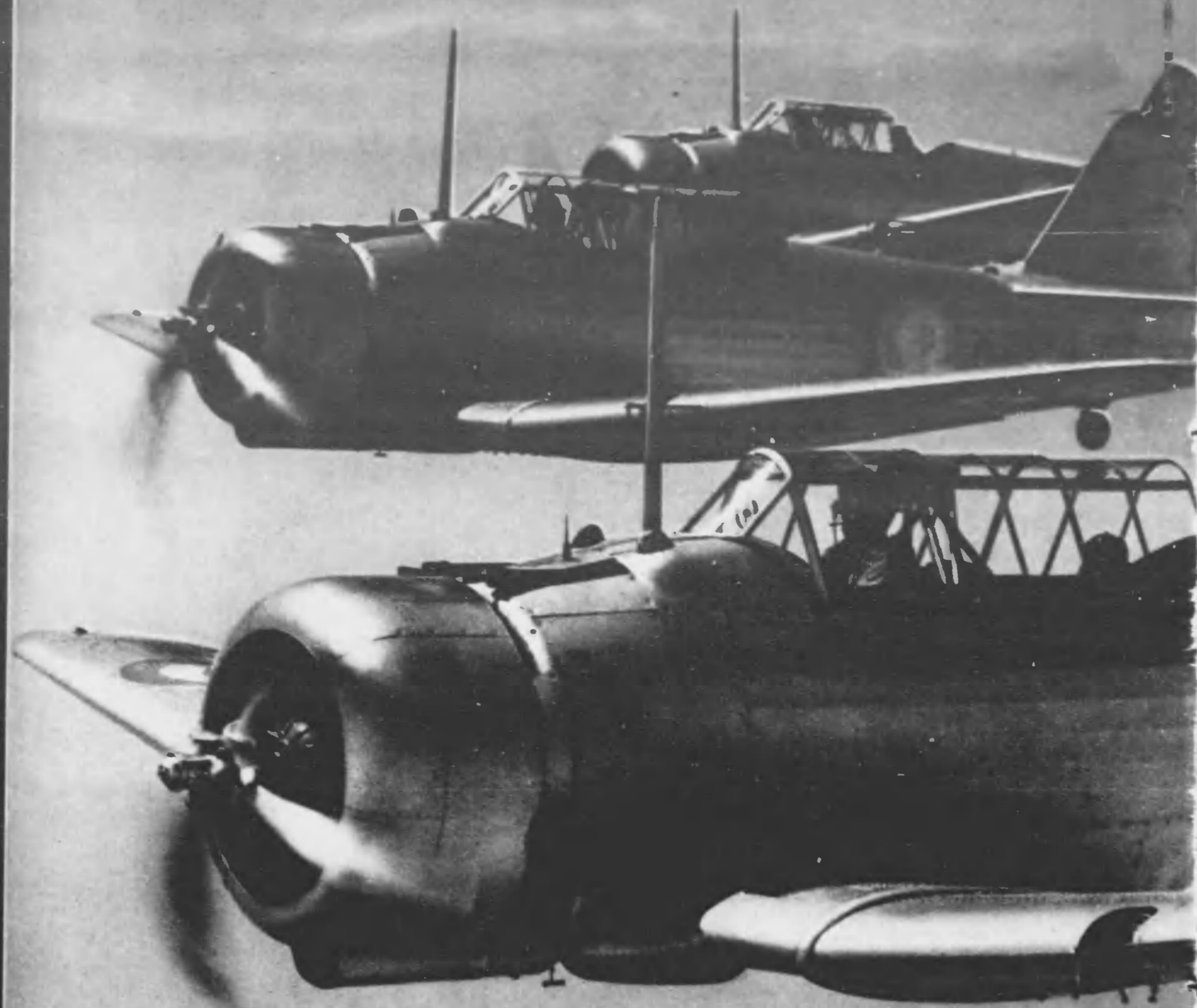


週報 富真

情報局編輯
三月五日 第八十五號



幕寫映室明研理

暗室装置不要

背面・斜・側

映写機風扇付

取器式全国専請



財団法人理化学研究所創製

發 賣 元

理化学興業株式会社

本社 東京市麴町區有樂町一ノ二 電話銀座(57)7611(10)
出張所 大 阪・名古屋・新 京・奉 天・北 京

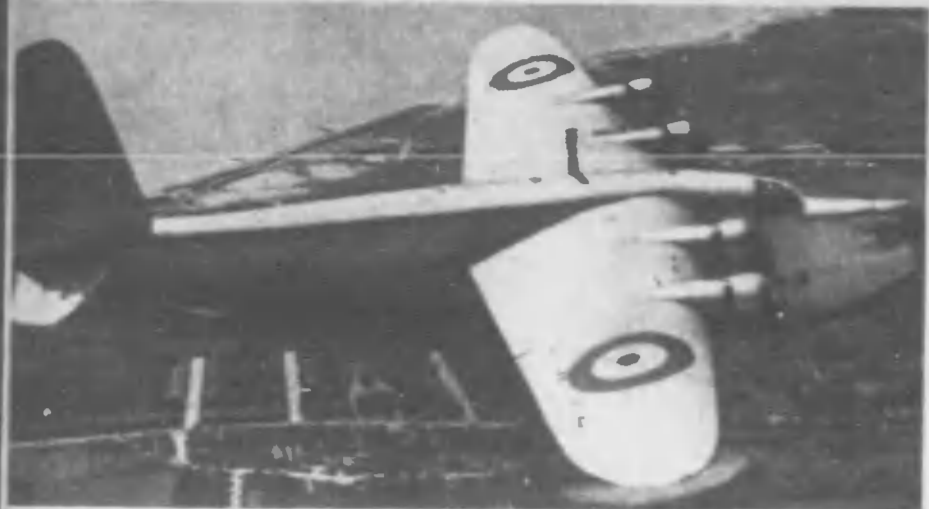


太平洋の空を騒がすもの 英・米・露の軍用機群

スーパーマリン・スピットファイヤー機群
ドイツのメッサーシュミットと敵を創る戦闘機で
空中戦に必要な高等飛行にも速力にも優秀性を誇
つてゐる。又いはゆる極東危機にも一役を買つて
ゐると傳へられる(英)
型式低翼単座陸上機 翼幅二二・五メートル 全長九
一・五メートル 發動機液冷ロールス・ロイス・マリン二
型九九〇馬力 最大速力五八七キロ時 機銃八



