

50516

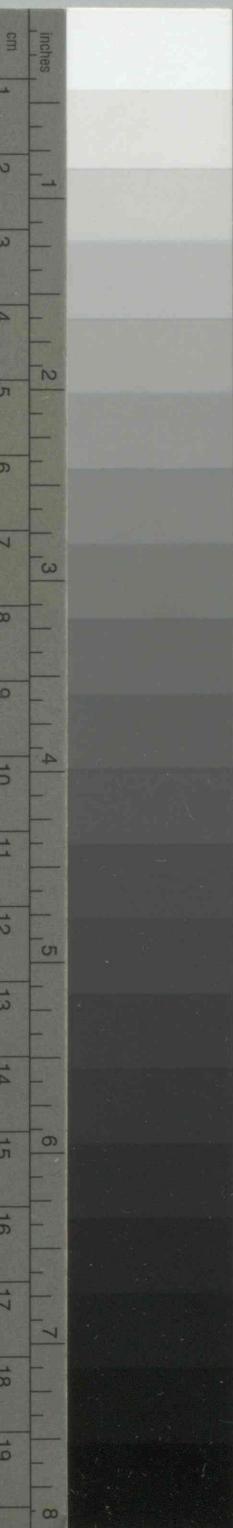
教科書文庫

5
10
33-1996
01304
49614

Kodak Gray Scale

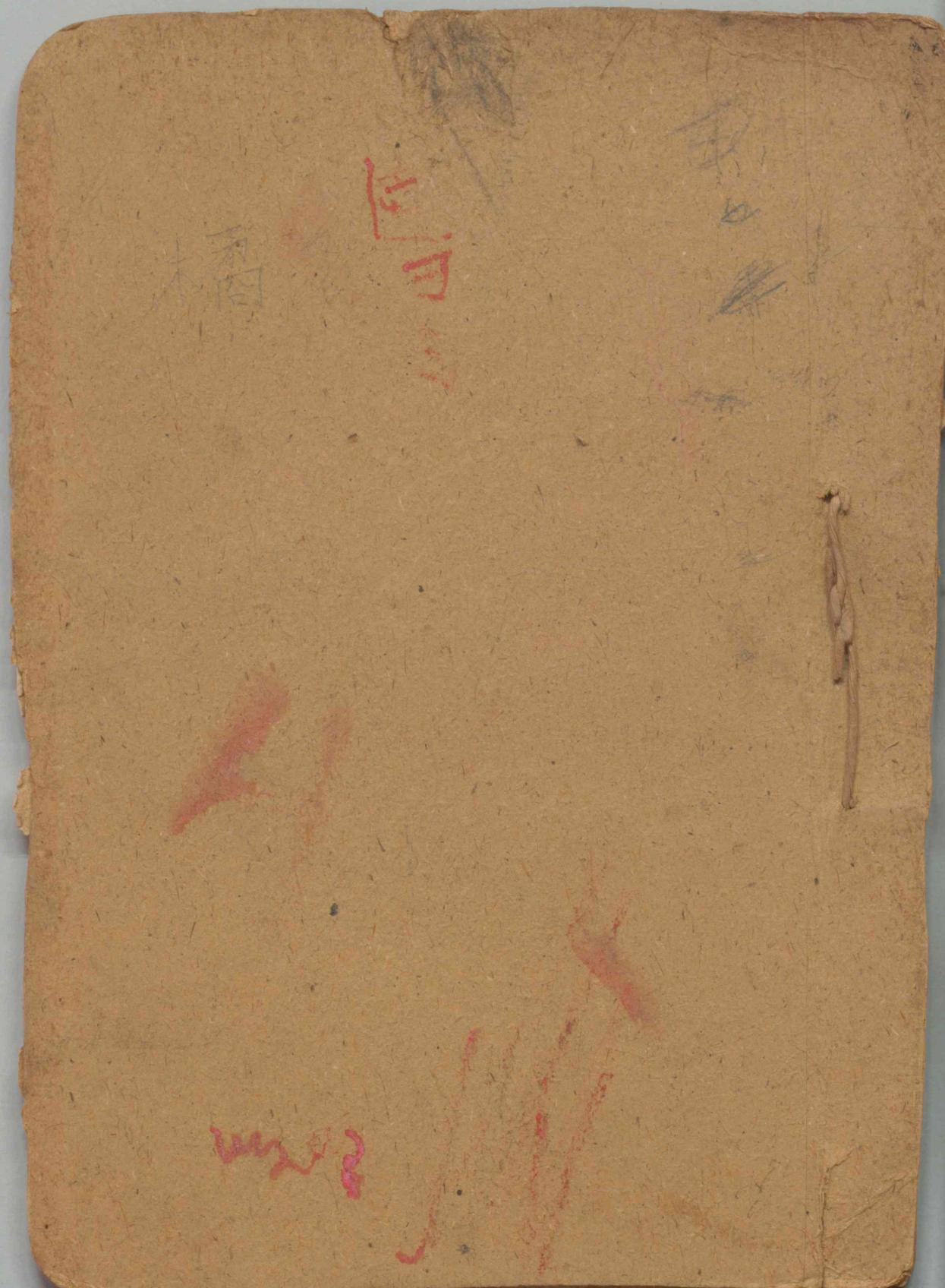
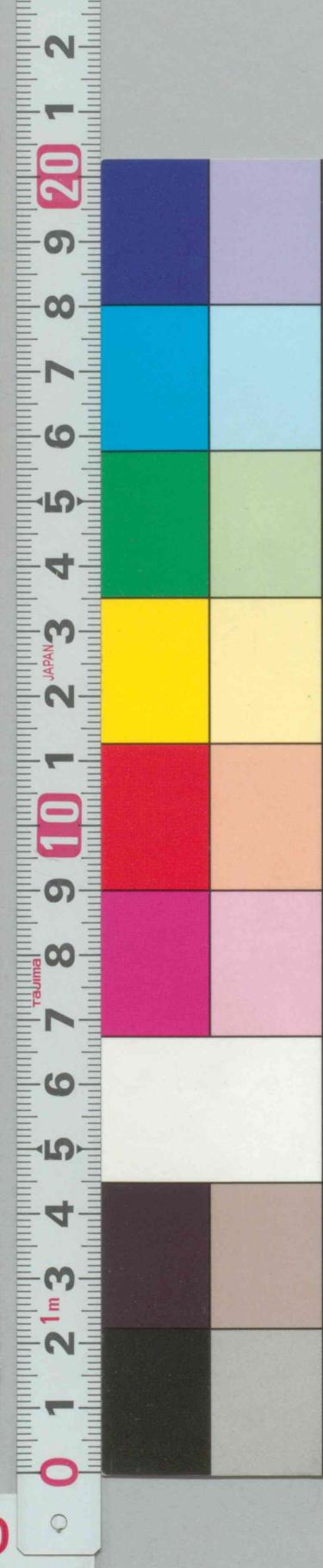
C Y M

© Kodak, 2007 TM: Kodak

A 1 2 3 4 5 6 **M** 8 9 10 11 12 13 14 15 **B** 17 18 19**Kodak Color Control Patches**

