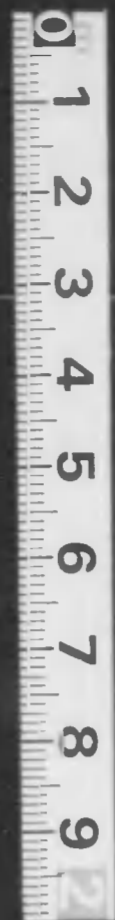


寫眞週報

編輯部報情閣内  
ンセ十・號五十七第・日六廿月七

陸軍防空學校





### 日英東京會談に就て

外務省情報部

去る四月九日、天津英租界に於ける抗日テロ事件に端を發した天津問題は、その後二ヶ月に亘る日英現地當局間の交渉にも拘らず、遂に解決を見るに予らず、よつて我が軍當局は、六月十四日を期して、英佛租界に對して隔絶を斷行するに至つたのであつた。

斯くて、兩國租界の隔絶は、軍側の周到なる準備と日支國民の協助力と、聖解ある第三國人側の支持とによつて、全世界環視の裡に整然として實行せられてゐる。

而して、この隔絶の斷行によつて生じたる事態を緩和すべく、英國政府は東京會談を中出たのであつた。

よつて帝國政府はこの中出を應諾することに決し、二十八日左の如く外務省情報部から發表されたのであつた。

「帝國政府は英國側の申出に基き天津に於ける現下の事態に關する各種問題の解決を圖るため現地より關係官を招致し東京に於て交渉を行ふこととせり」

斯くて外務省側には現地代表として加藤公使及び田中領事を起用することとなり、また陸軍側には武蔵少將、河村大佐、太田中佐、大田少佐を現地代表として上京せしむることになり、七月七日、現地代表の着京を俟つて、直ちに關係當局者間の緊密なる打合せを行ひ、萬端の準備を整へて會議の開催を俟つたのであつた。

また、英國側には、クレイギー駐日大使の下に、現地代表としてハーバート領事を上京せしめ、さらにピコット駐在武官を加へて陣容を整へたのであつた。

よつて、十四日、前田外相よりクレイギー大使に對して交渉の開催方を通告し、愈々、十五日午前九時から、外務大臣官邸に於いて有田外相とクレイギー大使との會談によつて東京會談が開かれたのであつた。

十五日の會談は、會談後發表されたコミュニケの如く「天津に於ける現下の事態の背景を爲す一般問題に付き、三時間余に亘り討論を行ひ、會議進行の申合せをなしたる後會談せり、次回會談は来る十七日（月曜日）に行はるることなれり」といふのであつた。

斯くて世界の觀衆を集めた東京會談の第一日を終つたのであつたが、第二日である十七日會談は「クレイギー大使に於て未だ英國政府の見解に接しない趣であるから、協議の結果を十九日（水曜日）迄延期する事に決まつた」のであつた。

斯くて、東京會談は斷續回を繰り返されて行はれるのであるが天津租界問題を背景とする日英關係の検討は、事變に於ける日英問題の根本に解る、ところがあるものとして、各方面から重大な關心をもつてその進行を視られてゐるのである。

撮影 内閣情報部

頭痛めまひ感胃に

# ソリボソ

ソリボソは治療上最も優秀な鎮痛解熱劑として賞用せられるボルピリン（ピラツオロン誘導體）と鎮痛、鎮解作用を相乘（増強）する藥物として有名なバルビタールとアミノピリンとの分子結合體から出來てゐます。

〔ソリボソの薬效と特長〕

- ① 鎮痛解熱効果の優秀さ  
ソリボソの成分間には藥物相乘作用が發揮せられます。この作用は各成分の作用の總和よりも遙かに強大なものとなつて現はれます。
- ② 効果が早く而も持続的  
一回服か二錠で速かに奏効し、而も効果が持続します。適用の場合でも一日二回で十分です。
- ③ 毒副作用が現はれぬ  
従來のこの種藥物は一般に胃腸や心臓を弱らせるものが多く、且つピリン誘導體を生じて副作用を俾れしめたものですが、ソリボソは之等の副作用の除去に成功した優秀な鎮痛藥です。