てしと心中をルーポガンシ
機用軍スリギイ



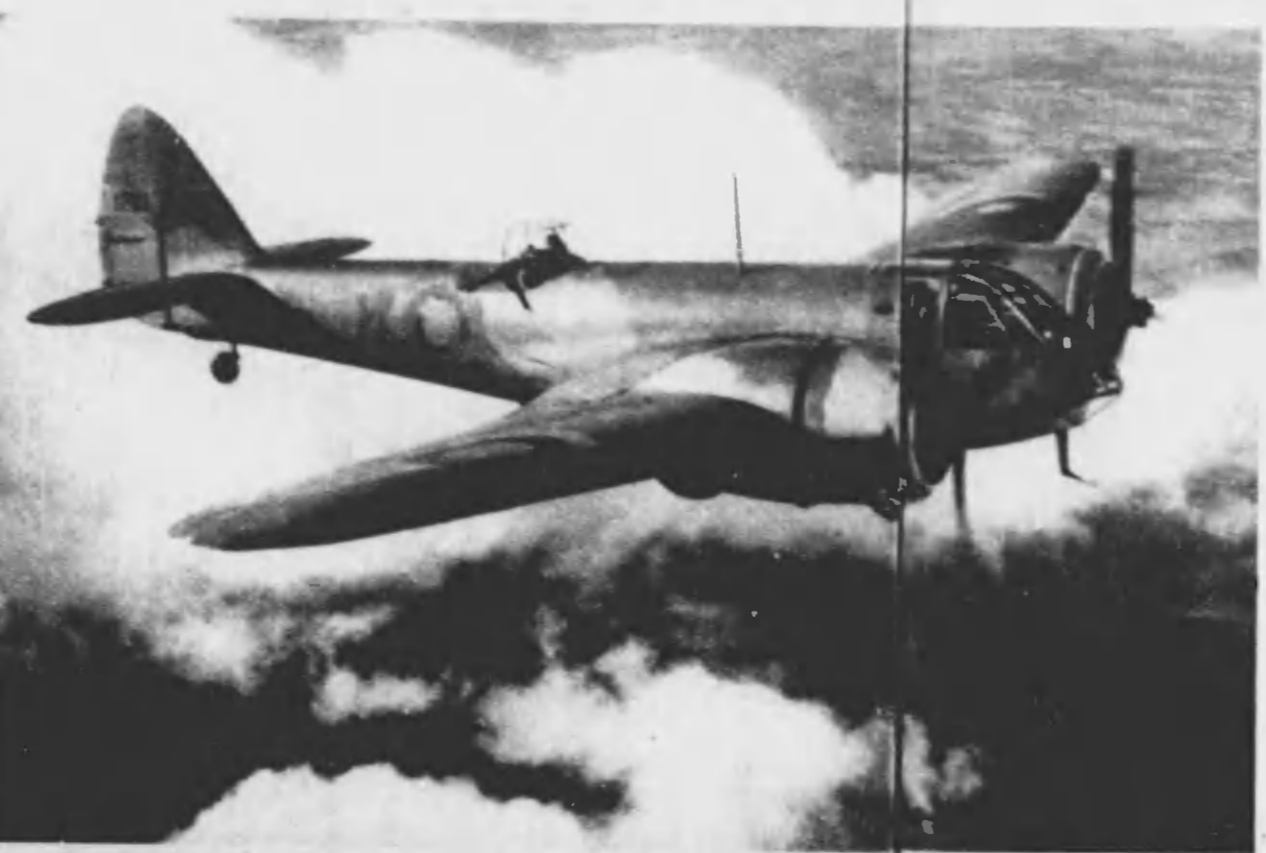
ビツカース・ウエリントン重爆撃機
 離陸距離に於ても搭載爆弾量に於てもイギリス最
 高の性能を誇り、ロンドンから歐洲の如何なる地
 點にも爆撃を加へて歸還できる。この種爆撃機も
 陸軍基地に配備されてゐるといはれる
 型式中翼上機 翼幅三六・二メートル 全長一八・七
 〇メートル 發動機アリソン・セクスリ型水冷九六
 五馬力二基 最大速度四二五キロ時 航続距離五、二〇〇
 キロ 乗員五名 七名 機銃六 機銃二四〇

シヨート・サンダーランド噴射飛行機
 空の戦艦といはれ、海上部隊や基地との連絡には
 無電連絡をしつゝ沿岸防備の偵察任務を行ふ。イ
 ギリスの極東基地には相當數配置されてゐるとい
 はれる
 型式高翼片持軍用飛行機 翼幅三四・二九メートル 全長
 二五・九四メートル 發動機プロペラ・セクスリ型水冷
 四九〇馬力四基 最大速度三三八キロ時 航続距離
 四、六三〇キロ 乗員七 機銃五 機銃二

サロ・レリク多用用途飛行機
 性能は木公表だが相當強力なものらしい
 型式高翼軍用飛行機 翼幅二四・七メートル 全長一九・
 二一メートル 發動機プロペラ・セクスリ型水冷一
 三三〇馬力二基 乗員七 機銃三



自國の國防はもとより對英援助の分まで引受けてアメリカの
 軍用機製作工場は晝夜兼行の活動を續けてゐるがその割には生
 産状況は良好でない。外紙の報ずるところによれば本年一月の
 飛行機生産数は合計一千二百機でそのうち六割が各種軍用機、四
 割は練習機ださうである。發動機生産数はこれよりも不調と
 あるから大統領望望の年産五萬機にはまだ「といふところだ
 松岡外務大臣は通敵外務省記者團と會見の席上「最近日本は
 太平洋又は南洋方面において英米を不安ならしめるやうな何等
 の行動もしてゐない」とはつきり言明してゐるが、ワシントン
 では相變らずハル國務長官を中心に英、法、蘭の大公使が騒つ
 き合はせてイギリス製の「極東危機」を問題にしてゐるらしい
 イギリスがシンガポール海峡に機雷の敷設をやれば、アメリ
 カはハワイ（カネオヘ湾）ミッドウェイ、ジョンストン、ウェ
 ーク、グロム、サモア等の太平洋基地に米軍用以外の立入禁止
 令を宣言するといふ物々しさ。外電によると、アメリカ海軍の設
 計に基いて製作された相當數の新鋭偵察機及び爆撃機が西太平



米國製コンソリデーテッドB-17型
 長距離爆撃機
 イギリスの標榜をつけて英空軍第一
 線に参加する一方外電によれば相當
 敵アメリカからシンガポールに空輸
 されたといはれる。四エンジンの爆撃機
 を搭載してミッドウェイ―東京間を
 往復出来る優秀機だ
 型式高翼上機 翼幅三三・五三メートル
 全長一九・五二メートル 發動機プラット・
 アンド・ホイットニードワルツAP-17
 〇〇馬力四基 最大速度四八〇キロ時
 航続距離六、四〇〇キロ 乗員六名 九名
 機銃四

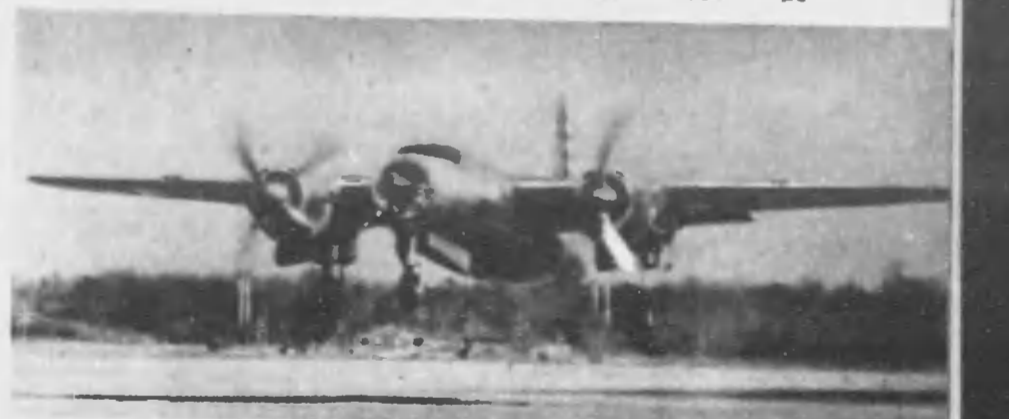
ブレンハム142M-1爆撃機
 戦闘機の性能を兼ねた高速爆撃
 機
 型式中翼上機 翼幅二七・一六メ
 ートル 全長二二・二二メートル 發動
 機アリソン・セクスリ型水冷
 八四〇馬力二基 最大速度四五八キ
 ロ時 航続距離一、六〇〇キロ 機銃
 二機銃九〇〇キログラム

太平洋を地中を心として
アメリカ軍用機



英・米・露の軍用機群

↑ グルマンXF5F I スカイロケット軍用戦闘機
アメリカが最近得意とする双発戦闘機で公表速度は七百二十五キロ時とあるから恐ろしく速いが詳しい性能は未知数である
型式番号XF5F-1 全長二二・八メートル 全幅八・九メートル 翼幅二二・八メートル 全高六・九メートル 最大速度七二五キロ時 乗員一機銃二機
↑ マーティンB 26型爆撃機
アメリカ最新鋭の爆撃機。性能は厳秘に附されてゐる。然しその速度は現在の爆撃機の常識をはるかに越す超速力のものらしい。發動機はプラット・アンド・ホイットニー・ダブルワスプ。一、八五〇馬力といふ強力なものを二基備へてゐる
↑ ホーキングB 17型爆撃機
「空の要塞」と呼ばれるアメリカ空軍の至寶。米海軍基地から東京を爆撃して後に歸還することができる。生産の何割かはイギリスに向けられて對獨戦にも参加してゐるといふ
↑ 型式番号B-17C 全長二二・三メートル 全幅二二・三メートル 翼幅三二・〇メートル 全高四・九メートル 最大速度四二〇キロ時 乗員五機銃五機