Blue Cyan Green Yellow Red Magenta White 3/Color Black

© Kodak, 2007 TM: Kodak



0 1 2 3 4 5 6 7
1m 8 9 10
JAPAN Tsurumi

中央図書館

東橋媛相模上白糸御櫻

初等科國語五

文部省

第五學年前期用

広島大学図書

0130449614



目 錄

一 ことばと文字	一
二 海の幸	二
三 かんこ鳥	四
四 炭焼小屋	七
五 ほくの子馬	八
六 星の話	十
七 遠泳	十二
八 海底を行く	十四
九 秋のおとづれ	十五
十 武士のおもかげ	一

このやうに、話しかける相手が目の前にゐる時は、ことばを口に出して、思つてゐることを傳へますが、離れてゐて直接話ができないやうな時には、手紙や文に書いて知らせます。かうして話しかけると、話しかけられた人たちも喜んで返事をしたり、いろいろなことを話したりしてくれます。それは皆、おたがひに話したり、書いたりすることばや、文字がよくわかるからです。もし、

私たちの話すことばや、書く文字が、まつたくわからぬい外國人であつたら、いくら話してみても、どんなりつぱな手紙を書いてみても、決して心持が通じ合ふやうなことはありません。日本人である私たちは、いつもこのやうに、わが國のことばと文字のおかげをかうむつてゐるのです。

自分の思つてゐることを、話したり書いたりして、すつかり相手にわかつてもらつた時ほど、うれしいことはありません。また、いろいろなお話を静かに聞き、書かれたものをくり返し讀んで、ことがらや心持がよくわか

私たちが、うれしいなと感じたり、えらいなと感心したり、何かすばらしいことを思ひついた時などには、そのことを、おとうさんや、おかあさんや、先生や、お友だちに早く知らせたいと思ひます。

そんな時、

「おとうさん、ぼく、みんなで海へ行つて、ほんたうに愉快でした。」

「おかあさん、あの人は、えらいことをしたものですね。」

「先生、この間から、いろいろ考へてゐたのですが、とうとうこんなものを作りました。」

「本田くん、おとうさんといつしょに山のぼりをして、ほんたうにおもしろかつたよ。」

といつて、自分の氣持を傳へます。

つた時は、同じやうに喜ばしいものです。このやうに、ことばと文字は、私たちの心を楽しくしてくれます。

私たちが、心の中で考へたり感じたりしてゐることを、ことばで話してみると、その考へや感じが、心中で思つてゐた時よりも、はつきりして來ます。更に、ことばで話したことと文字で書き表しますと、今まで氣づかなかつた考への不足や、感じ方の淺さがはつきりわかるつて、自分の考へや感じを、いつそくはしくし、深くして行くことができます。よく、

「わかつてゐるから、話さなくともいいよ。」といふ人がありますが、そんな人は、まだのことばや文字のありがたさを知らない人です。わかつてゐると思つたことでも、話したり書いたりして、始めてほんたうにはつきりするのです。

ことばと文字は、いはば心の中を寫し出す鏡であります。ただ、ことはは、思つたことを聲でいひ表すのですから、それは聞いてゐる人の心にだけ残ります。それにを読む人々が、心から感動するやうに、真心を正しいことばで話せば、聞く人たちは、喜んでいつまでもその話を耳を傾けます。

私たちは、文字を正しくきれいに書き、りつぱなことばで話すことを忘れてはなりません。さうすることが、昔から傳はつてゐるだいじな私たちの國語を、ますますりつぱにみがいて行くことになるのです。

二 海 の 幸

沖の方は、白くもやでかすんで、見通しがきかない。日の出前の海は、油でも流したやうに静かである。

ぱさつぱさつと、波が足もとで軽く音をたててゐる。

あたりはまだほの暗く、明けきらない港の朝の風は、頗る動き^はをここちよくなでて通る。

「ボ！」と、力強い汽笛が、突然この静かな港の空氣をゆり動かす。その音が、港を兩手でだきかへるやうに

引きかへ、文字に書き表したものは、どこへでも傳はり、いつまでも残りますから、それを讀むすべての人たちに、場所が違つても、時代がへだたつても、ちゃんと心持を傳へることができます。

文字で書き表す場合には、書いたものを何べんも読み返して、消したり書き足したりして、自分の考へを、できるだけわかりやすく書き表することができます。しかし、ことばで話す時には、一々ことばを深く考へたり、いひましを工夫したりするひまがありません。それで、とくまくことばがおろそかになりがちです。それでは困りますから、いつも話すことばに注意して、文字で書くのと同じやうな心がけを持つことが大切であります。

いくら美しい文字で文を書いても、うそいつはりの心持を書いたのでは、だれも感心して讀まないやうに、どんなにかざつたことばで話しても、真心がこもらなければ、少しも聞く人々を感心させません。これと反対に、りつぱな心持が正しいことばで書かれてあれば、その文取り圍んでゐる裏の山々にこだましながら、長く尾を引いて消えて行く。

左手の山の頂が、銀のやうに白く光り始めると、どす黒かつた海面が、にぶい光線を反射する。
折から、「パンパン」と、白い煙の輪を吐きながら、乳色のもやを破つて、漁船が真直に近寄つて来る。これを合図に、今まで眠つてゐた港の船が、急に目をさまし始める。

海面から立ちのぼつてゐた白いもやが、薄れて行つて、山の頂に横たはる雲が、黄にくれなゐにかがやき渡ると、はるかな海の上をおぼうてゐたもやも消えてなくなり、太平洋のかなたから押し寄せて來るみどりの波が、きらきらと光りだす。」

帆柱に旗を立てた漁船が、港へはいつて來たのをきつかけに、二隻。三隻と續いて港へはいつて來る。母親に子どもがすがりつくやうに、今はいつて來たばかりの漁船をめがけて、ぎいぎいと櫓の音もすがすがしく、たく

さんの小舟が近づいて行く。漁船のかたはらに、小舟が
びつたり寄りそふと、

「えんさらほい、えんさらほい。」

と掛け声にぎやかに、日にやけだ漁夫たちが、遠くの海から取つて來た數々の海の幸を、漁船から小さな舟に移す。まるまると肥えたまぐろ、細長いかじきまぐろ、大きなさめ——その白い腹が朝の太陽に光り、ひれが力強くびんと左右に張つてゐる。このまぐろや、さめをのせた小舟は、大急ぎで岸の魚市場をめざしてこぎ歸つて行く。

魚市場の廣いたたきの上を、鉢巻をした若者が、大きな魚をてんびん棒につるしたり、手押車にのせたりして、威勢よく右へ左へ運んで行く。見る見るまぐろもさめも、次から次へ行儀よく並べられる。

大きな魚にまじつて、たくさんのかつをが置かれ、ついさつきまでぴちぴちとはねてゐたやうな、六七十センチもある鯛が、つやつやした桜色のはだに、むらさきのねりに變つて沖から押し寄せるこつになると、あれほど活氣に満ちて生きもののやうに活動してゐた魚市場も、ひとつそりと静まり返つて、またあすの朝を待つのである。

ちやうどそのころ、港のあちらこちらにもやひしてゐる漁船からは、朝げの煙が波の上に影を落しながら、ゆつくりと立ちのぼる。

三 かんこ鳥

朝日、いまあらはれて、

ああ、はるけくもこの峯に
光さし來ぬ。

薄きみどり、こきみどり、

山々のひだ縞なして、
見る目うるはし。

四 炭焼小屋

青々と茂つたみどりの梢に、煙がなびいてゐる。炭焼

星をきらめかしてゐる。その間にまじつて、帶のやうなたち魚が、いくつもいくつも横たはつてゐるのは、めづらしい見ものである。

四角な箱の中には、近くの海で取れたあぢやさばが、青光のする新鮮な色を見せ、まるいをけの中には、いかが折り重なつて、今にもちゅつと鹽水を吹き出しあうである。この魚の行列の間を、市場の人たちと魚問屋の若者たちが、いそがしさうに右往左往してゐる。