〔ソリボソの主治効能〕

頭痛、感冒、頭重、めまい、歯痛、耳痛、月經痛、脚氣、神經痛、ロイヤラス痛、宿醉、酔車酔、扁桃腺炎の疼痛、神經衰弱、ヒステリー、結核性の熱等。

【價目】 四錠入（五錢）  
八錠入（三錢） 三〇錠入（一圓）  
五十錠入（二圓） 一〇〇錠入（三圓五〇）

全藥料の調剤に當り、

町橋西市阪大 店商衛兵長田武 式特 元廣突

### 陸軍省情報部

五月以來滿洲國境ノモンハン附近の戦況は、外蒙、ソ連軍側の積極的な挑発攻撃によつて容易に終息しざるも思はれない。

外蒙ソ連軍は、モンハン附近に滿洲國軍の進軍を阻止すべしと、大行進の如きは既に五百里以上も進軍されたが、何しろ戦手は敵を待てるソ連軍のことで大から大へと戦手を加へて向つてくる。精銳なわが兵の苦勞も並大抵ではない。かういふやうな大規模な挑発に於ける大戦闘は、参加する兵に非常なる困苦感に堪へることを要求する。戦線一帶は日本内地や滿洲、支那の旅行では一寸見られない一千里の大遠征、唯見るとは地味のみといつた所である。地味が軍用で地味が無であるから軍隊の行動に困るのは方向の維持であり、敵の位置を示すのにも、補助地がなくて困るといふ廣漠地帯の特質がある。勿論人家も無く、而も不潔な蒙古の家屋であるから、兵の宿営とか休養とかは全然期待し得ない。現在のやうな夏の候は先づ暑さに苦しめられるが、奥地大陸の暑さは一種獨特の不快感がある。よくボウとする暑さといふ言葉があるが、これに當てはまる。その上、午前二、三時頃から夜が明け、薄暮が長く暗闇を占めることが困難である。又其の候であるから飲料水の不足が軍力に影響することは當然であるが、この水が又容易に得られない。

かやうに廣漠地、廣漠地の作戦行動には我々の想像以上の困苦感がある。かつて歐洲大戦中英國軍がメソポタミアに土耳其兵と闘つたが、この時つひに困苦に參つて、一ヶ師團全部が降伏したといふ戦史がある位である。これに加ふるに敵は機械化部隊を主體とするソ連軍で、大からへへと損害を補充して出て来る。一死奉公の赤誠に燃える蘇軍兵の前には敵ではないが、輝かしい戦勝の影には將兵絶大の苦勞あることを忘れてはならない。國境の緊張した空気が何時大事に至らぬとも限らない。われわれが力を盡して對ソ戦闘を絶えに出来ない所以もここにある。



# ハルハ川河畔に激戦

ハルハ川河畔の外蒙ソ連軍の激戦に最後は足掻きをつめて、残敵を追ひつめるソ連軍。河兩岸から蘇軍の機械化部隊は緩やかに丘陵をたひたし攻めた。



自ハルハ川河畔の草原に上陸を始めて走つてきた外蒙ソ連軍の進軍は、滿洲國境の邊境に近づいた。

敵陣地まで約〇キロ。最前線のが空軍某地に陸の部隊が分隊を率ゐる。廣漠たる大草原に赤い夕焼け雲が降りかかる。



今次のノモンハン附近の戦況でおびたしい戦況にのぼつた油糧品のうちから—右は外蒙ソ連軍の水陸兩用戦車、右は對戦車砲、左は滿洲内に撃墜されたイ十六型戦闘機の片断、左下は中型戦車、これらは既に支那軍から鹵獲したものと同じものが多い。



撮影 満洲國通信社

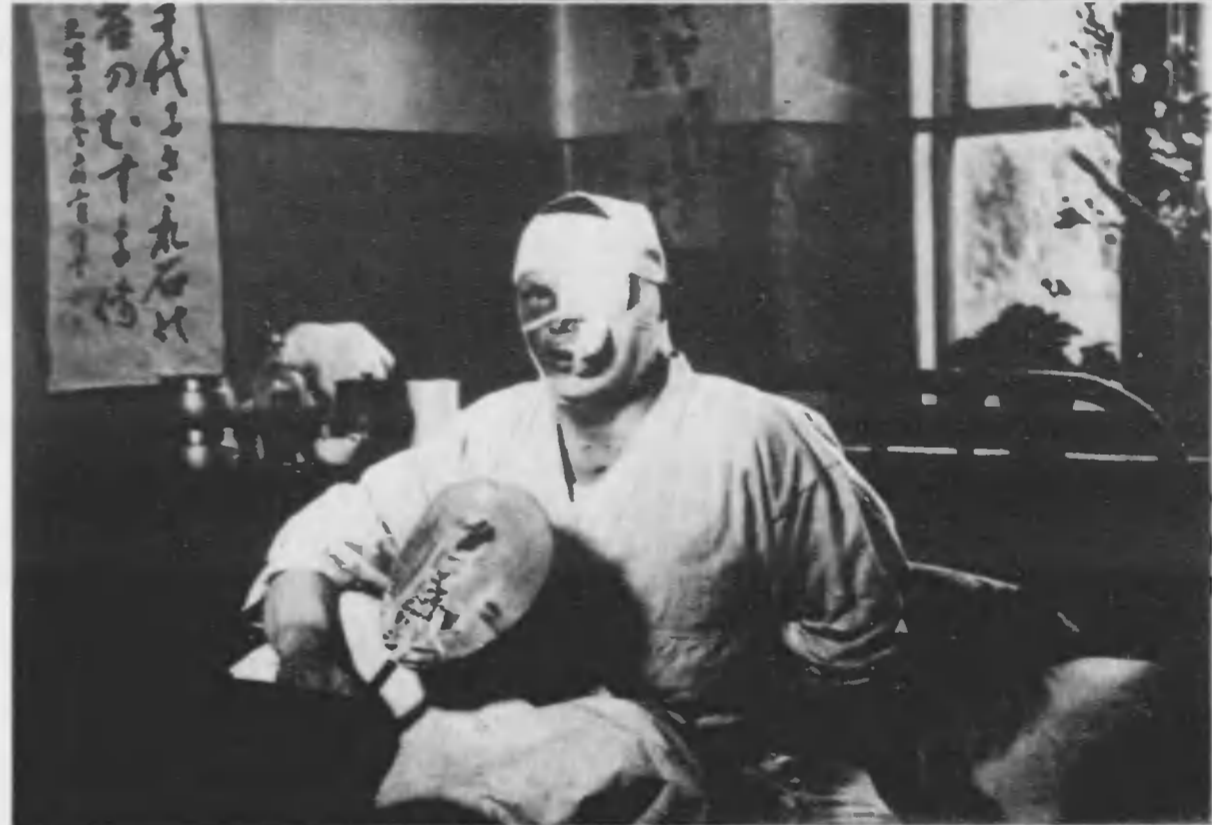
戦線後方の捕虜收容所。ベツヤリと髪をきられる捕虜の顔に今はたゞ悔んでも悔みきれない悪夢のやうな戦場の想ひが去來する。