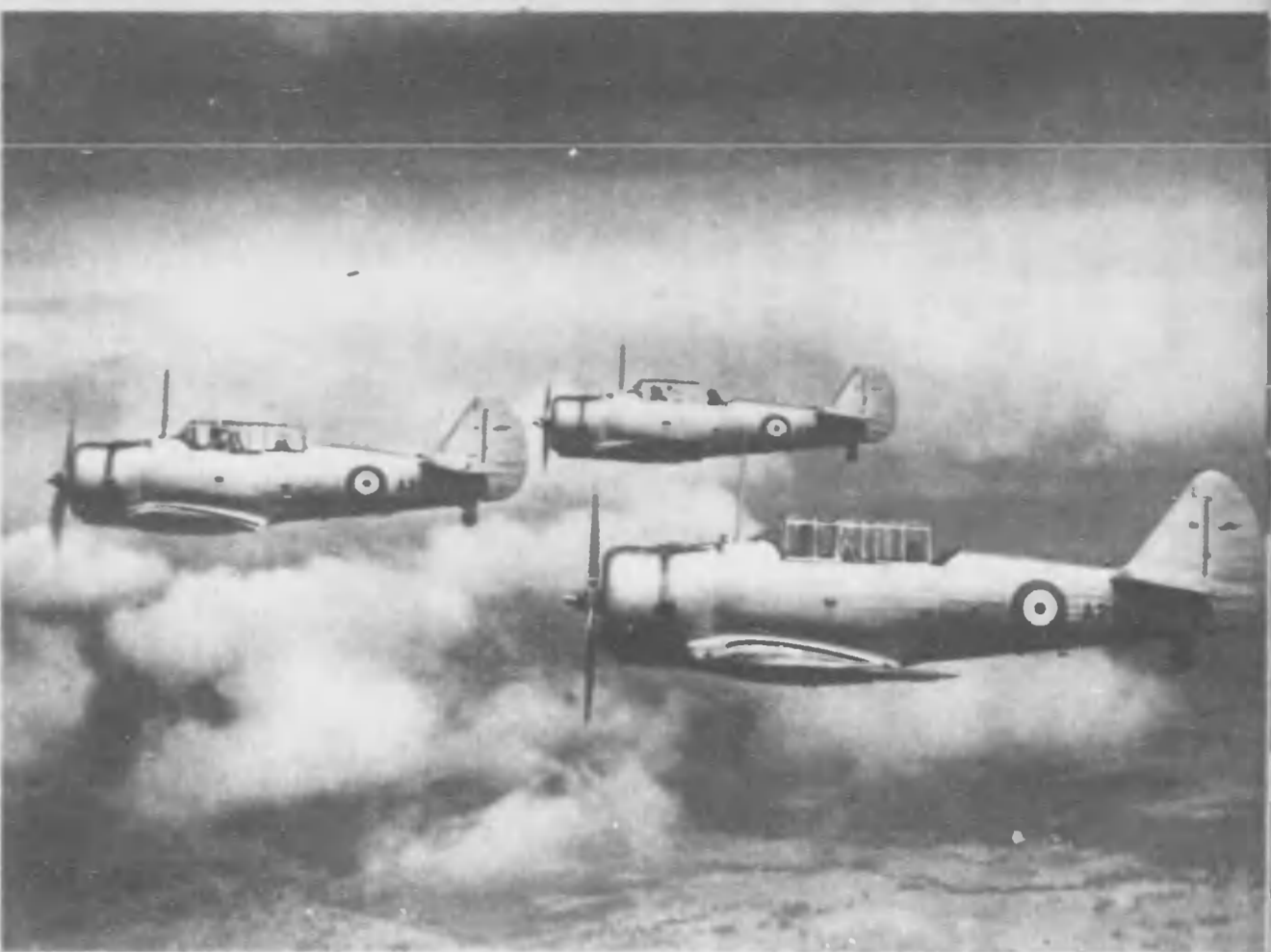
洋方面に空輸され、目的はシンガポールの防備強化にあるといはれてゐる。しかも有力なアメリカ外紙によると二百機のコンソリデーテッド爆撃機が太平洋を翔破しシンガポールに空輸されてゐるとあるが關係方面では極力これを否定してゐる。一方イギリスでは對獨戦で試験済のウェリントンやブレナム級爆撃機、ホーカー・ハリケーン、スピットファイアー等の優秀戦闘機をシンガポールに送つて一段と軍用基地としての強化を計つてゐると傳へられる。その上濠洲も國産ウィラウェイ機を危機を呼ぶ格舞臺に初登場させるといふ。ともかく英米の西太平洋に於ける日本軍の最大據點として且つ又英、米、蘭、露の極東艦隊としてシンガポールの空軍強化には各國とも大々第一線の優秀機を送つてゐるといはれてゐる。太平洋の均衡に名をかりて日本の明導する東亞共榮圈確立を『極東危機』にかへた所謂『危機説』は色とりどりの敵性飛行機の翼に乗つて連日シンガポール上空に爆音とデマをまきちらしてゐる



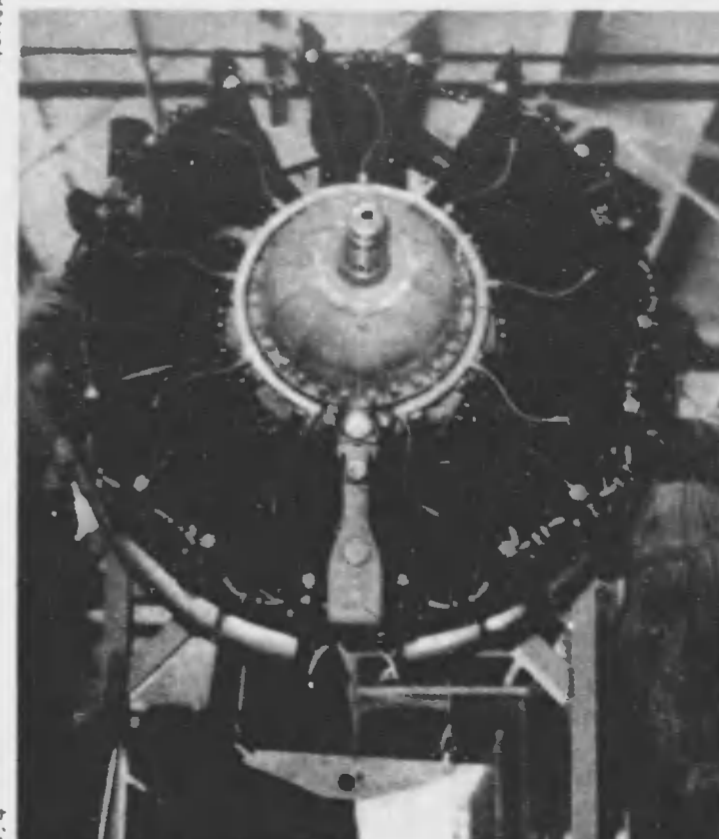
↑ ロッキードXP-38型 双発軍用戦闘機
その性能はつまびらかでないが双発の戦闘機といふところがめづらしい。戦闘機としてだけの活躍ができるか今日では未詳である
型式番号XP-38 全長一五・五メートル 全幅一五・三メートル 翼幅一五・八メートル 全高四・一七メートル 最大速度六七六キロ時 機銃四機銃一機

↑ コンソリデーテッド
PBY型飛行艇
爆弾二トンを搭載して四、八〇〇キロを樂に飛翔するアメリカの新鋭飛行艇。重要な太平洋基地の一偉力となつてゐる

るるて來出が場工機用軍もに洲濠



本國のイギリスが對獨空戦ではどうも旗色が悪いのに刺戟されてか、濠洲では獨立空軍の建設に大奮だ。ウイクトリヤ港のフィッシュヤムズベンドといへばつい三年前までは荒涼たる砂地だった。ここに濠洲の空を一手に引受けた航空機製作會社が建てられて米空軍精銳機の一つノース・アメリカン B-1 (發動機 D-W) ワズプ型一九氣常單列星型空冷式六百馬力一最大速力三三四キロ時一航線距離一、一七六キロ一乗員二、機銃並機銃四の改造型、ウイラウエイ國產軍用機が凡そ一日一臺の對で生産されてゐると報ぜられてゐる。發動機もアメリカのプラット・アンド・ホイットニー製のワズプ發動機とは同様の單列ワズプ發動機を取りつけてゐるから單發單葉ウイラウエイ機の性能も相當のものといはれてゐる。