荷作り場では、まぐろやさめの腹をさいて、氷を入れて送り出す者や、木箱にぎつしり氷といつしよにつめて荷作りする者や、たいへんないそがしさである。新鮮をたつとぶ魚の取引きをする魚市場の朝は、見るからにきびきびとして、威勢がよい。「ブツブツ」とけたたましい警笛の音をあとに残して、荷作りされた魚の箱を山のやうに積んだ貨物自動車が、魚市場を出て行くのは、それから數分ののちである。

太陽があかあかと四方の山々を照らし、波が靜かなう

川の流れか、さらさらと
はるかなる麓ふもとのわたり
かすかに響き、

いづくともなく露露わきて、
風のまにまに谷問より
ただよひのぼる。

かつこう、かつこう、かんこ鳥、
こだまのごと、ゆめのごと、
かつこう、かつこう。

源作ちいさんは、その煙のやうすをじつと見つめた。

黄色な煙の中に、白い煙がまじつてゐる。どうもをかしい。煙の色もへんだが、煙の出るやうすに活氣がない。かまが病氣をしてゐるな——と、ちいさんは思つた。

源作ちいさんは、かまのそばにすわつて、たき口から中をのぞいて火のかげんを見た。眞赤に焼けた木から、めらめらとほのほが立ちのぼつてゐる。壁にくり抜かれたいくつかの小さな穴から、ほのほが隣りのかまの中へ吸ひ込まれて行く。そのかまには、炭に焼く丸太がぎつしりとつめ込まれてゐるのだ。ちいさんがのぞいた、あのかまから火氣を送つて、このかまの中の丸太をむし焼きにする仕掛けなのだ。

源作ちいさんは、もえさかるほのほの色をじつと見た。それから、おもむろに立ちあがつて、さしわたし二メートルもある、土で固めた圓形のかまの上へそつと手を置いた。かつとした火氣が手のひらを打つ。源作ちいさんは、かまがいらいらしてゐるなど感じた。どつかり、ぢやと思つた。木のやにがうんとこびりついて、煙の出口をふさいでゐる。これだ、これが病氣のもとだと、源作ちいさんの心は急に明かるくなつた。

三

炭焼がまの裏の山道には、丸太を並べた木馬道が、曲りくねつて山の奥の方へ續いてゐる。

そりの形をした木馬に、木を山のやうに積んで、源作ちいさんが引いておりて來る。右へ曲り、左へ折れて、かまの近くでぴたりと止つた。

汗をふきふき、ちいさんは小屋へはいつて、のこぎりを持ち出した。腰には、毛皮で作つた小さなざぶとんのやうな腰皮をさげてゐる。腰皮の上に腰をおろし、切つて來たばかりの木を、一メートルばかりの長さにそろへて、樂しさうにひき始めた。

一本一本の丸太を、あの炭焼がまへ入れて、今度こそは、上での炭に焼いてみよう考へながら、ちいさんは一心に木をひいてゐる。

と、また、かまの前にすわつて、もくもくと立ちのぼる煙を見つめながら、黄色な煙が、薄むらさき色に變つて行くのを心に念じた。

二

二三日たつてから、かまの口を開いた源作ちいさんは、眞黒に焼けた炭を外へ取り出した。

「うまく焼けたかな。」と氣がせく。三十何年炭を焼いてゐても、かまから取り出すまでは、どんなに焼けたかが氣がかりである。うまく焼けた時は、とびあがるやうにうれしい。この調子で次も焼かうと思ふ。失敗した時はひどく氣持が悪い。この次には、何とかしてうまく焼きたいものだと思ふ。源作ちいさんは、一メートルばかりの長さに焼けた炭の端を、指の先でこすつてみた。堅く壁を取り出しながら、源作ちいさんは、かまの天井や壁をこつこつとたたいてみた。どこも悪くはない。をかいなと思つて、煙突へ通じる口を、ふと見たとたん、

五 ぼくの子馬

北斗は、ぼくの子馬です。

生まれたのは、去年の春、ちやうど櫻の花の咲くころでした。ぼくが學校から歸ると、父はにこにこしながら「新一、子馬が生まれたよ。」

といひます。それを聞くと、ぼくは、むちゅうになつて馬屋へかけ込みました。見れば、うす暗くしてある馬屋の奥の方で、母馬が、生まれたばかりの子馬をしきりになめてやつてゐました。父もあとから來たので、ぼくが「おとうさん、子馬はをすですか、めですか。」とたづねますと、父はも得意さうに、「をすさ。」

といひます。
「ちやあ、今度の子馬は、ぼくに世話をさせてください。」

父は、しばらくだまつてゐましたが、

「うん、おぢいさんによく指圖していただいて、ひとつ一生けんめいにやつて見るかな。」

と許してくれました。

ぼくは、うれしくてたまりません。さつそく、そのことを祖父にいひますと、祖父も、

「ほう、おまへが世話をするといふのか。よからう。ひとつやつてごらん。こまかいことはだんだん話してあげようが、第一は、馬をよくかはいがつてやることだ。日本の馬は、氣が荒いとかいはれるさうだが、それも馬が悪いのではない、扱ふ人がいけないから、馬に悪いくせがついてしまふのだ。しんせつにしてやれば、馬ほどすなほで、りこうなものは、めつたにないぞ。」

と教へてくれました。

子馬の名は、北斗ときまりました。一週間ばかりたつて、親子とも馬屋の外へ出しますと、北斗は、おくびやりました。足もしつかりして來ました。さうして、長い夏も過ぎ秋が來て、野山の草木が枯れるころ、五箇月ぶりでうちの馬屋へつれて歸りました。

いよいよ北斗は、乳を離れるやうになりました。からだの手入れをしたり、運動をさせたり、ぼくの仕事がおひおひいそがしくなつたのは、そのころからです。しかし、それだけに、かはいさもいつそ深くなつて來ました。

寒い冬の日でも、一日に一度はかならず、北斗をつれて運動に出かけました。ぼくがかけ出せば北斗もかけ出し、ぼくが止れば北斗も止り、追つたり追はれたりしながら、楽しく運動しました。

二歳ごまになつて、北斗もめつきり馬らしくなりました。今年も、六月から放牧に出しましたが、去年と違つて、ぼくが行くと、北斗は、うれしさうにすぐぼくのところへとんで来て、鼻をすりつけます。手のひらに塩をのせてやると、うまさうになります。ぼくが唱歌を歌ふ

うさうな目つきをして、始めて見る世界をさもめづらしさうに眺めました。大きな犬ぐらゐの大きさで、足は、ばかりにひよろ長く見えます。さうして、ともすると母馬にすり寄つては、乳を吸つてばかりゐます。そのかはいやうすは、今でも忘れません。