ハルハ河附近の戦場

捕へてみれば  
ソ聯兵

ハルシヤカル高地の外圍ソ軍最後の陣地を奪取したわが軍は七月八日ハルハ河に向ひ猛烈な追撃に移つたが、この日百名をこえる敵がわが軍に投降した。この捕虜の大部分は亞麻色の頭髮、青い目をしたソウエトの正規兵であつた。ほらはすべて、非人道きはまるソ聯ケイ・ヘー・ウーの警報をのかれ我に投降したのである。



負傷したソ聯兵は今、新京の我が病院に運送され手厚い看護を受けてゐる。かつては味方の鬼のやうなゲー・ペー・ウーに大砲砲を發射され、ひどい火傷を負つた顔も、心やさしい日本の白衣の天使にいたはれ日に日に恢復、日本美人のうちはを使ふ彼の胸に故郷へのこした肉親がちらつく。

# 陸軍防空學校

千葉

撮影 内閣情報部



内閣でよ見えぬ暗夜の飛行機も、雲上高く、遠く飛行機も音を出す弱さ。大きな耳の聴音機は蚊の鳴くやうな音も捕へるの所在をつきとめる。

聴音機に入る連続した飛行機の爆音によつてその飛行方向と航速、高度が判る。聴音手は前方の目標柱から線を備つて進む音源を飛行機と想定し聴音訓練に大奮だ。

近代戦には言葉が必ず伴ひ、その言葉の特徴として戦線が第一線の戦場ばかりではなく後方國土の全般にまで擴げられたことである。歐州大戦當時獨逸軍の飛行艇ツェッペリンが海を越へてロンドンを襲撃し英國民の心臓を寒からしめたことは有名な話である。また近くは支那事變の際の昨年八月敗降の支那空軍でさへもわが台頭を憂ひ、九州の一角を窺ふにいたつたのである。

わが國は空襲の経験を身近に感じたい、わが將來敵國の空軍勢力が支那空軍より遙かに優勢であることを思ふとき防空の必要は、特に忽せにすることが出来な。例へばいま優秀な性能を持つ敵重爆撃機が東京大阪等の大都市を空襲の目的で〇〇を飛び出したとしたらどうなるであらうか？この重爆撃機の性能をもつてすればわが國に到る所空襲圏内にあるのであるから東京や大阪の上空に数千挺の爆撃機を撒きちらし燃やすす出されるのである。かゝる現下の状態にわが軍防空はどうなつて

ゐるだらうか？支那事變やまた最近の滿蒙國境でわが空軍が縱横に活躍したやうに來襲する敵機を空中に遠へてこれを片端から撃ち、また長驅敵空軍基地を叩きつけて敵機來襲の根源を絶つた無敵空軍の活躍は銃後國民のひとしく感嘆するところである。しかし空中戦は海上、陸上の平面的な戦闘と異り、立體的な空中で多数の來襲機を完全に捕捉することは如何に優秀な空軍を擁してもなかなか難事である。殊に夜間又は大敵氣流によつては一層困難である。空中の第一線を実感して後方要地に飛來する飛行機は防空飛行隊と地上の防空隊がこれを撃墜して防空の完璧を期するのである。

防空飛行隊は本襲する敵機を要地爆撃前に撃墜することに努めるがやむを得なければ爆撃後でもこれを急追攻撃して一機も回還させないやうにするのである。地上防空隊中、中隊以上の敵機は高射砲、中隊以下は高射機、低空は高射機隊が活躍する。敵機の見えない時たとへば暗夜、雲霧等の時は聴音機が活動する。夜は聴音機と共に照準機が敵機を照らし高射砲または防空飛行隊に射撃力、また高射機等の場合聴音機による照準射撃をすることもある。