ともかく英米あたりからのお譲りもの、古飛行機でよちよち飛んでゐたのが設計、製作からパイロットまですべて濠洲人の手によつてなされてゐるところに濠洲空軍の明日が豫想される。空軍相マックタイウエン氏は「濠洲空軍建設計畫完成の曉には、その生産高は列強に伍するであらう」と聲明し「自國國防の第一線を護ることは勿論、將來は英本國へ飛行機と飛行士を供給する」とその鼻いきは相當なもので、最近ではイギリスの最優秀爆撃機ブリストル・ビューフォート (双發中翼多用途爆撃機) の改造型建設計畫が着々實行されてゐるとも傳へられてゐる。濠洲を含む西太平洋の雲行が世界の視聽を集めてゐる折から英米とにらみ合はせて濠洲空軍建設も注目に値しよう。 航空局 宮本 晃 男

準備器具工



濠洲國產を誇るウイラウエイ機の編組飛行。型、性能は米空軍現用の NA-16C I 型をモデルとしてゐる。

フィッシュヤムズベンドの工場で作られる發動機。米國屈指の航空發動機會社プラット・アンド・ホイットニーの S3H I 型に多少の改良を加へられてゐる。右下

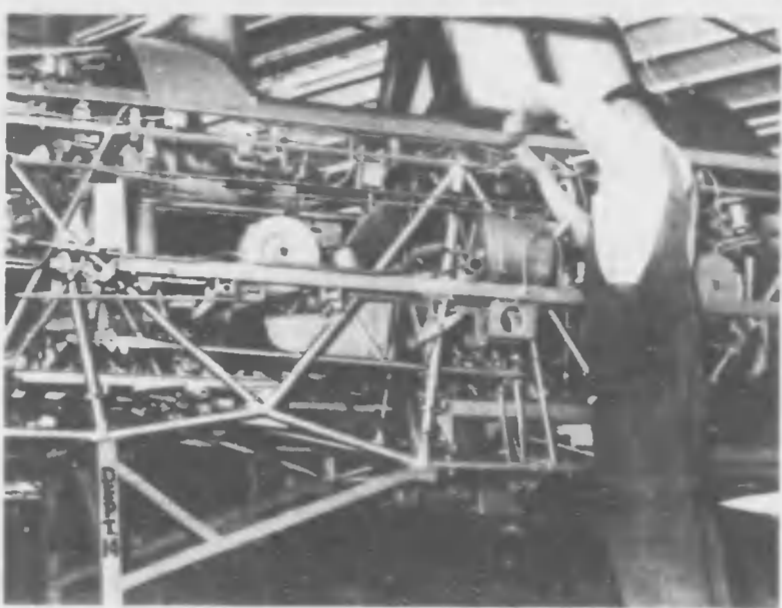
組立仕上工場。こゝで胴體に主翼や車輪等が附けられて完全な機體となる。

航空協會

特殊鋼管製胴體骨格の接合作業——この作業がうまくいつてゐないと機體の空中分解の原因となる

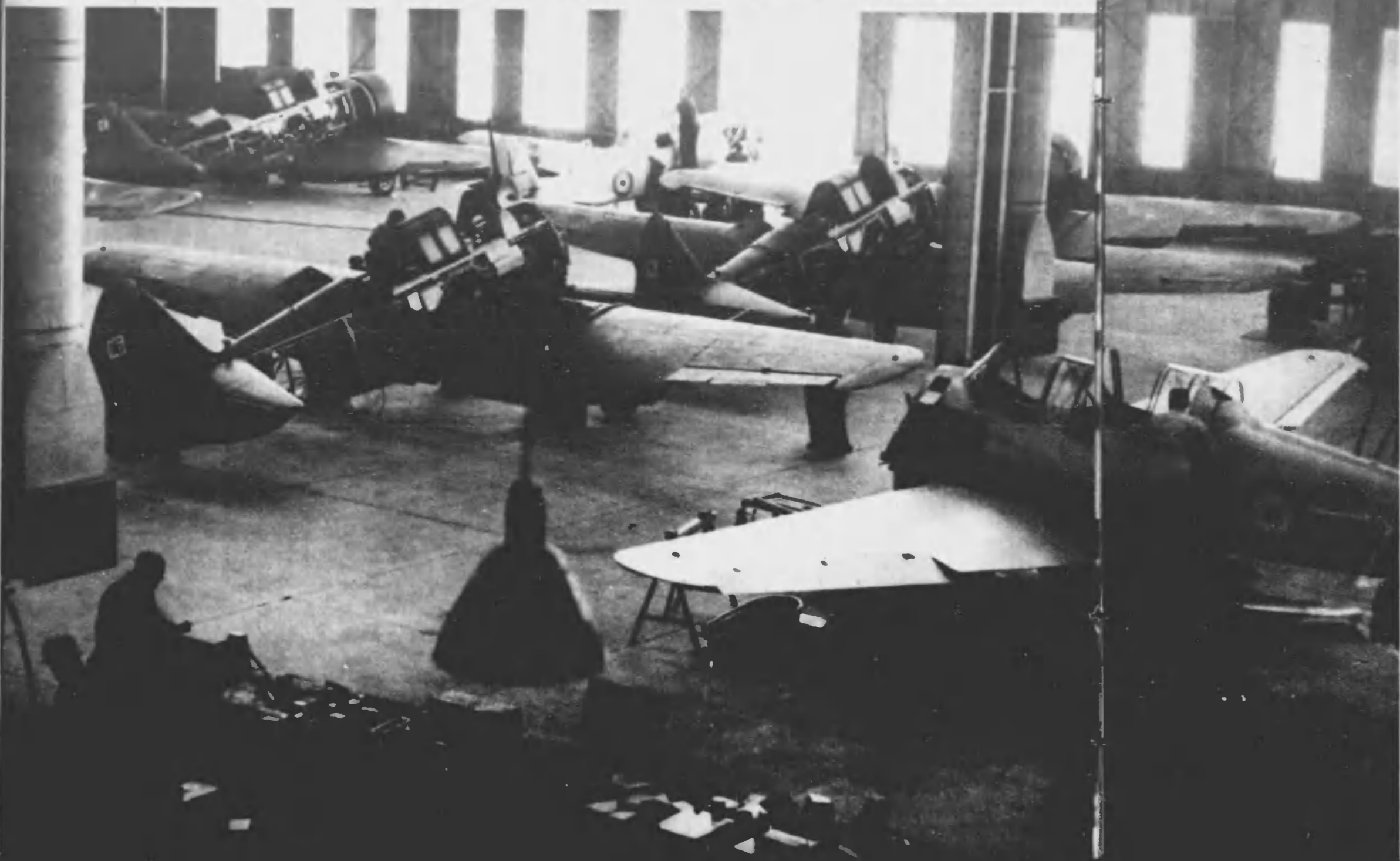


組立作業中のウイラウエイ機の胴體部



英・米・濠の軍用機群

技術もすつかり一人前になつた。工場の一隅では終日ドリルの響きが絶えない



オランダの昨日

大東亞共榮圏の一環として日・蘭印交渉が全世界注目の裡にすゝめられてゐるが、その蘭印の本國たるオランダはドイツ軍の占領下にあつてどんな冬を送つてきたか——これは最近のオランダ本國便り



1 失業者が増えた。阿姆斯特ダムの街頭では失業者に幾分でも暖かい冬を過ごせようと冬期救済基金募集が大々的に進められた。昨年衣裳のオランダ旗がビールのジョッキを社会主義の旗に替へて、これらから通行人の善行を仰ぎに出かけるところ

2 戦時厚生施設の一つとして戦禍で家が失つた國民を收容すべき救済長屋が中東部オランダには幾つも建設されつつある。パラタクトは58、なか／＼立派なものである

3 戦重なドイツの軍律下にオランダ重要都市には依然煙火管制が布かれてゐる。寫眞は夜間歩行用のパイロット・ランプ。車輪に携帯發電機が連絡してゐて電燈の自給自足が行はれてゐる

4 アムステルダム交通整理はドイツ兵士(左)とオランダ人運金(右)とが共同して進んでゐる。オランダはわが國と同様自動車として有名だが、最近ではガソリン不足のため向一層自動車に利便がされてゐる