日がたつにつれて、だんだんぼくになれて來ました。時には乳を飲むのも忘れて、ひよろ長い足で元氣よく、草原の上をはねまることはありました。

六月になると、母馬につけて、近くの牧場へ放牧にやることになりました。ぼくは、せつかくなれて來た北斗を、手もとからはなすのがいやでしたが、さうしないと、子馬が丈夫にならないのです。で、ぼくは、そのころ學校から歸ると、すぐ牧場へ行つて見ました。牧場には、村のあちこちから、同じやうな子馬がたくさん來てゐて、母馬の草をたべるあとを追ひながら、廣い野原を樂しあうに遊びまはつてゐました。

いつのころからか、北斗は、清くんのうちの子馬の青と、大そう仲よしになりました。ぼくのかない時は、いつも青と遊んでゐるやうでした。

九月に二歳ごまの市が始るといふので、八月に北斗をうちへつれて歸りました。

北斗は、ほんたうにこうで、すなほです。教へることは何でもよく覚えるし、櫛で手入れをしたり、足をあげさせてひづめの裏をさうぢしたりしても、じつとおとなしくしてゐます。物に驚いてかけ出さうとするやうな時でも、「ほうほう」と聲を掛け、手のひらで軽く首やせなかをなでてやると、すぐ安心して静まつてしまひます。この間も祖父がいひました。

「おまへがよくめんどうを見てやつたから、北斗はりつぱな二歳ごまになつた。この村に二歳ごまもたくさんあるが、北斗ほどみごとなのは見かけないやうだ。幅

もあるし、骨組も丈夫になつた。」

ぼくは、祖父のことばを聞いて、ほんたうにうれしいと思ひました。

二歳ごまの市が始れば、いよいよ北斗と別れなければなりません。一年半も手しほにかけた北斗といつしょにあるのも、あといく日もないと思ふと、ぼくは泣きたいほどつらい氣がします。けれども、北斗は、きつとよい人に買ひあげられるに違ひありません。さうして、りっぱな乗馬になるでせう。その勇ましいやうすを思ひ浮かべると、ぼくは北斗のために喜んでやりたいのです。

六 星 の 話

晴れた夜、空を仰ぐと、たくさん星が、まるで寶石をちりばめたやうに美しくかがやいてゐます。ちよつと見たところでは、ほとんど無数と見えるこれらの星にも、名前や番號があり、位置もきまつてゐるのですが、

七星といひます。

北斗七星が見つかつたら、その七つの中の、下の端に當る二つの星に注意しませう。さうして、かりにこの二つの星を結ぶ線を引き、それをなほ右の方へ延してみませう。すると、この二つの星の距離の五倍ばかりのところに、きつと一つの星が見つかります。さつきさがさうとしたのがこれで、北極星といふ星です。

北極星は、いつ見てもほば真北にある星ですから、夜、道に迷つた時など、この星を見つければ、すぐ方角を知ることができます。昔から、航海の目當てとなつてくれたのは、この星です。

ところで、大空の他の星は、時刻によつてかなりあります。やがてその星は、軒端にがくれて見えなくなります。つまり星は、西へ西へと移つて行くのです。日や月が東から出て、西へはいるやうに、星もだいたい東から

ただばんやり見てゐるだけでは、いつたい、どれがどうなのか、さつぱり見當がつきません。

そこで、まづ真北へ向かつて立つて見ませう。北の空にもたくさん星があります。地中邊より少し低いところに、かなり大きな星が一つ見えるのが、それです。もつともその高さまで行く途中、地中邊より少し高いところに、かなり大きな星が一つ見つかります。北の北海道でしたら、ほば地中邊ですが、反対に南の九州あたりでしたら、低くなります。

しかし、かういつただけでは、まだなかなか見當がつかないでせう。さうしたら、どこかその邊の空に、ひしやくのやうな形に連なつた美しい七つの星を、さがすことにしませう。これはすぐ見つかります。七月の中ごろですと、夜九時ごろ、北より少し西へ寄つた方に、ますを下に、少し曲つた柄を上に、ちやうどひしやくを立てたやうなかつらうになつておきます。この七つの星を北斗出て西へはいるのです。

星の動き方を、もつとくはしく調べて見ますと、北の空では、星が、北極星をほば中心に、圓をゑがいて動いてゐるのだといふことがわかります。寫眞機を北極星に向けて、一時間ぐらゐふたをあけておくと、この圓をゑがくやうすがわかるやうに寫眞にうつります。それでも、夜九時に北斗七星を見てその位置を覚え、更に十時、十一時に見ると、この動き方が大てい見當がつきます。さうして、北極星の近くに見える星ほど小さな圓をゑがき、遠くに見える星ほど大きな圓をゑがきます。しかし、このやうに星が動くといふのも、實はわれわれの住んでゐる地球がまはるから、さう見えるだけのことですが、今の場合、それを考へに入れないのでおきませう。

さて、この北極星や北斗七星を目當てにして、その附近を見ると、いろいろの星の列があります。まづ、北斗七星とその附近にあるいくつかの星を加へて、大熊座と

いひますが、それは昔の人が、それらの星の列に大きな熊の形を考へたからです。また、北極星を柄の端にして、北斗七星とどうやら似た小さなひしやく形に連なるのを、太熊座に對して小熊座といひ、小熊座と北斗七星との間に尾を入れて、小熊座を包むやうにのろのろと曲りくねつて連なる十ばかりの星を龍座といひますが、どちらも星があまり大きくありませんから、よく氣をつけられないとはつきりしません。それよりも、北極星の右下の方に、椅子の形に連なる五つばかりの星はカシオペヤ座で、俗にいかり星とも、山形星ともいひますが、これははつきりしてゐますから、だれでもすぐ見つけます。さうして、この邊、北から南へかけて、天の川が、夏の夜空に銀の砂子を美しくまき散らしてゐるのが見られます。

「これから遠泳をする。一人残らず目的地に着くやうに。」

先生の激励のことばをしつかり心にだいて、先頭から順々に海へはいて行つた。

熱い海岸の砂をふんでゐた足の裏に、つめたい海の水が氣持よく感じられる。水中を歩きながら、顔を洗ひ頭を水でひたす。兩手でからだに水を掛けると、ひやつとして氣持がよい。ひざから腰、腰から腹へと、海は一足ごとに深くなつて行く。思ひきつて、からだをすぶり頭を水の中へつけると、つめたさが身にしみわたる。

先頭から一人一人、順に泳ぎ始めた。いよいよ、ぼくと水の中へつけると、つめたさが身にしみわたる。すると、からだはすいと水の上へ浮かんだ。

風は吹いてゐないが、波が、目の前の水面に、小さな三角の小山をこしらへ、それが顔に當つて、目や鼻へゑんりよなくはいつて来る。うつかりすると、呼吸の調子で、がぶりと、からい海水を呑まされる。

「潮の流れが止まらない海水を呑まされる。」
先生の聲である。「島の端をまはつてしまへば、あとはらくだ。潮流の激しい一本松の沖あひを、泳ぎ抜けるかどうかが成否の分れめだ。」と話された先生のことばが、思ひ出された。潮流に負けてはならないと、ぼくは一かき一けりに力をこめて、潮の流れと戦ふ氣持で泳いだ。

きちんとそろつて進んでゐた列が、だんだん亂れて行つた。おくれる者、列からはみ出る者。ぼくは、先頭におくれないやうに、一生けんめいで水をけつた。潮流はますます急になるのか、いくら手足に力を入れても、進みはにぶい。一人落ち、三人落ちして、とうとう先頭から三四人めになつた。さうなると、先頭からかけ離れて、間をつめようとしてもなかなか思ふやうにはいかなくなつたころから、今までからだを浮かしてゐてくれない。並んで泳いでゐた小島くんも、だんだん弱つて來た海が、いくら力を出して泳いでも、なかなか前へ出してくれない。ぼく一人かと思つて前方を見ると、みんな

と注意される。

遠くに見えた一本松が、だんだん近づいて来る。初めは何も氣がつかなかつたが、一本松がはつきり見えるやうになつたころから、今までからだを浮かしてゐてくれた海が、いくら力を出して泳いでも、なかなか前へ出してくれない。ぼく一人かと思つて前方を見ると、みんな

「小島、廣田、しつかり泳げ。」

昭和二十一年三月七日 翻刻印刷
昭和二十一年三月廿五日 翻刻發行
(昭和二十一年三月七日文部省監督)

初等科國語五 第五年用

著作権所有 著作兼
定價 金五拾錢
發行者 文部省

Approved by Ministry
of Education
(Date Mar. 7, 1948.)