高射機隊、防空隊は國土要地の防空のみならず戦場の第一線又は後方戦線上の要地等の防空に任ずると地上防空隊の任務である。

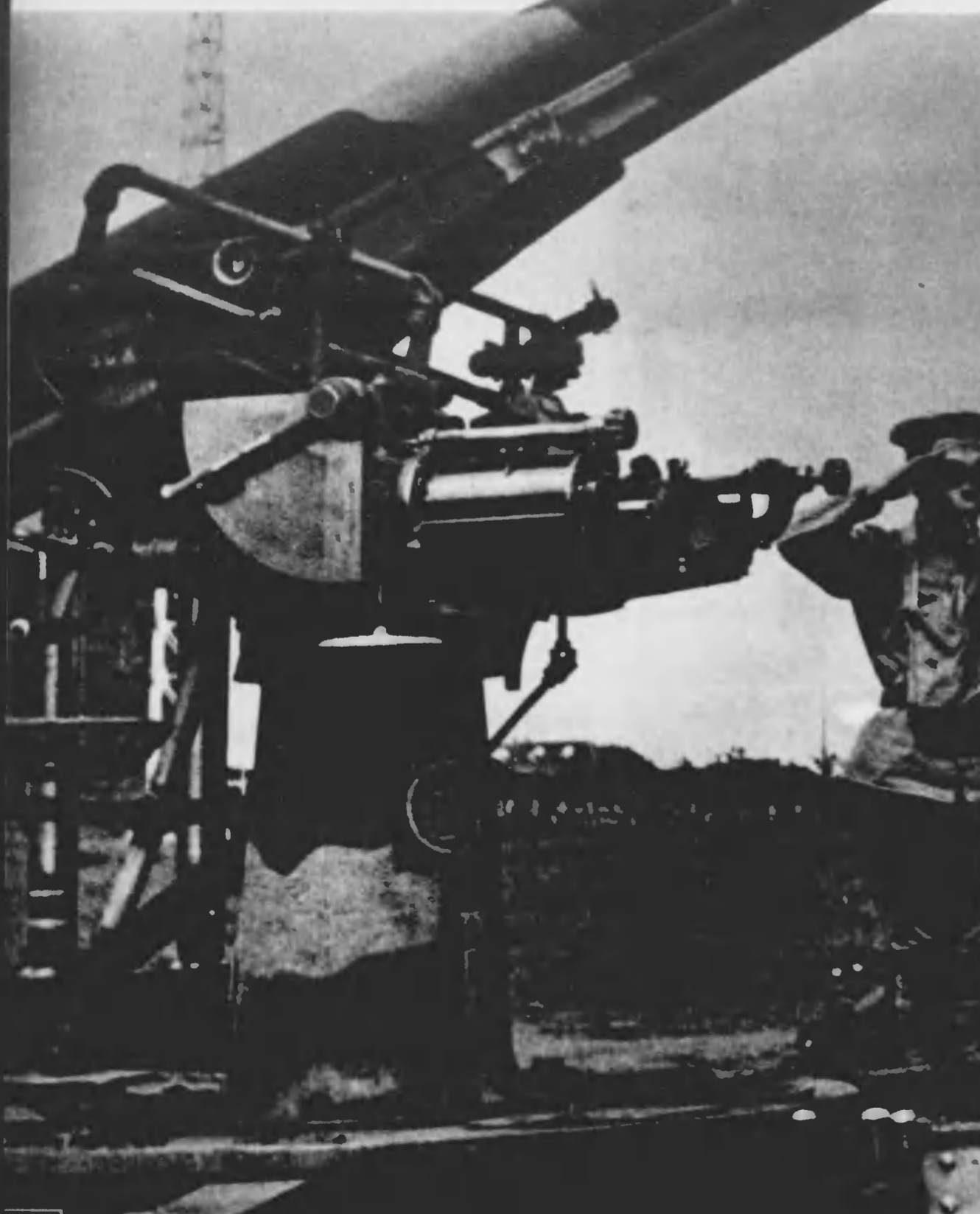


陸軍防空學校



敵機は高度をくぐり下り地上爆撃の姿勢をとつた。高度は遂に四百米。ダツタツ／＼わが高射機銃は息もつかせず猛射を浴びせる。

轟然と大空を睨む地上防空隊の花形高射砲の威容。



夜間の敵機襲撃には照空隊による敵機の捕捉が絶體に必要である。かうした照空隊の照空指揮訓練は校舎内に設備された暗室で行はれる。

それつゝ敵機の襲來を、聽音機の活躍によつて捕へられた敵機は直ちに照空燈に送られ照空燈は一斉に闇空を照らし敵機を光芒の中にとらへる。

敵機はわが高射砲隊の射程距離内に入つた。轟然と發射機銃の照準は敵の毒ガス散布下でも正確迅速に行はれる。



村から海はすぐ。素晴らしい海岸です。ほくらは毎日のやうにこいで泳ぎます。畑で汗と土だらけになつて帰ると、海に飛びこんだ時の爽快さは何にもたへやらない。

道場の掃除は全部ほくらの手でやります。その掃除も部習をきめて規律正しくといふのはほくらの合言葉です。



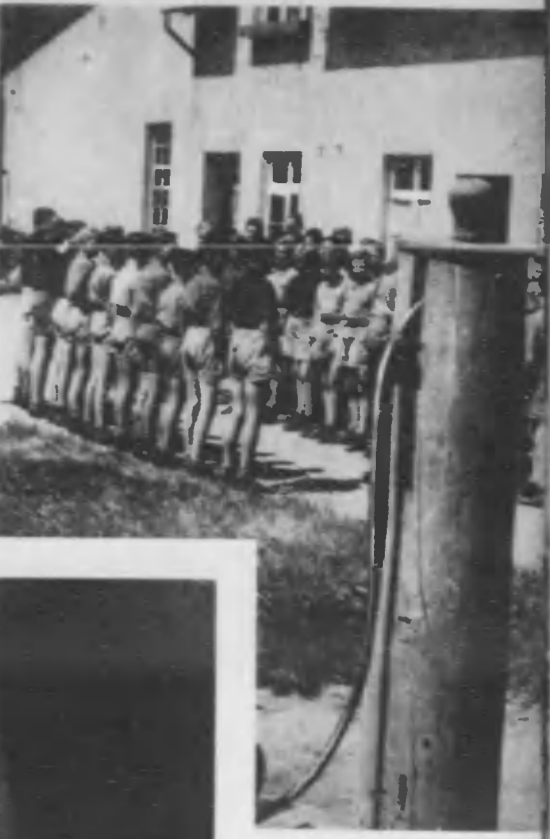
ドヤッのどやがら  
五頁硬リ

「愛な植物を見つけたら」ヘイターが大層でどなつたので、触れて行つてみた三植物が、ヤシ、動物、樹色くらげ。上とほくらは説明した。理科はほくらの得意です。

トイツに少年の農事訓練といふのは、土に親しむことによつて少年に祖國への愛を身近く感じさせ、農村の勞働力不足を補ひ、かねて都市の少年を自然に親しませつゝ、その體位向上を圖らうといふのである。

