



亞國飛行家ザンニ中佐はベトロバウ

ロスク及ベラムシル港が水結したと  
の報を得救援船を借りる事が出来ない  
ので一周飛行を中止した同中佐は  
歐洲から紹育を経てブエノスへ飛ぶ  
筈である

支

那

國

英

獨

米

國

英

獨

逸

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

獨

米

國

英

レヂストロへは何度も行つたがいの時期が悪くて同地の米田を見たことはないが稻林だけはなしかに見付した、聖州で日本式水田日本式の元祖だと自信する夢三の目からたレヂストロの米作は相當難儀なのである私は足かけ二年水田にひつてマレタをつかみ最も後にマンダーボーラを喰ふたレヂストロの水田にマレッタは皆無でも御婦人方の女の道にはよくはなからず、あれ程の低湿地でも相當多額な資本を氣承に入れたら將來水田として或はものになるかも知れぬが日本水田の耕種整理でさへ大變なことだまして地盤のない低湿地に日本式水田を作るの多費多難なことはいふ迄もなく人類は世界人類の主要食物だけに世界の何處でも作り何處でも出来るが同時に世界人類の誰もの口に入り安かるべきである即ち安價が原則である原則が原則でないといふ騒動が起つて金持ちになる筈はないエンヤダ米作を主要作物とした從来の時代から米作して今尚喰ふに困つてゐるブラジルだつて安かるべきもの革命が起つて金持ちになる筈はないエンヤダ米作を主要作物とした從来の時代から米作して今尚喰ふに困つてゐるブラジルの貧弱だつたは理の當然である、レヂストロ米作も漸次上陸するかけて来た結構なことだミナスには山頂の良田がありバウリスタ線に沿へ山腹の米田がある今日當然過ぎるのことだ、問題は米一俵の生産費幾何である、レヂストロ米作も漸次上陸するならぬ、土地が瘠せて來たら肥料を作でもやることだ地主氣分で農業の上納米を取り立て地代の半分を強制されたなど説んでゐることはものべき道徳はないまた資金なしに金産主義に向ふべきである、くだらぬ評議はやめて此際エスターの半

にちつとは儲仕事に本氣になるべきであらふ。有名なダグラス耕地の甘蔗は十數年の壽命で死んで仕舞ふた肥料としても漬けなしには大した効果はない。この設備には大金を要する殺した主要原因だときくこんな理由で次第にへて行く州内の甘蔗園も相當に多くあるふと思ふ。これから見ると暑氣が豊かで雨量もあり無害なレッドストロは未永く砂糖をなめビンガをしたて甘蔗はレッドストロ將來の主要作物として甚だ光輝あるものと思ふがそれがあつたためには地味の肥沃でない土地にそれだけ施肥にも耕耘にも一層努力を必要とするは當然でどんな肥沃土の甘蔗園たつて何時迄も無肥料でやつて行かうなぞ考へてゐる者はない。レヂストロでこんなことを考へてゐるなら極めて横着無比なこと結局考へては出來ないと思ふ同所の砂糖も最初は豚の飼料であつたがその後人間用及第近頃は相當品質も優良で種植者も幾多の経験と發明から栽培技術も幾多の改良が進み、栽培面積の擴張も實に此邊にあると思ふ。

牧場はレヂストロ文化の中心だときがされた、だが一體文化的の中心のあり處置き處が悪いカントラ、シダーデ、レヂストロから十八キロなどはいふて同地では大變な奥地だが他種民地でなら殖民地の人口位な處が多い此處には又格別に日本人かカボツクロか判らぬ様な木屋が目につく文化の中心にないため首府の文化化の邊境に及ばぬため考へる夢三連都を夢みた。

昔レヂストロには主要作物がないないないふた時代もあつた近頃はあり過ぎて國だらぶ砂糖に赤米共に世界的で珈琲糖業である園所のビ

シナガは現在の處多くリベーラ流域にのみ春まるゝが特產國行ビンガ、モロン、リベーラの如き多少意を用ゐるなら國內は勿論外國へも出し得ることはなからふ、即ち出来ぬとは作らぬこゝ植えぬこと、引合はぬとは安らぬ三また多少の贊意を表する、引合はせぬことよりバカボンの延長である。野村將軍の話に牧畜にはリベーラ河岸が聖州一だいふことだ夢三また多少の贊意を表する、そんな氣持で一生懸命奮闘したら子供の時代には病人にレーテ位は春ま代は來ないと思考するが元來牧畜ち走つてゐる現在の小學生が家長時代にならんでは所謂將軍理想の牧畜時代は來ないと思考するが元來牧畜ちうは氣の永い仕事だ益々奮闘し給へ差當つて加工場の必要はなからふ當分猫や犬の腸詰でもかちつて辛抱を極めて貧弱なのは農産物の攝取量が極めて貧弱少量化のためだといふことだ、うんと乳を呑みマンテーがをなめケージョを喰り得る植民地でなくして何んで植民地永遠の發進歩があらぶぞ。