東京都王子區堀船町一丁目八五七番地
翻刻發行 東京書籍株式會社
兼印刷者 東京書籍株式會社
代表者 井上源之丞

初等科國語(五)第五學年前期用 (第二分冊)【第一分冊第七課「遠泳」ニツマク】

先生の聲援がありがたがつた。ぼくは、むちゅうで腕と足を動かした。

ふと氣がつくと、小島くんの姿が見えない。何だか一人取り残されたやうな、さびしい氣持になる。その氣持を拂ひのけるやうに、手足に力を入れようとしたが、力がはいらない。水の中で、もがいてゐるやうである。顔を水にひたして、からだを浮かすやうにして泳いだ。一本松を見たが、まだかなり遠いところで手招きをしてゐるやうだ。手足が、石のやうにこはばつて来る。先頭からは、どんどんおくれて行く。もう、だめだ。警備船へあがらうか。

「廣田、おくれたつてかまはない。ゆつくり泳げ。」
と、船の上から先生が呼ばれた。ぼくは、自分の弱い心持が恥づかしくなつた。おくれたつて、ほかの人があめつつて、ぼくだけは、最後までどうしても泳がう——そ

れからは、何も考へないで、まるで機械のやうに手足を動かした。

一本松が、右手の海岸のがけの上に、大きく立つてゐるのが見えた。もう一息だと力を出した時、ふしぎにからだは、すいすいと前の方へ軽く進んで行つた。がけの下をぐるつとまると、今まで見えなかつた島の裏側の海岸が、見えて來た。青々とした木が、鏡のやうに静かな海面に影を投げかけてゐる。その向かふに、真一文字に白い線を引いたやうな砂濱が、目にしめるやうに寫つた。

「廣田よくやつた。もう大丈夫だ。潮の流れもいいし。
そら、あそこに見えるだらう、あの砂濱が、到着點だ。」
ぼくは、全身の力を腕と足とにこめて、遠い砂濱をめがけて、元氣よく泳いで行つた。

八 海底を行く

まるでおとぎ話のやうね。』

目の前に、

關門海峡はさざ波をたたへ、
車窓から何百の船が見える。

「おかあさん、

あの海峡をくぐるのね。』

汽車はたちまちトンネルにはいった、
ざあつとすべて行く車輪の響き。

「おかあさん、

今、海の底を走つてゐるのね。』

本州と九州の握手だ、

日本最初の海底トンネルだ。

「おかあさん、

あの下を通つて來たのね。』

だいじな物資や、郵便物や、
私たちを一氣に運んでくれる。

「ありがたいやありませんか。
命がけではつたおかげですよ。』

ふり返ると、

關門海峡はさざ波をたたへ、
いそがしさうに船が動いてゐる。

「おかあさん、

あの下を通つて來たのね。』

九 秋のおとづれ

秋は虫の聲から始る。

晝間は、まだ暑い暑いの歎聲が口をついて出て来る。

真夏の暑さはだれも覺悟をしてゐるが、八月もなかばを越せば、どこかに秋らしいものが見えてもよささうなものである。それなのに、寒暖計は三十度を越えたがる。暑さは、もうたくさんだといひたくなる。するとある日の午後、裏山の森で、「つくつくぼうし、つくつくぼうし。」の聲を聞いた。

暑い日がやつと暮れても、よひの間は家の中がむつとして、柱も壁も、さはるとどうやら熱氣を吐いてゐる。

二階へあがつてみても、さして涼しい風はなささうである。ただ晴れた夜空に星がきらきらとさえ、銀河があざやかに中天にかかる。その時ふと耳にするものは、前の草原で鳴く虫の聲である。それがはたして何虫であるか、はつきりはしないが、かなりたくさんのか少しだつて來る。

夜の燈火をしたつて來る虫は、蛾や、こがね虫など、どれもこれもただうるさいだけであるのに、どこからか

かすかに羽音がして障子に軽くばさと止つた虫が、やがて「すいっちょ、すいっちょ。」をくり返す。このくらゐあいきやうのある氣のきいた虫は、めつたにないものだ。さうして、それが、しきりに「秋だ、秋だ。」と鳴きたてるやうに思はれる。

もう何といつても秋である。よし晝間はどんなに暑からうとも、日光はかすかに黃色味を帶びて、壁やへいの強い反射がいくぶんやはらいで見える。梢吹く風が、思ひ出したやうに、ざわざわと音をたてる。背戸のみぞ端に、秋海棠がかはいらしく薄赤の花をつける。畠のにらの花に、頭でつかないちもじせせりが飛びちがふ。何よりも、たんぱに早稻の穂が出そろつて白く波打つのが秋らしく見渡される。

やがて二百十日が来て、農家はただ風ばかりを心配する。夜は、そろそろこほろぎが家中へはいて、床の下や壁の中で聲高く鳴きたてる。

十 武士のおもかげ

かりまたの矢

義家、ある日安倍の宗任らをつれて、廣き野を過ぎ行きしに、きつね一匹走り出でたり。義家、背に負ひたるうつばより、かりまたの矢を抜きて弓につがへ、きつねを追ひかけしが、殺さんもふびんと思ひて、左右の耳の間をねらひてひようと射る。矢は、あやまたず頭上をすれすれにかすめて、きつねの前なる土に立ち、きつねは、その矢につき當りて倒れたり。

宗任、馬よりおりてきつねを引きあげながら、

「矢は當らぬに、死にて候。」

と申せば、義家、

「おどろきて死にたるなり。捨ておかげ、ほどなく生き返るべし。」

といふ。

「すべてを張りかへんは、はるかにたやすく候。まだらになりて見苦しかるべし。」

と重ねていへば、

「尼も、のちには新しく張りかへんとは思へど、すべて物は破れたるところをつくろへば、しばらくは用をなすものぞと、若き人に見ならはせんとて、かくするなり。」

といひけり。

馬ぞろへ

山内一豊、織田家に仕へし初め、東國第一の名馬なり

とて、安土に引き來て商なふものあり。信長の家臣らこそ見るに、まことにならびなき馬なり。されど價あまりに高くして、買ふもの一人もなく、空しく引き歸らんとす。

一豊もこの馬ほしく思へど、求むることいかにもかなふべからず。家に歸りて、

宗任、すなはち矢を取りてさし出せば、義家、背を向けてうつばにさせけり。宗任はもと賊軍の頭にて、近ごろ降りし者なれば、他の家來どもこのさまを見て、「危きことかな。するどき矢をさしめたまふことよ。