ヘルリンやハンブルク等の大都會の少年たちは小學校の最終學年に達すると、家庭に特別の支障がない限り全部先生に伴はれて十ヶ月間近郊の農村へ行く。農村にはこれら少年たちのために農業通譯が設けられておいて訓練期間中、夜はこゝに泊り、晝は各農家へ出かけて行つて農務の手傳ひをしながら農事訓練を受ける。春から始まつた農事訓練にも夏かきた約けるやうな畑に立つて暑い朝の訓練がつづく。しかし訓練が楽しいだけに餘暇の楽しみも喜びもそれだけ大きい。いまハンブルク近郊の農村で訓練を受ける少年たちからもらった夏用の便りを傳へよう。

ほくらは大抵十五歳か十六歳、小學生であると同様に名譽あるヒートリーダーです。農務に出るのは午前と午後二回、指導者の訓練に従つてこれから午後四時に出かけることとです。



# 雷公のまへへ



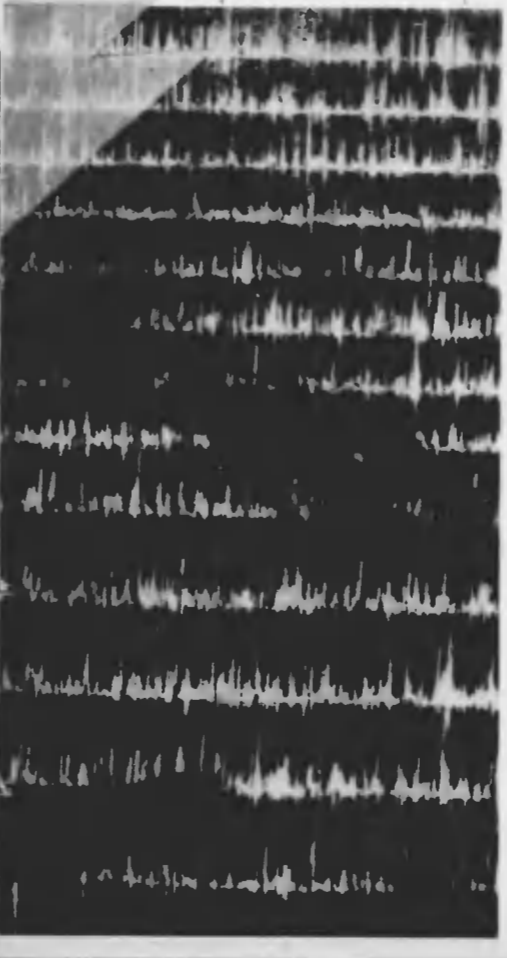
撮影 内閣情報部

中央電報局の雷電探知装置の設置された雷の方向探知器用アンテナ

いよ／＼雷公の暴れ廻る真夏である。毎年この雷公はたびたび下界を襲撃し、送電線をぶち壊して電燈を消し、電車を立往生させ、工場を停めてしまひ、或は火事を起し、人命を奪ふことすらある。生産力損失、資源喪失の強調される鉄道の夏の熱れん坊を止れた瞬間から所在を突きとめて動き出す方向を知つて被害を最少限度にとらふようといふので、中央電報局大阪支室は名古屋支室、廣島支室と共同戦線を張り、富山、愛知以西の近畿、中国地方の測候所をはじめ民間電力会社の二百餘の雷電測候所を統動員して大がかりな雷電探知網を張つたが、この雷電探知の作戦本部である大阪支室にはこの目的のために日本では最初の「雷の方向探知機」が支室の技師の手で設備された。