5 植民地と隔絶されてオランダも亦戦時食糧問題には悩んでゐる。北部オランダ産のキャベツは家所経済になつてはならぬものとなつてきた



決意新らたに

必勝の道へ

—第三十六回陸軍記念日—



支那事變が始まつてから早くも第四回の陸軍記念日を迎へることになりました。この記念日は定められてから既に三十四回目を迎へ、この間にはわが國は實にめざましい發展を遂げてきました。この期間的的發展をもたらししたのは實にこの日露戦争であつたといふことができません。日露戦争の勝利はわが國の歴史に劃期的な一頁を記したものであります。當時世界最大の強國と信じてゐた露政ロシアの二敗地にまみれた姿を見て、次第にわが國の眞價を認めるやうになつたのです。しかしこの發展は、必ずしも平坦であつたものではありません。

今この世界變動期に當つて日露戦役當時の眞接國民の決意をかゝりて今日の時局に對する覺悟を新たにしませう。

十七、八世紀に於てヨーロッパ人の植民地獲得が次第に活著となつるとともにロシアはどんな方法に於ても不凍港をせよといふ希望で南に東に嚮手をのびし行戦をねらつてゐた。明治三十一年には遼東半島を租借し、旅順の要塞を築き、これを根據地として東洋併呑の事業を進め、南滿鐵道守備に名をかゝり、大量の兵力を駐屯せしめ、日本を脅威しはじめた。これに對してわが國は國威を重ね、ひたすら事件の平和的解決を計つたのですが、武威をたの

ら武器をこり身を争ひの中に投じ、自分の家内も時々の妻女に見習はして兵食の炊爨にあつた。夫婦共々に九州なり山陰なりに出かけ、戦つた國民と共に海岸を守り、一歩たりとも露兵を日本の土地に上らせぬ決心である。この決心は有名な話です。また當時帝大教授として東洋中のベネディクト博士は、露兵の大津波が我々に迫ることを期待してゐた。これは何となく外れであつた。この数年來、政府は極端に必要の必需品を用意し、開戦に當つては右軍と露軍の他は特別に必要な物資を準備してゐる。特に糧食に關しては過目に準備されてゐる。日本軍隊の主食物は米と麥の混合糧食である。麥はまた馬糧となるので其の貴重であり、價額も騰貴した。露兵は政府に於ける米の乏しさを提議し、自分たちはラヂオンや支那から輸入される外食を食して辛抱し、また日本では國內より魚肉を多用せられるので、政府は上述の重要な漁場に鐵道機械と野戦に對する二人を配置し、大漁の時に捕獲して貯蔵してゐる。これは魚肉を廉價に購入し得ると共に、一般民衆の需要を少しも阻害しない。萬事この調子で準備し、準備されたいのは驚嘆に値すると思つておられます。以上の話にも國內朝野をあげての悲壯な決意があらはれるのです。近に舉國一致、必死奮戦の勇氣が我々の心に燃え立つてゐるのです。

戦いはいふまでもなく、わが大勝のうちに進められ、わが國はわが國、朝鮮、支那、滿洲を同時に安泰となることになりました。このわが國傳統の大津波政策、即ち東亞大陸の諸國をわが國の版圖から解放して、各その處を得させようとする崇高な政策の第一歩が、輝かしい前進を見はじめたわけですから、この日露戦役當時の決意を偲び、ひるがへつて曠古の聖戦をつゞけつゝある現下を思へば感愴深いものがあります。

☆ 支那事變の勃發以來、忠勇義烈の義士は數限りなく生れ、愛國の至誠は幾つて今日までに獻金一億圓餘、軍需愛國債三百七十餘萬(陸軍のみ、昭和十六年一月末日現在)を數へますが、國民多數の熱意は果して三十七年前に比べてどうですか。當時の戦争と今日の戦争とを較べれば、その兵器といふその規模といふ隔世の感があります。まして近代戦は國家總力戦として、單に武力ばかりではなく、あらゆる國力が勝敗を決するものであることを考へるとき、われわれ一億國民は戦ひを挑むためにまだいかに奮闘努力しなければなりません。

☆ 日露戦争はわれに數十倍する強大國であつたが、支那事變は一度日本に降つたことのある支那を相手の戦争である。——さう考へるとき、に重なり、相手は露國と異なる心と地とがありはしないやうか。しかし支那事變こそ皇國百年の歴史を浮沈させる未曾有の戦ひであることを考へねばなりません。

幾度も繰り返したやうに、吾々の敵とするところは、單に當面の蔭介石軍閥のみではなく、これを採りこれを誦らせて、アジアを滿鐵の手に押し上げようとする探賄諸國の魔手を撃ち斷ぎ、眞の東亞を建設しようとするところに、わが國以來の理想が懸けられてゐるのです。

アジアの盟主として、アジア全民族の運命を護衛に擔つて立つためには、それだけの決意と努力が必要です。——そして日本にはそれだけの實力があるのです。



外交戦の渦巻く イランとイラク

歐洲戦争に起因となつてあるイギリスはその裏面、近東においても戦備をゆるめず、インド防衛の前衛基地としてイラン、イラクの抱込みに狂奔してゐると傳へられてゐます。お伽の國、千一夜の物語のバクダートでわが國にも親しまれてゐるイラク、そのかみベルシア文化の名によつて燦然たる文化の華やかさを顯はれ、わが國の文化にも深い交渉のあつたといはれるイラン、今やこれらの國が新たな脚光を浴びて登場してきた機會に兩國の國情について大體の知識を持つことにしませう。

イラン

イランはむかしペルシアと呼ばれた西南アジアの大國です。ペルシアの國號がイランに變つたのは、古く、イラン人は四千年來自國をイランと稱へてゐたのですが、古代のギリシャ人がイランの二州名を並べて呼んだペルシアの名が、外國では専ら行はれたのです。

この國は北は裏海を距つてソグディエト、東はアフガニスタン、南はインドに連つてゐり、南はペルシア海とインドの間の英領バルチスタンに臨してゐる大きな國であります。面積は約百六十四萬平方キロメートルですから、わが國の二

倍半ほどあり、人口は僅かに千五六百萬に過ぎないといはれます。

國土の大部分はイラン高原、面積千五百六十萬メートルの高さ、國境には高山が穿ち、土地の過半は砂漠のやま、國境には、水のあふれる河川が流れてゐる。この河川は、ペルシア海とインドの間に流れてゐる。この河川は、ペルシア海とインドの間に流れてゐる。この河川は、ペルシア海とインドの間に流れてゐる。

イラン帝國の現皇帝は今から十五年前に即位し、一兵卒から身を起し、自らバルチスタンを制した。リザ・シャーと稱せられてゐる。現代の皇帝で、庶政を革新し、國を徹底的に近代化して、新興の大國を築き上

りや文明は今日今日のイラク國內で生れたものであります。第一次世界大戦の時、當時のトルコ皇帝は、常時、戰爭中に他のアラビア諸國と同じやうにトルコに叛旗を翻し



強國の勢力に對抗する。イラン皇帝の主唱で、昭和十二年イラン、イラク、トルコ、アフガニスタンの四大國が協約を結び、アフガニスタンとイランの間に不可侵と援助とを約束した。ところが、今回の動亂の進展につれ、イランとイラクの關係、對英作戦の推移など、如何なる影響を受けるか、今のところ確かにいはいはれません。

イラク

イラクはむかしのメソポタミアで、人類文化の發祥地といはれ、上古のバビロン、カルデア、アッシ

リヤ文明は今日今日のイラク國內で生れたものであります。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。



イラクの首都バグダートの大宮殿

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。

イラクの面積は二百七十七萬平方キロメートルです。わが國の半分より大分大きく、朝鮮、臺灣、樺太を合せたほどの面積であります。

イラクは北はトルコ、シリア、西はフランス、東はイランと境を接し、國中はたいして平地で北と東との國境地帯には山脈が走り、降雨が少ないので、暑氣の強いところが多い。

イラクの貿易は輸出輸入のおおむね一年約五六千萬圓ですが、輸出は大麥、小麦、羊毛、皮革、皮革類、棉花等であり、輸入は棉花、砂糖、雜貨などです。

煙草は節約
貯蓄せよ

答へる質問

【問】私の隣組の近くに荒地があつて、これを空地地として利用したいのですが手続はどうすればよいのでせうか

【答】空地地については大小いづれにしろ、これを利用する場合はその土地を所有者から借受けねばなりません。東京府では空地利用協会が組織されておりますから、協会の理事長である知事の名義で空地地を所有者から借受け、利用者に賃貸する方法がとられております。また大阪府内に設けられてある休閑地利用事務局でも、局長である知事が所有者から借受けける方法をとつてゐます。