▲地史學上の事實  
過去に於て、地表上の生物を悉く却せしめるやうな廣汎な、全部的且激變の起つたことは、現今地史には歎へない。地層の中に深く埋没して居る化石を見る、生物が此の地球上に現はれて以來、その生物は次第々々に、簡單下等な者から複雜高等なものに變遷進化しながら、中途で一回も中絶するやうなことなく途々に前進される。  
しかし、また、それと同時に、部類として今日まで繼續して居ることが分る。此の事實によつて、極端な激變説が一簡の認想であることは直ちに首肯される。  
連綿として今日まで繼續して居ることが分る。此の事實によつて、極端な激變説が一簡の認想であることは直ちに首肯される。  
他の一方に於て、古生物學をはなれた單なる地質學の方面からも、さういう局部的激變の存在を隨所に摘要することができる。  
▲水　雪　時　代  
まず第一に舉ぐべきは水雪時代である。  
吾々の地球は、創成以來少なくさず四回、著しく寒冷な、所謂水雪時代を経験したことが知られて居る。  
最初の水雪時代は、地史學上の初紀である原生代のはば中頃に起つたもので、コールマンが北米カナダ地方で見出しただけでも、その遺跡が長さ（東西）一千哩以上にも及んで居る。  
からよほど大きな氣象的の變動であったこと判るアメリカ以外にも此の激變の遺跡はある。  
第三の水雪時代は、古生代末期の二疊紀と稱する時代に起つたので、その範圍は、アフリカ、オーストラリア、印度、南東部オーストラリア、印度、南部アフリカ、ノールウェーなどにあつた。

# 地球激變說(四)

エスティ線支店所在地  
アス町▲ピラジイ町▲ベンナ  
アルベス▲ビリグ井町  
一、商事内外宛御送金の節は  
御申込次第迅速に御取扱  
ひ可申候  
二、各地日本人諸君の便宜を  
計らんが爲め横濱正金銀  
行とも特約致居候得ば何銀  
の地にても當店へ御拂  
込被下候は、断じて不着  
延着の恐れ無之候  
定期預金利息  
壹ヶ年以上年七分  
同六ヶ月以上年六分  
當座預金利息  
三ヶ月以上年五分五厘  
ヨ・ノロエステード  
タード・デ・サン・パウロ  
伯國代理店  
K. NAKAYA  
Rua C. da Serraria, 69 S. Paulo  
一  
切  
う  
り  
ま  
す  
中矢商店  
伯國代理店  
K. NAKAYA  
Rua C. da Serraria, 69 S. Paulo  
一  
切  
う  
り  
ま  
す  
新野菜種子到着  
して品種優等なる  
聖護院大根、宮重大根、練馬大根  
、朝鮮白菜、山東白菜、聖護院かぶ  
、白軸杓子菜、新菊菜、大葉たか菜  
、千筋京菜、瀧の川牛蒡  
、ソボーリヨ、セボーラ、當國の諸  
安價にて御注文に應じ可申候  
一〇〇〇レーパス  
一  
は特に安價にて差上可申候  
五の道病一切の薬王





氣象の観測に  
動植物や俚諺の研究

氣象臺の天氣豫報より

古老人の言方が的中

四季變化は年々異なることで別に物變りがないことをもわかるわけである。珍しいもののが氣象學からみると單異状現象は認められない、ただ困る天候の變化ばかりでなく動植物の生育状態も亦貴重な研究材料である。天氣豫報の如きも空中の觀測ばかりではなく動植物の調査と相俟つて兩面観測をするのでなければ不確実を免れず、往々にして氣象臺の豫報よりも古老人の言方が的中率が高いといふ現象を現すのはこれが爲めである。

茲において中央氣象臺では佐木技師を主任として全國の測候所及び特志家と聯絡してこれが総合的研究をなすことになつた。先づ植物は同品種の麥、米、豆、櫻、桃等を移植してその出穗、開花、滿開期等、動物は蝶、ひぐらし、百舌の鳴き始め、蚊の出た日時

渡鳥の去來等標準を定めて調査し或は地方的に廣くいひふらされてゐる『蟻や蛾が群をなして飛来してくる』『大洪水がある』とか『蟻が高い所に巢食ふ』『洪水、植物に奇妙な芽が出来る』『暴風となる』など多く校が會議を開いて從來各班二名宛の便箋を集めて細かく研究してゐる所を大震災で材料全部焼き盡してしまひ大顛性を來したので極力復活し狂ひ兵士達の夢を鼓舞するだらけだ連番を八名に増員して警戒したが相變らず妖怪が出るその妖怪は胸の下の判然しない美人で各班内を踊り下の判然しない美人で各班内を踊り下の判然しない美人で各班内を踊り

陸軍大演習に

御野立所廢止

御乗馬御統監

御野立所

## 大本教の殿堂

宮崎縣都城聯隊に

南米 移民大計畫

郵船會社紛糾解決

日本總領事館告示

在リーベロンブレート

封筒宛名は必ず

在リヘロンブレート

封筒

降りかけた雨もやみ

## 賑つた天長節祝日

サンタスでは

消防隊から樂隊

去年は地震に遭り、行はなかつた軍事研究の爲御渡歐遊ばされたる思地に盛大に催されて賑つた中にも、の御豫定である

當市にそれは既報の如くアクリマソ

當市公園に開催された舞踊場で午

後一時式が舉げられ、總領事の祝辭

や黒石本社長の在留民總代としての

祝辭等があり、萬歳を三唱して式を終りお辦當、サイダー、ビール等が分配される

## 大勳位菊花章

亞國大統領

英の總選舉

四日東京發

天皇陛下からアルゼン

チコ・大統領マルセロ・アルベアル

氏に大勳位菊花章を贈られた

英の總選舉

四日東京發

内山伯を閣長

ダニに土地を購ひ家屋新築中の同氏

は専心努力してゐるが

終りお辦當、サイダー、ビール等が

分配される

後一時式が舉げられ、總領事の祝辭

や黒石本社長の在留民總代としての

祝辭等があり、萬歳を三唱して式を終りお辦當、サイダー、ビール等が

分配される

## 新大陸車七十九臺を 得て生産物は皆運ぶ

來年度に於ける

リカバナ鐵道改善

ロカバナ鐵道の大改善をやうと州

十二萬コントスの鐵道債を募つてソ

## 植民地を作らる

廣大な土地を買ひ

九臺を得る爲の手配をした之と其

九