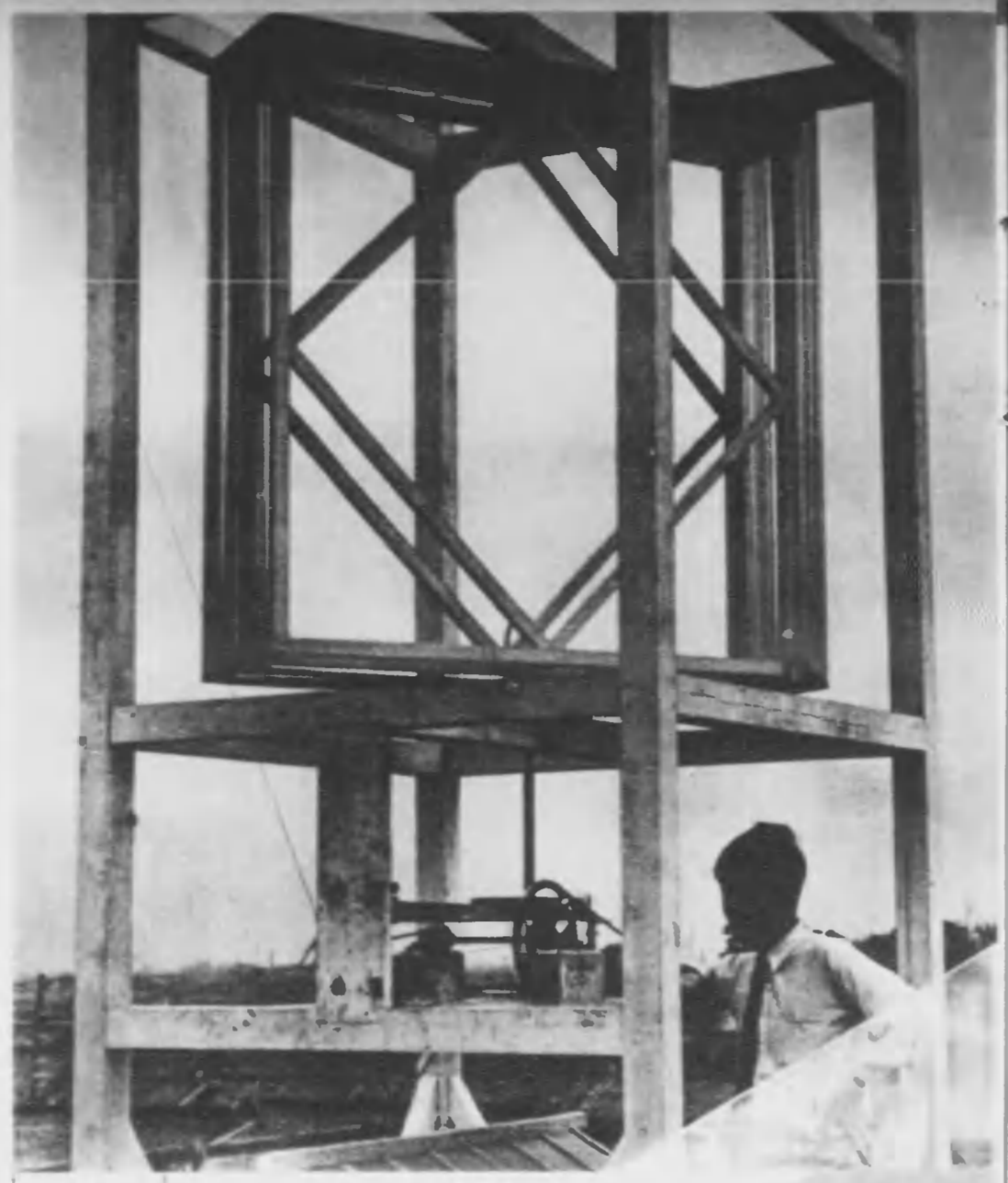
アンテナが電波を捉へると、そこに起つた電気の強さは左方の増幅器で強められ、特殊な装置によつて中央の日記器の針が自動的に煤紙の上にこれを記録する。

琵琶湖測候所から東南方に移動した雷をとりへた空電日記器の記録。この煤紙上の針の振り方で、雷の方向を知り、その強弱をばらばらにする。



「雷の方向探知機」は、屋上に張られた電線アンテナのループアンテナと、室内に設備された空電日記器及び増幅器から成つてゐて、アンテナは電磁波によつて一分乃至四分の一の速さで廻轉する仕掛けになつてゐる。雷が発生すると、強烈な電波を發するものであるから、その發する電波は、直ちにアンテナに感ずる。そしてアンテナに感じた電波の強さは増幅器で擴大され、空電日記器によつて自動的に紙上に記録される。所で廻轉するアンテナの面が電波の方向に平行になつた場合には最も強く電氣を感じ、角度が變つてゆくにつれて電氣の感じ方は次第に弱くなりアンテナの面が電波の方向と直角になつた時最も弱くなる。そ

ここで、日記器の記録を見て、例へばアンテナの面が東西に向いた時電氣を最も強く感じてゐるとすると、雷の位置は真南、或は真北にあることになり、各地の測候所や観測所の報告と、天氣圖による條件等を綜合すれば、雷の位置を決定することが出来る。この観測を確立してゆけば雷の移動する状況が詳しく分るわけである。この方向探知器によると、西は姫路から大阪灣、淡路島、南は和歌山地方、北は琵琶湖を越えて若狭方面、東は鈴鹿峠まで縦横に雷公を捉へることが出来る。JORK、JORKで毎日行つてゐる雷雨の情報はこゝから出てゐるのである。