もし、宗任に惡しさ心もあらば。」

とて、手に汗をにぎりけり。

障子張り

相模守時頼の母を、松下禪尼といへり。時頼を招くことありけるに、すすけたる障子の破れを、禪尼、てづから小刀にて切りまはしつつ張りゐたり。城介義景、これを見て、

「その障子をこなたへたまはりて、なにがしに張らせ候はん。さやうのこと、なれたるものにて候。」

と申しければ、禪尼、

「その男、尼が細工にはよもまさり候はじ。」

とて、なほ一間づつ張りゐたり。義景、

①「世の中に、身貧しきほどくちをしきことはなし。一豊、仕への初めなり。かかる名馬に乗りて見參に入れたらんには、主君の御感にもあづかるべきものを。」

とひとりごといひしに、妻つくづくと聞きて、

「その馬の價は、いかばかりにや。」

と問ふ。

「黄金千兩とこそいひつれ。」

「さほどに思ひたまはば、その馬求めたまへ。價をば、みづからまわらすべし。」

とて、鏡の箱の底より黄金十兩を取り出す。

一豊、大きにおどろきて、

「この年ごろ身貧しく、苦しさのみ多かりしに、その貴金ありとも知らせたまはず。されば、今この馬、ゆめにも求め得べしとは思はざりき。」

と喜び、またうらむ。妻、

「のたまふところ、ことわりにこそ。されどこれは、わらはこの家にまわりし時、この鏡の下に父の入れたま

ひて、ゆめゆめ、世のつねのこと用ふべからず。汝の夫の一 大事あらん時にまわらせよとて、たまひき。されば、家貧しくして苦しむなどは、世のつねのことなり。まことにや、都にて御馬ぞろへあるべしなど聞ゆ。君は仕への初めなり。良き馬にめして、主君の御感にあづかりたまへ。」

かかる名馬を求めたるぞ。見あげたる志。

と、しばし感じてやまざりけり。

一 豊 はずなはちその馬を求めたり。
やがて馬ぞろへの日とはなれり。いづれおとらぬ馬多く集りたる中に、一きは目だちてたくましきを信長うち見て、「あづばれ、名馬。たれの馬ぞ。」

と問へば、家臣答へて、「これは東國第一の名馬とて、商人の引きてまわりしを、一豊が求め得たるものに候。」

と申す。信長、

「一豊は仕へて日なほ淺く、家も貧しからんに、よくも

はたして荒波おのづから静まりて、御船は進むことを得たり。

七日ののち、後の御櫛ただよひて海べに寄りぬ。尊これををさめて、后のみはかを作らせたまふ。

東國の賊を平げて、尊、西へ歸りたまひて、
柄山を越えたまふ。はるかに海を望みたまひて、

「あづまはや。」

とのたまひぬ。これよりのち、このわたりを廣く「あづま」といふとぞ。

十二 稲むらの火

「これは、ただごとでない。」

とつぶやきながら、五兵衛は家から出て來た。今の地震は、別に激しいといふほどのものではなかつた。しかし、長い、ゆつたりとしたゆれ方と、うなるやうな地鳴りとは、年取つた五兵衛に、今まで経験したことのな

ふ。
日本武尊、相模の國より御船にて上總へ渡りたまにはかに風起り波たちさわぎて、御船進ます。從者みな、船底におそれ伏したり。
尊に従ひたまへる后、弟橘媛（これ海神のたたりなるべし。かくては御命も危からん。）と思ひたまひて、尊に申したまふやう、
われ、皇子に代りて海に入り、海神の心をなだめん。
皇子は勅命を果して、めでたくかへりごと申させたまへ。

と申したまひて、すがだたみ八重、皮だたみ八重、きぬだたみ八重を波の上に敷きて、その上におりたまへり。
い、無氣味なものであつた。

五兵衛は、自分の家の庭から、心配さうに下の村を見おろした。村では、豊年を祝ふよひ祭の支度に心を取られて、さつきの地震には、一向気がつかないもののやうである。

村から海へ移した五兵衛の目は、たちまちそこに吸いつけられてしまつた。風とは反対に、波が沖へ冲へと動いて、見る見る海岸には、廣い砂原や、黒い岩底が現れて來た。

「大變だ。津波（つなみ）がやつて来るに違ひない。」と、五兵衛は思つた。このままにしておいたら、四百の命が、村もろとも一のみにやられてしまふ。もう一刻もぐづぐづしてはゐられない。

「よし。」

と叫んで、家へかけ込んだ五兵衛は、大きなたいまつを持つてとび出して來た。そこには、取り入れるばかりになつてゐるたくさんの稻束が積んである。

十一 第 橘 媛

「もつたひないが、これで村中の命が救へるのだ。」

と、五兵衛は、いきなりその稻むらの一つに火を移した。風にあふられて、火の手がばつとあがつた。一つまた一つ、五兵衛はむちゅうで走つた。かうして、自分の田のすべての稻むらに火をつけてしまふと、たいまつを捨てた。まるで失神したやうに、かれはそこに突つ立つたまま、沖の方を眺めてゐた。

日はすでに没して、あたりがだんだん薄暗くなつて來た。稻むらの火は天をこがした。山寺ではこの火を見て早鐘をつき出した。

「火事だ。莊屋さんの家だ。」

と、村の若い者は、急いで山手へかけ出した。續いて、老人も、女も、子どもも若者のあとを追ふやうにかけ出した。

高臺から見おろしてゐる五兵衛の目には、それが蟻の歩みのやうにもどかしく思はれた。やつと二十人ほどの若者が、かけあがつて來た。かれらは、すぐ火を消しに

かからうとする。五兵衛は、大聲にいつた。

「うつちやつておけ——大變だ。村中の人々に来てもらふんだ。」

村中の人々は、おひおひ集つて來た。五兵衛は、あとからとかららのばつて來る老幼男女を、一人一人數へた。集つて來た人々は、もえてゐる稻むらと五兵衛の顔とを、代る代る見くらべた。

その時、五兵衛は、力いつぱいの聲で叫んだ。

「見ろ。やつて來たぞ。」

たそがれの薄明かりをすかして、五兵衛の指さす方を一同は見た。遠く海の端に、細い、暗い、一筋の線が見えた。その線は、見る見る太くなつた。廣くなつた。非常な速さで押し寄せて來た。

「津波だ。」

と、だれかが叫んだ。海水が、絶壁のやうに目の前にせまつたと思ふと、山がのしかかつて來たやうな重さと、百雷の一時に落ちたやうなとどろきとで、陸にぶつかつ

た。人々は、われを忘れて後へとびのいた。雲のやうに

山手へ突進して來た水煙のはかは、一時何物も見えなかつた。

人々は、自分らの村の上を荒れくるつて通る、白い、懐しい海を見た。二度三度、村の上を、海は進みまた退いた。

高臺ではしばらく何の話し聲もなかつた。一同は、波にゑぐり取られてあとかたもなくなつた村をただあきれ見おろしてゐた。稻むらの火は風にあふられてまたもえあがり、夕やみに包まれたあたりを明かるくした。始めてわれにかへつた村人は、この火によつて救はれたのだと氣がつくと、ただだまつて、五兵衛の前にひざまづいてしまつた。