かうして借受けられた空地は、建築費集約作業によつて耕作するのが最もよい方法です。事情によつては最初の耕起準備作業だけは共同で行ひ、準備を終つた土地は小さく区分して各家庭が分擔利用するののも一つの方法です。

【問】今度後備兵役制が廢止されるさうですが、現在後備兵のものはどうなるのでせうか

【答】近年戦時所要兵員が著るしく激増したばかりでなく、軍の内容もまた著るしく複雑化し、このため後備兵であつても、歸休兵や後備兵に先んじて召集され、或は部隊の編成上、各役種の者が混在することなどが決して稀ではありません。ですから後備役と後備兵の区分などは、今では全くその意義がなくなつたといつても過言ではありません。このため後備兵であるにせよ後備兵であるにせよ、その心構へには何等差違のある筈はなく、この際、後備兵といふ名稱と、後備、後備の区分を廢止し、従来の後備役と後備兵の期間を合せて後備役とするに立つたのです。

【問】この改正規定は昭和十六年四月一日から施行され、この日から後備兵役にあるものは後備役に服することになるのです

【答】東京市麹町區丸ノ内情報局(東京週報)編輯室

防空壕産院

【問】防空壕の設計にびくともしないベルリンの防空壕設計の中で、ヒトラー總統用の防空壕はドイツ科學の精華を凝して作られた世界無比といはれるもので、ところが人情味かなと建築は、これを模倣すること

【問】最近ロンドン児の間ではにんじんを喰ふことが流行してゐます。いつたところでも何もお嬢さんの真似をしてはじめておわけではありません。大戦以來英國では食糧不足のせいで急に夜盲症が多くなり、をまけに連夜の燈火管制で事故が頻發する

【問】にんじんを澤山召上れ

【問】高射砲射ち方止め

文部省推薦映画

【問】本映画は優秀船は如何なるものか、優秀船建造のために如何に努力したかを説き、如何に努力したかを示すものとして示唆に富む作品である(推薦理由)

【問】船の科學

【問】二月五日、不幸飛行機事故のため南支、黃揚山に護國の鬼と化した故大角海軍大將以下五將校、四軍艦の合同海軍葬儀は二月二十日午後東京市築地本願寺に於て畏くも勅使並びに、皇后宮皇太后宮及び各官家から御使の御参進を仰ぎ國民哀悼のうちに、厳かに執行はれた

浅春に弔銃哀し

【問】式場前に整列した海軍儀仗隊の三銃の弔銃は武人の體を送るが如く哀しくおどろかした

【問】故大角海軍大將以下を送る

【問】式場前に整列した海軍儀仗隊の三銃の弔銃は武人の體を送るが如く哀しくおどろかした



参列の官民起立のうちに勅使大寺侍従がうやうやしく墓前にゆかづく

故人大角海軍大將



二月五日、不幸飛行機事故のため南支、黃揚山に護國の鬼と化した故大角海軍大將以下五將校、四軍艦の合同海軍葬儀は二月二十日午後東京市築地本願寺に於て畏くも勅使並びに、皇后宮皇太后宮及び各官家から御使の御参進を仰ぎ國民哀悼のうちに、厳かに執行はれた

式場前に整列した海軍儀仗隊の三銃の弔銃は武人の體を送るが如く哀しくおどろかした

僕達のラグダイ

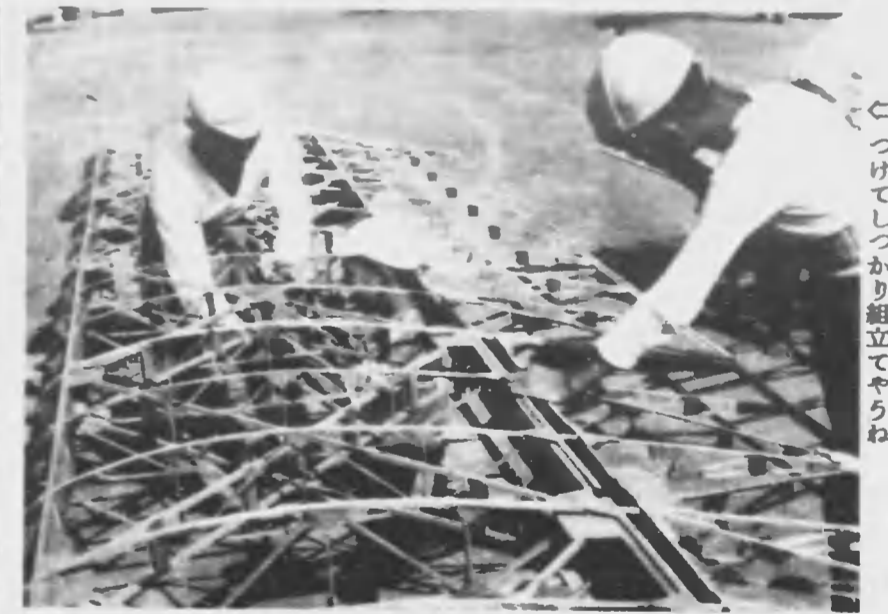
大阪府平野高等小學校生徒



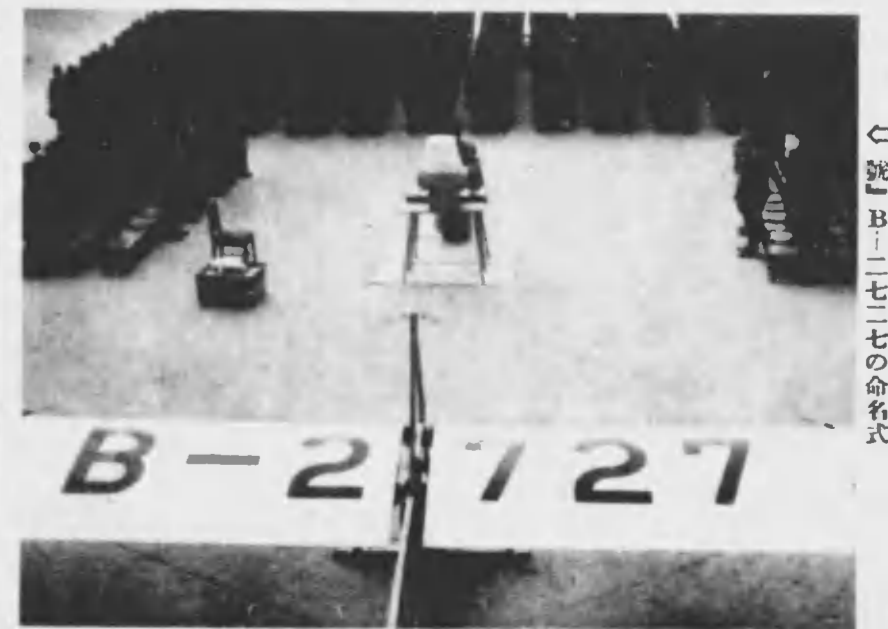
模型飛行機で先生からいろいろと製作に関する注意を聞く



コックピットとエンジンの位置を定めて、時間のたつのも忘れて製作に熱中する



グライダーの生命は何といつても翼だ、氣をつけてしつかり組立てやうね



遂に出来た。ブライマリー滑空機「平野第一」
機名「B-2727」の命名式



グライダー

先生から模型飛行機の滑空理論を教へられる。いままでのオモチャが急にむづかしく見える

待ちに待った今日のよき日
「あゝ飛んだ！飛んだ！
モリツと涙が幼き科學者た
ちの瞳にやどつて……」

海の荒鷲、陸の荒鷲、空にあらがれる意心の羽ばたきは模型飛行機からグライダーへ大阪府立平野高等小學校では將來航空方面に進出希望の高等科生徒を選抜、日曜日や放課後を利用して専門技術者の指導の下に日本最初の小学生グライダーの製作に小さな力を合はせてみたが、この程第一號機を完成、試

験飛行にも上々の成績をおさめた折紙のヒコキから模型飛行機へ、そして遂に「僕たちのグライダー」へ、科學する童心の飛躍は止るところを知らない。「エンジンのある飛行機」も、もうすぐそこだ。頑強な空の子供たち