電線アンテナのループアンテナは時計の秒針の速さでぐるぐる廻りながら、雷の波をいまや直しと神経を尖らせる。







信 通 外 海



↑  
**ト統用新コンドル機の  
 模型成る**  
 ファウケ・ウルフの飛行機会社は  
 いまヒットラー總統用の新コンドル  
 機を製作中であるが、この模型がこ  
 のほど同社の技術の手によつて出来  
 上つた。  
 この模型は重量の三十分の一で、  
 翼も發動機も實物同様の精巧なものであるが、殊に胴の上部分が聞く仕  
 になつてゐて、著実を盡した内部が  
 一目瞭然と創るやうになつてゐる。



↓  
**イギリス前外相渡佛**  
 イギリスの前外相アンソニー・イ  
 ーデン氏(左)はこの程フランスを訪  
 問、パリでボオル・レイノー總蔵相  
 (右)と會見を試みた。日英東京會談  
 を前にして兩氏の會見は注目された。

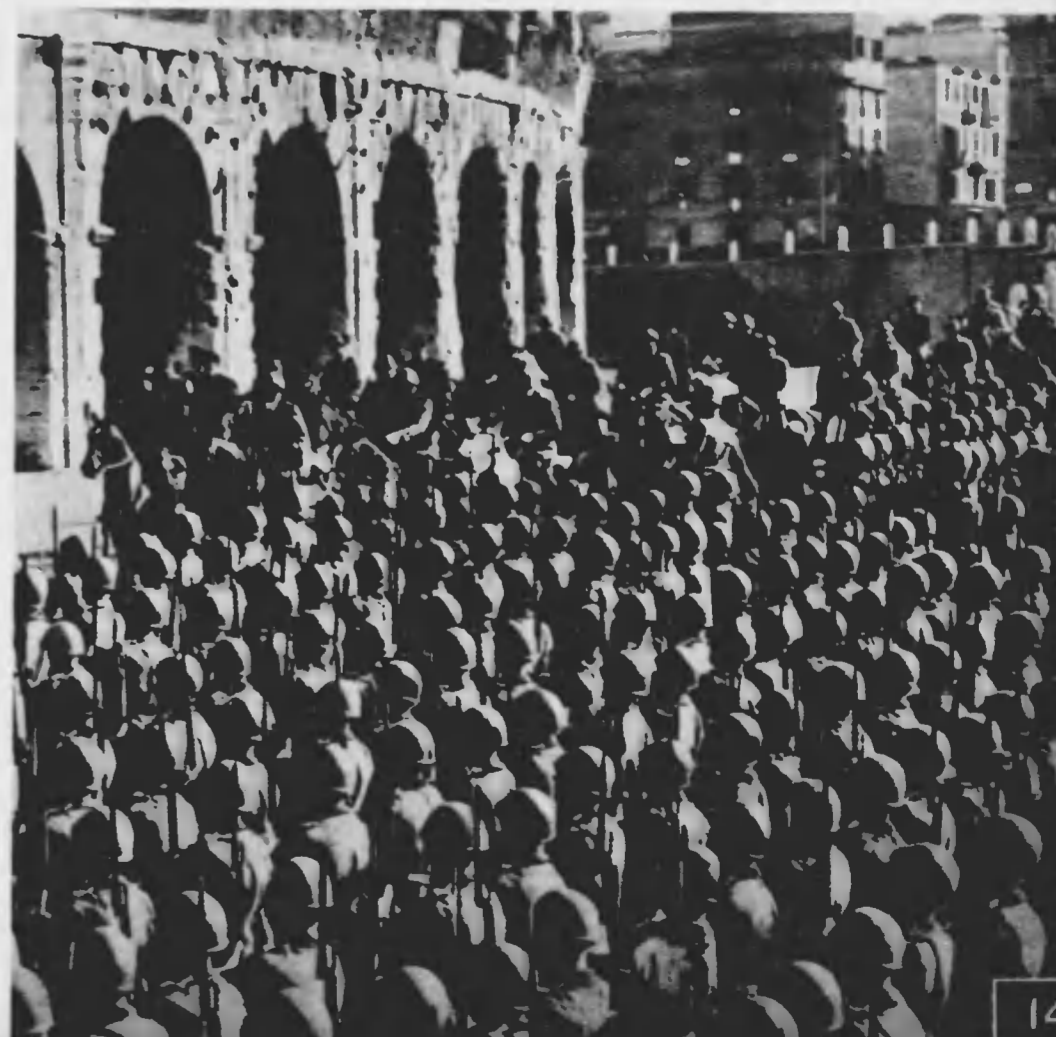
◁  
**イタリイ義勇軍凱旋す**  
 スペインの内亂にドイツ義勇軍コ  
 ンドル部隊と共にフランコ軍をたす  
 け各地に奮戦、赫赫たる武功を樹て  
 たイタリイ義勇軍リトリオ部隊は  
 去る六月五日、總指揮官カベンラ將  
 軍に率ゐられて母國ナポリの港に凱  
 旋した。ついで七日、晴れの戦勝  
 觀兵式はローマのナツィオナーレ通  
 りにおいて堂々舉行された。  
 1はスペイン従軍當時のイタリイ  
 戦車隊、  
 2は機裝したイタリイ義勇兵、  
 3はローマにおけるムッソリーニ  
 首相の閱兵。  
 (イタリイ大使館提供)