十三 月 の 世 界

望遠鏡で見た月

「レンズは。」

「買つたのさ。レンズは、だいぶ上等なんだ。」

正男くんは、さも自分で買つたやうな口振りでいふ。に

いさんは、初めからにこにこしながらだまつてゐた。

「さあ、きみものぞいてござらん。」

と、正男くんにいはれて、ぼくは望遠鏡に目を近寄せた。

望遠鏡の圓い視野に、月がくつきりと浮き出して見える。それは肉眼で見るのとすつかり感じが違つて、今に露でもしたたりさうな、なまなましい、あざやかな美しさである。

「きれいだなあ。」

ぼくが思はず叫ぶと、正男くんが

「きれいだらう。」

と、あひづちを打つやうにいふ。だが、よく見ると、月の表面は決してなめらかではない。一面にざらざらしたやうな感じである。殊に、半月のかげた部分に近く、峰

あのあばたのやうに見えるのは、大部分が火山で、穴は噴火口です。こんな小さな望遠鏡でさへ、はつきり見えるのですから、噴火口は、非常に大きなものだといふことが考へられます。いちばん大きなのは、直徑が二百キロもあるといはれてゐます。かうした火山は、どれもこれもけはしくて、低いのでも三百メートル、高いになると八千メートル——富士山の二倍以上もあるのがあります。もちろん、月は地球と違つて、とつくの昔、すつかり冷えてしまつた天體ですから、火山といつても、みんな死火山ですがね。

それから、よく見なさい。月の中に薄黒い、大きな斑の巣を思はせるやうなでこぼこが、目立つて見える。「月の顔には、するぶんあばたがあるね。」と、ぼくがいつたので、にいさんも正男くんも、笑つた。それからも、三人代る代るのぞきながら、にいさんからおもしろい説明を聞いた。

にいさんの説明

點のやうなものがあるでせう。あれは海といはれる部分ですが、月には水が一しづくもありませんから、海といふより、平原といつた方がよいかも知れません。たぶん、昔、このたくさん火山からふき出した熔岩が、流れ固まつたものでせう。

月には水がないといひましたが、水ばかりか空氣もないのです。したがつて、雲や、雨や、あらしや、さういつた、この地球上に見られる氣象現象は、一つもありません。月は、いつも晴天なのです。この望遠鏡で見てもわかるやうに、月のどこ一つもつたところがないのが、その證據です。しかも、空氣も水もないとして、地球上のやうに、太陽から來る光や熱を調節するものが、その反対に、ひどい寒さであらうと思はれます。

またおもしろいことがあります。かりに、私たちが月の世界へ行つたとすると、そのけしきはどんなものでせう。今もいふやうに、光を調節するものがないから、太

陽に照らされた部分は、目が痛いほど光つて見えるでせうが、陰になる部分は、きつと真黒に見えるに違ひない。ごつごつした火山が、到るところにそびえて、それが真黒な大空に突つ立つてゐるとしたら、どんなに恐しけいしきでせう。もちろん、草も木もありませんよ。その代り、一つうらやましいと思ふのは、月から見た地球の美觀です。地球の直徑は、月の約四倍ありますから、夜、月から地球を見るとすると、われわれが常に見る月の四倍ぐらゐな地球が、天にかかると恐しい死の世界ですが、それでゐて、昔から月ほどやさしい、平和な氣持を興へてくれるものはありません。その青白い、しみじみと親しめる光が、われわれに大きな慰めを興へるからです。殊に日本では、昔から月と文學が、まつたく離れられないものになつてゐます。ごらんなさい、歌でも、俳句でも、詩でも、月に關するものがどんな多いか。月の世界に都があつて、そこで天人が舞つ

てゐるなどは、實に美しい想像ですね。今日私たちは、それが死の世界であると知つても、やはり月がなかつたらさびしい。峯の月、大海原の月、椰子の木かけの月、さういふものがないとしたら、ほとんど生きがひがないと思ふでせう。月は、永久に人間の心の友であり、慰めであります。

十四 柿 の 色

かま場より出でし喜三右衛門は、しばし縁先にやすらひぬ。

日は、やや西に傾けり。仰けば庭前の柿の梢は、大空に墨繪をゑがき、すすなりの赤き實、夕日を浴びて、さながら珊瑚珠のかがやくに似たり。この美しさに、しばし見とれる喜三右衛門は、ふと何思ひけん、

「おお、それよ。」

とつぶやきて、直ちにまたかま場へ引き返しぬ。

その夜、喜三右衛門は、かまのかたはらを離れざりき。鶴の聲を聞きては、はや心も心にあらず。かまの周囲を、ぐるぐるとめぐり歩きぬ。

夜は、やうやく明けはなれたり。胸ををどらせつつ、やをらかまを開かんとすれば、今しも朝日、はなやかにさし出でて、かま場を照らせり。

十五 初冬二題

はやさるるのみならず、遠く海外にも傳はりて、名工のはまれはなはだ高し。

と叫びつつ、手當りしだいに物を運びて、かまの火にことごとく投じたり。

かくて數年は過ぎたり。ある日の夕べ、あわただしくかま場より走り出でたるかれは、

「たき木、たき木。」

竹竿である木の梢をつづいてゐた隣りのをぢさんは、今ゐない。

今年も、隣りのゆすが黄ばんだ。
かんとさえた冬空、
太陽が、まぶしく仰がれる。

かさこそと、

からたちの垣根越しに、ふとほほ笑んで、
「あげようか。」と、投げてくれた

をぢさんは、よい人だつた。
あの時、ざくつとおや指を皮に突き立てたら、

喜三右衛門は、やがて名を柿右衛門と改めたり。

柿右衛門は、今より三百餘年前、肥前の有田に出でし陶工なり。かれは、その後いよいよ研究を重ね、工夫を積みて、つひに柿右衛門風と呼ばれる、精巧なる陶器を製作するにいたれり。その作品は、ひとりわが國にもて

その日より、喜三右衛門は、赤色の焼きつけに熱中し始めたり。されど、めざす色はたやすく現るべくもあらず、いたづらに焼きてはくだき、くだきては焼き、はてはただばう然として、歎息するばかりなり。

苦心は、それのみにあらざりき。研究に費す金はしたくにかさみ、しかも工夫に心をうばはれては、おのづから家業もおろそかならざるを得ず。やがて、その日の生計も立ちがたく、弟子たちこの師を見かぎり去りて、手助けをする者一人もなし。人はこの様を見て、たはけとあざけり、氣違ひとののしる。されど、喜三右衛門は、動かざること山のごとく、一念ただ夕日に映ゆる柿の色を求めて止まざりき。