撮影 中藤 敦

こいつが出来あがつて、僕が乗つて、ブーンと飛ぶ。そのときはお母さんも兄さんもよんでやらう

ハンドルをにぎると、もう空をふわと飛んでゐる様な氣さへして……あゝ「僕たちのグライダー」よ





↑ 休み時間、なかの校舎から飛び出た子供たち
↑ してきて馬をびつやをつまみす 日本と同じで

『りけ石』をつやでん少の女たち
↑ 『りけ石』の女たちを遊ぶので

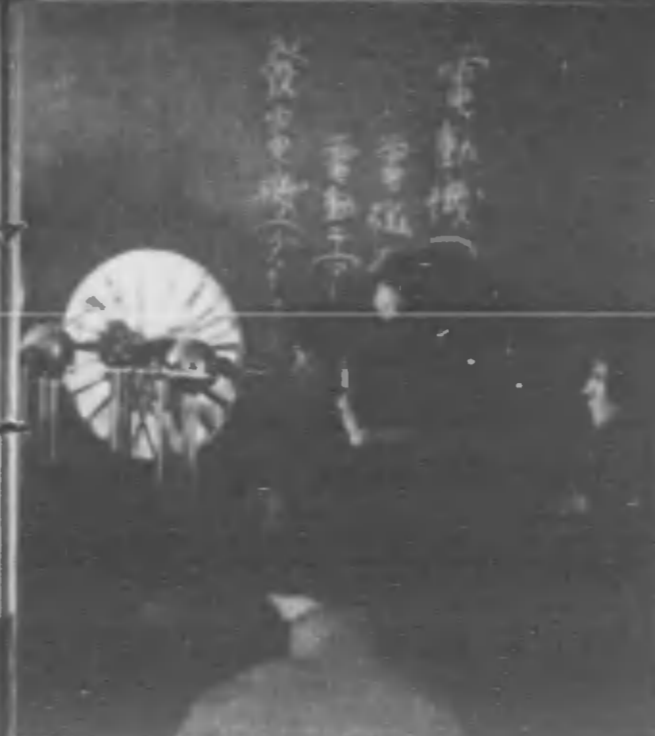


↑ 各校毎朝は朝会を以て建國體操
↑ やつやに子供にたらしめて

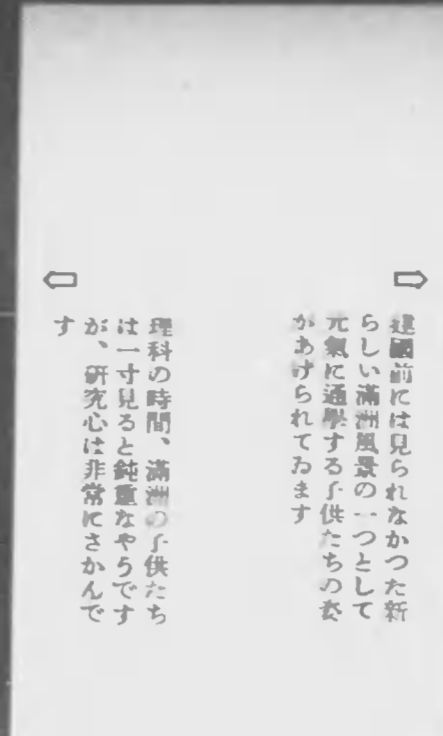


子供は風の子、満洲の子供は蒙古風の子です。零下何十度といふ寒さに負けず元気に學校に通つてゐる満洲國の子供たちをみて下さい

お互ひにしつかり手を握つてゆくには、まづ相手をよく知らなくてはならない。日本語でしかも親み易い題材で精神教育



理科の時間、満洲の子供たちは一寸見ると鈍重なやうですが、研究心は非常にさかんで



建國前には見られなかつた新しい満洲風景の一つとして元氣に通學する子供たちの姿があげられてゐます



満洲國の國民學校

新京市
撮影 満洲事情案内所



建國の娘たち

満洲國



活字を拾い置かない、いき／＼とし
大膽、タイプを離く娘さんの姿も
新しい満洲女性風景だ

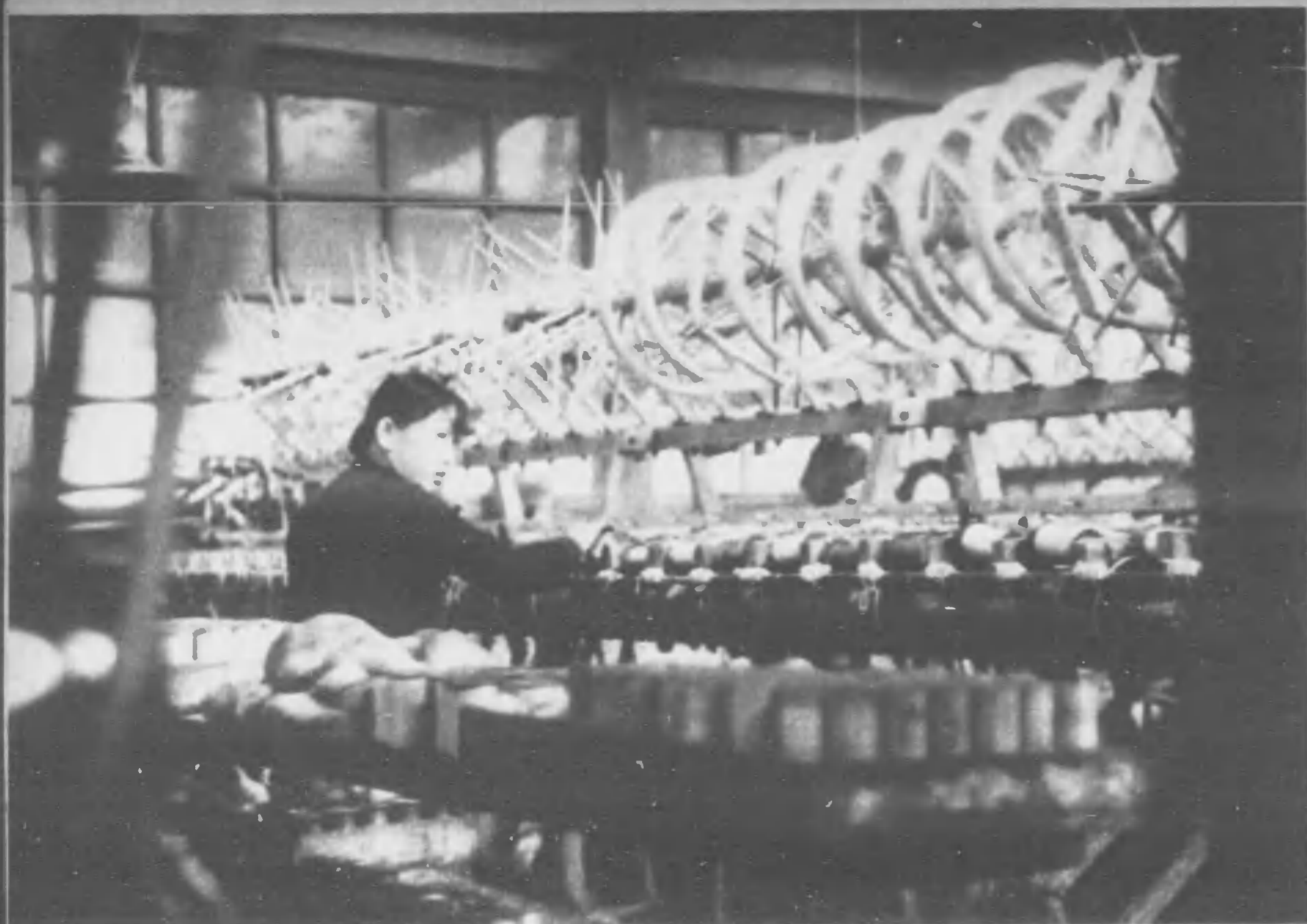
撮影 満洲事情案内所

製糸も紡績も家内工業の規模を脱
して近代工業の形を襲ってきた。
そこに適ふ女性も年々數を増す

満洲國が生れてから九年。そして満洲國の誕生と共に新しい時代の空気を自由に呼吸できるやうになつた満洲國の婦人たちは當然見違へるやうに成長しました。纏足を耳輪の娘、自分の運命に屈して黙つて賣られてゆく女性、そんな古い姿の婦人はもう殆んど見當りません。