◁  
**パリに出現した自家防空壕**  
 空襲におびえるパリ市民の不安に答へて、  
 自家用の移動防空壕がエツツアリアド廣場  
 に開演された「安全展覽會」にデビ、した。  
 下に車がついてゐるので、連綿の雨にも空襲警  
 報に避難出来るといふのが新しい點である。



高 眞 協 會



読者のカメラ

女學生の桑摘み

長野市上原 吉美  
 桑摘みの本場長野県上原村の家は今年  
 は異常に高い需要に近年になく多忙  
 を極めてゐるが、殊に桑摘みは手  
 不足に困るため、長野高等女学  
 校の生徒は放課後をもち桑摘みの桑畑  
 に入つて桑摘みを手づかひしてゐる。

時局輸送強運運動に  
 少年團の奉仕

このほど道庁主催で行はれた時  
 局輸送強運運動に本市青年團少年  
 團は連日以下各隊に出動、改札口  
 待合室等の雑沓を整理し、注意ヒラ  
 を配布した。



戦ふ乙女

名古井 中居 実治  
 兄が出征しても妹が立派にその後  
 を通つてゐる。...  
 は均け、水はたぎるやう。しかし、  
 老ひた父を助けて乙女の意志は、女  
 の胸でこの上はきつと語り通すそ  
 といふ意志は幾も強い。

相撲道場開く

長野 小山喜太郎  
 力溢れる健康な肉體こそ、東洋新  
 秩序建設の原動力でなければならな  
 い。この體位向上の聲と共に最近相  
 撲の普及が澎湃と起つてゐるが、縣  
 下小諸小学校でも本格的な相撲道場  
 が建設され、去る五日盛大な道場開  
 きが行はれた。

復習室

本誌からあなたは何を學ん  
 だてせうか？  
 左の問題は總て本誌の中に  
 あります。さあ、復習をや  
 りませう。

- 1 日英東京會談に於けるイギ  
 リス側の陣容は誰々です  
 か？ (1頁)
- 2 スペインに從軍したイタリ  
 1義勇軍は何部隊と呼ばれ  
 ますか？ (14頁)
- 3 陸軍防空學校の使命は？ (7頁)
- 4 ドイツの小學生の農事訓練  
 は何學年に行ひますか？ (10頁)
- 5 ソ聯軍の戦車砲の車輪タイ  
 ヤは幾ですか？ゴムですか  
 ?木ですか？ (3頁)
- 6 陸軍射撃はどんな場合行は  
 れますか？ (7頁)
- 7 雷の位置を知つたり移動す  
 る方向を測定するにはどん  
 な機械を使ひますか？ (12頁)
- 8 ソ聯戦闘機の翼にはどんな  
 標識がついてゐますか？ (3頁)
- 9 ハルハ河附近の戦闘で弾を  
 怖れぬ皇軍將兵もこれは參  
 つたといふものがあります  
 ？何ですか？ (2頁)
- 10 ヒットラー總統用の新らし  
 い飛行機の名前は何ですか  
 ? (15頁)

右の問題、一問十點として  
 あなたは何點でせう。

★表紙  
 夜間における地上防空隊  
 の花形部隊は敵機捕獲に  
 大奮力をこめて奮闘する  
 敵機を捕獲する飛行機が  
 耳たてをこめて音をかき  
 さに響かせる。捕獲した  
 敵機は地上防空隊の手に  
 渡され、地上防空隊の  
 飛行機は地上防空隊の  
 飛行機は地上防空隊の  
 飛行機は地上防空隊の  
 飛行機は地上防空隊の

所 込 申	定 價	寄附
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	一 部 十 銭 半年(前金)二圓四十銭 一年(前金)四圓八十銭 外國郵に依る場合は (一年九圓十二銭)	昭和十四年七月二十六日印刷發行 内閣情報部 東京市神田區本町 内閣印刷局 東京市神田區本町

光は招く海は  
 呼ぶ 健かな  
 眼もていざ！  
 夏を讚へやう

紫外線・海水から眼を護る

快適なスマイルの薬作用はどんなに強  
 い紫外線や汚れた海水からも、眼を護  
 ります！醜い結膜炎やトラホームに罹  
 らぬご用心に、海へ、山へ、まづ一瓶  
 をご用意下さい。

二十五銭  
 四十五銭  
 スマートな自動  
 點眼装置の容れ  
 薬店にあり

爽やかな新眼薬

# ルイマス

店商置玉社合式株 店理代總

写真週報



尊い勤労!  
強健な歯と身体で!



勤勞の資本は先づ健康——それは強健な歯から！その點、薬用クラブ磨歯は平凡な齒磨とちがひ、八大專賣特許の化學作用で口中の有害なバイキンを完全に清掃・淨化すると共に、齒や齒ぐきを藥効的に強化し、ムシ齒、口臭、齒槽膿漏を防ぎます。



内閣印刷局印刷發行

薬用