満洲國は建國と同時に近代の女性の無理解な束縛から女性を解放すること、女性にも正しい教育を授けることに努力してきましたので、婦人たちも自分たちの立場を自覚し、また將來の希望も持ち、生活態度にも職業にも目覚しい轉向ぶりを示すやうになつたのです。その上東亞共榮圈確立に大きな役割を持つてゐる満洲國は國民の各階層に精神の總動員を求めてゐますので女性の自覚と奮起は一層強いものとなつたのです。

それで彼女たちは、官廳會社のタイピストや事務員などの事務的方面ばかりでなく、産業戦の戦士としても織維工業、または煙草工業やマッチ工業などのやうに手先の敏捷さが必要な方面には内地の女性に劣らぬやうな躍進ぶりを見せてゐます。また醫師の助手看護婦などとしての進出も目覚ましいものがあります。これらは満洲國婦人に對する古い考へ方からは全く了解することが困難なほど力強いものといはれませう。



顔直しをしてゐる大同劇團の女優さん、女性の文化的進出も近年殊に著しい

満洲の煙草は満洲國の大きな財源の一つであり、又婦人の職業としてはうつつけのもの



白衣を着て、病める人、傷める人の看護、ここにも満洲女性の新しい職場がある

さうとう知的な能力がある科齒醫にも年毎に婦人進出が目立つてゐる



福島縣の八山炭鑛に近い湯本町
國防婦人會では石炭増産強調週間
に當つて八山採炭會社貯炭場から
の石炭積出にモンペに軍手も選し
い増産報國の投軍を送りました



貨物自動車経営から
榨炭製造へ

むづかしい轉業の道を自ら切り
ひらいた例の一つ 栃木縣
鹿沼町の三上さんはこのほどま
で貨物自動車の経営をやつてあ
りましたが、こんど、轉業を決意
し同時に製材業の多いところか
ら鋸屑を主要原料とする榨炭製
造に着手してこれをはじめ、助
手君二人と一緒に文字通り眞黒
になつて一日五千個の榨炭製造
に懸命です



復習室

- 本誌からあなたは何を學んだ
てせうか？
- 1 今年度日本國民が實行しなけ
ればならない貯蓄目標は
百億？ 二百億？ 百三十
五億？ (百頁)
 - 2 アメリカの爆撃機中米太平洋
基地から日本までの距離を樂
に往復できるものがあります
か？ (四頁)
 - 3 イランといふ國はもと何とい
ひましたか？ (十二頁)
 - 4 グラムとは イギリスで最
近製造されたといはれる強烈
な毒ガス？ アメリカの太平
洋海軍基地？ チューリッゲン
の發明者？ 熱帯動物の一
種？ 水銀の化合物？ (四頁)
 - 5 滿洲國の國民學校は何年制で
すか？ 六年制？ 八年制？
四年制？ (二十頁)
 - 6 イギリスとアメリカの爆撃機
を夫々二種類づゝあげて下さ
い (二頁)
 - 7 日露戦争時世界最強を誇る
陸軍國はどこだつたせう
ロシア？ フランス？
アメリカ？ 支那？ ドイ
ツ？ (九頁)
 - 8 スピットファイヤー戦闘機は
どこの國のもですか？ ドイ
イツ？ イギリス？ アメリ
カ？ (一頁)
 - 9 滿洲國の國民學校は日系兒
童のためだけにあるのです
か？ (二十頁)
 - 10 ショート・サンダーランドと
は 一六四〇年スペイン
が發見した太平洋上の孤
島？ 夏の海岸の麗物？ 英
國の飛行艇？ 乾葡萄酒の一
種？ (三頁)
- 一問十點としてあなたは何點
でしたか

寫眞週報(兼轉載)

昭和十六年三月五日印刷發行
編輯部 情報局
東京市神田區
九ノ内三ノ二
印刷部 内閣印刷局
東京市神田區大塚町

▲郵約配達御希望の方は一
部十錢(外國郵便に依る
地域は十九錢)の割合を
以て前金を添へ御申込み
下さい
▲特大號の場合は其の都度
御申込金より差額を申受
けます

内閣印刷局發行課
電話九ノ内(三)三五一九
振替東京一九〇〇〇〇

全國各地官報販賣所
東都書籍株式會社
各書店 販賣店
各新聞 販賣店
寫眞材 料店

表紙

鮮かな編隊飛行をする海
軍軍の精銳ウイラウエイ
機 英國製の太平洋危機
説におびえて國防強化をは
かる滿洲の空に戰時體制の
訓練が続く

寫眞協會

★見發場驗試産水省林農★



をB₂・D・A₁ニミタビ
化劑藥、まの然天



肝油のビタミンA
Dを肝臓實質全

「エーデー」は農林省水産試験場が、國
策の見地より多年苦心研究の結果、極洋
産の數種の特水産動物肝臓實質の驚異
的營養成分を發見し、之が藥劑化に身血
を注ぎ、遂に從來何人も企てながら實現
し得なかつた肝臓實質の綜合的全有効成
分の確保を期し得た唯一の高度營養劑で
ある。

今や斯劑の一大革新は成つた。「エーデー」
の下の特長は、廣く各科の疾患に
適應し、江湖の絶縁を浴びつゝ、登場する
に至つた。

エーデーAD

天然のまの肝
ビタミンA・D

エーデーはビタミンA・Dの強
力なる極洋水産動物肝臓の肝
實質を天然のまま、藥劑化し一瓦
中A・D〇〇〇國際單位、D₂〇〇
〇國際單位を確實に含有する。

人體必需の
ビタミンB₂

エーデーは肝臓實質の優秀なる
B₂を併用せしむるに成功した唯
一の高劑量的ビタミンA・D・B₂
綜合劑にして教育促進の効果が
はめて顯著である。

優れた肝臓
實質全成分

エーデーは、総合的ビタミン
E以外に、アミノ酸・増血・糖
乳因子・ホルモン・糖・沃
度等、肝臓實質中の全有効成分
を、特許乳衣により完全に酸化
を防止し効力を確保した良心的
製劑で、服用極めて容易、且肝油
等に見る嘔氣・消化不良等の副
作用なき芳許佳味の錠劑である。

適應症

結核・消耗疾患・虛弱體質
營養不良・貧血・乳汁分泌
不全・骨質發育障礙・眼疾
等、其他ビタミンA・D・B₂
缺乏症に靈効を奏す。

價目表
瓶價至廉 100錢 二圓四〇錢 三圓〇〇錢 四圓六〇錢 九圓四〇錢
販賣元 わかもと本舖
水産化學工業株式會社

富貴週報 昭和十七年三月十二日 第三種郵便物認可 昭和十六年三月五日發行（毎週） 同水曜日發行 第百五十八號

結核時の栄養に

強力ビタミンB剤

オリザニン

— 鈴木梅太郎博士発見 —

米糠より抽出したるものにして合成品と自らその性能を異にす

B複合體
(B1+B2+B6+etc.)

オリザニン・エキスを液錠末

B1結晶

オリザニン注射液
普通品
一〇倍強力品
二〇倍強力品
四〇倍強力品

オリザニン結晶は
同等標準品に比し
五〇〇〇倍の効力

↓
ビタミンB缺乏は結核菌に対する抵抗力を減退せしめ、脚氣の併發となり、食慾不振、栄養障碍に陥入り、結核菌の増殖が著明となり、潜伏結核の活動が始まることは臨床醫學の實證するところである。



有熱性疾患に

三共ビタミンC剤

ビトン

ビトンの本質 従来抗壞血病性ビタミンとして知られたるビタミンCの本質がアスコルビン酸 C₆H₇O₆ と全く同一作用物質なることが確認せられ、ビトンはこのdアラボ・アスコルビン酸の代表的合成品として醫界に絶大な推賞を享く

抵抗力の増進 熱性の疾患、肺結核、腸チフス、赤痢、肺炎、乳幼児の栄養障碍及び貧血症等の場合には其体内にビタミンB ビタミンCの消費が昂進し、又生體の細菌感染に對する抵抗は全體の細菌侵入に對する防禦機構の總和にして、生物學的實驗に依ればビタミンCの總量に對する死亡率も低し

味の爽快 ビトンは服用時には爽快味を覺え、人工栄養児等も喜んでこれを服用する特色を有す
20錠 ¥.70 (他に粉本、注射液)

東京・日本橋・室町
三共株式会社



内閣印刷局印刷發行

(列倍組選) A4 規格定価はさき大の書本