かくて數年は過ぎたり。ある日の夕べ、あわただしくかま場より走り出でたるかれは、

「たき木、たき木。」

竹竿である木の梢をつづいてゐた隣りのをぢさんは、今ゐない。

からたちの垣根越しに、ふとほほ笑んで、
「あげようか。」と、投げてくれた

をぢさんは、よい人だつた。
あの時、ざくつとおや指を皮に突き立てたら、

しゆつとしぶきがほとばしつて、
爪を黄いろく染めたものだつた。

今は轉任して、

なつかしいゆすのかをり、
わたしは、じつと梢を仰ぎ見た、
遠くへ行つてしまつたをちさんを思ひながら。

朝 飯

新づけの白菜、

尖

何といふみづみづしさであらう。

かめば、さくさくと齒切れよく、

朝の氣分を新たにする。

十六 豊田佐吉

父も、母も、兄も、妹も、
だまつて箸を動かしてゐる。

そろつて健康に働く家族の、
楽しい朝飯だと思へば、

へあれば、織機のことを調べ続けてゐたのである。

「いよいよ、あれは氣違ひだ。」

村中にこんなうはさがひろがると、父も、だまつてはゐなかつた。

「おまへは大工のせがれだ。ほかのことを考へないで、
みつしり仕事をやつてくれ。」

とさとしたが、佐吉のもえるやうな研究熱は、どうすることもできなかつた。父は、とうとう佐吉をよその大工の家にあづけてしまつた。

この間に立つて、佐吉を勵ましたり、慰めたりしていく親にわびた。
佐吉の考へは、かうであつた。人間の衣食住といふものは、みんな大切なものであるから、布を織る仕事も、決してゆるがせにしてはおかれない。今のやうな仕方では、みんながきつと困る時が来るに違ひない。それに

あたたかい御飯の湯気が、
幸福に、私たちの顔を打つ。

明けて行く朝、

窓ガラス越しに、林が黒い。

からからと、どこかで荷車の音。

白い御飯から、

あたたかいみそ汁から、

ほかほかと、立ちのぼる湯気を見つめながら、

私は、さくさくと白菜をかむ。

「機ばかりいじつてゐて、をかしなやつた。男のくせに。」

豊田佐吉は、村の人々から、かういつてあざけられた。佐吉は、父の大工の仕事を助けて働いてゐたが、ひまさは、どうしても、織機をもつともつと進歩させなければならぬといふのである。

佐吉が、最初目をつけたのは、布を織る時、たて糸の間を縫つて行くよこ糸であつた。よこ糸は杼によつて、右から左、左から右へと往復するのであるが、これを人の手によらず、機械の力で動かすやうに工夫したかつた。機械で動かせば、もつと早く往復するやうな仕組みになるだらう。更に進んでは、ひとりでに、布がすんすん織られて行くやうにもなるであらう。次から次へと、想になりがちであつた。

たまたま、そのころ東京に博覧會が開かれた。佐吉は上京して、目をかがやかしながら、その機械館へ毎日通つた。銀色に光つたたくさんの機械は、まるで生き物のやうに動いてゐた。かれは、その精巧な機械を見て感心するとともに、何ともいへない肩身のせまい思ひがし

た。機械は、どれ一つとして、わが日本製のものでなかつたからである。

「こんなことでいいのか。日本の將來をどうするのだ。」

佐吉は、もうじつとしてゐられなくなつた。

せめて自分のめざしてゐる織機を仕あげて、いつかは、外國を見返してやらうと固く決心した。

それからは、ほとんど晝も夜もなかつた。設計圖を引いては、組み立てた。組み立てては、それを動かしてみた。だが、思ふやうに動くものは、なかなか生まれて來なかつた。佐吉は、一軒の納屋に閉ぢこもつて、一心に考へぬき、これならといふ一臺の織機を作りあげたが、これもまんまと失敗であつた。世間からは、ますます笑はれて、だれ一人相手にさへしなくなる。貧しさは、ひしひしと身にせまつて來る。しかし、佐吉は、「このくらいのことでは弱るものか」と、新しい勇氣をふるつて立ちあがつた。

鐵材を使ふことができなかつたために、すべて木材に

初等科國語(五)第五學年前期用 (第三分冊)【第二分冊第十六課「豊田佐吉」ニッヂク】

よつて、こまかなるところまで作り直して行つた。今までの失敗の原因を、みんな取り除いて、面目を一新した設計圖ができあがつた。さつそく、その組み立てに取りかかり、苦心の末、やつと思ひ通りの織機ができあがつた。試験してみると、はたしてよく動いた。

この織機を、村の人々の前で、試運轉する日がやつて來た。黒山のやうに集つた人々は、布をみごとに織つて行くふしぎな機械に目を見張つた。

「よくやつた。えらいものだ。」

みんなは、かういつてほめたたへた。この日、佐吉の織機を操つて、りつぱに布を織つてみせた人々こそ、佐吉の母であつた。明治二十三年、佐吉が二十四歳の時のことである。

翌年、特許を得た。豊田式人力織機は、盛んに國內に使用されるやうになつた。しかも、かれはこれに満足せ

昭和二十一年四月十六日 翻刻印刷
昭和二十一年五月十日 翻刻發行
(昭和二十一年四月十六日文部省監修)

初等科國語五

算五學年前期用(第二分冊)

定價 金參拾五錢

著作権所有 著作者 文 部 省

印 刷 所 東京書籍株式會社

東京都王子區堀船町一丁目八五七番地
兼 印 刷 者 東京書籍株式會社

代 表 者 井上源之丞

Approved by Ministry
of Education
(Date Apr. 16, 1946.)

發行所 東京書籍株式會社
東京都王子區堀船町一丁目八五七番地

す、すぐ動力機械の製造にとりかかつた。人の力から、機械の力に移すといふ、多年の夢を實現しようといふのである。そこで、更に七年間の工夫が續けられ、みごと佐吉の自動織機が完成された。これが、日本における自動織機の始祖である。

この自動織機の出現によつて、日本は、あつぱれ綿布工業國として、世界に乗り出すやうになつた。

何千臺といふ自動織機が勢ぞろひをして、いつせいに活動し、すばらしい速さで織り出す光景は、見るからに壯觀である。

十七 頂、一、つ

雪残る頂一つ國ざかひ

島々に灯をともしけり春の海

赤い椿白い椿と落ちにけり

もらひ来る茶わんの中の金魚かな

たたかれて晝の蚊を吐く木魚かな

山門をぎいととざすや秋の暮

子	漱	鳴	碧梧	規	規
規	石	雪	桐		

十八 漢字の音と訓

私たちちは、毎日、本や、新聞や、雑誌を読んでゐます。時には綴り方や、手紙を書きます。かうして讀んだり書いてたりする文章は、漢字とかなで書き表されます。

かなは、だいたいきまつた音で読みますが、漢字にはいろいろな読み方があります。例へば、「國民學校」の「國」「民」といふ漢字は、「こく」「みん」と読むばかりに、「くに」「たみ」とも読みます。「こく」「みん」といふ読み方は、漢字本来の發音で、これを漢字の音といひます。「くに」「たみ」は、漢字の訓と呼ばれるものですが、これこそわが國の昔からのことばで、それを漢字に當てて讀んだものです。

「國」「民」「年」「島」など、そのほか大部分の漢字は一つの音で読みますが、「大木」「木目」の「木」は、「ぼく」とも、「もく」とも読みます。また「銀行」「行列」の「行」は、「かう」「ぎやう」などと読み、「宮殿」「龍宮」の「宮」は「きゆう」「ぐう」などいろいろの音で読みます。これは、もともと支那各地で、いろいろな音が行はれてゐたのが、自然わが國へもはいつて、それぞれの読みならはしとなつたのです。

「國」「民」「靴」「杖」などの訓は、一つですが、讀んだりする場合も、まれにはあります。

漢字には、このやうに音と訓があり、中には、音訓にいろいろ種類があつて、意味の違ひや、文のおもしろみを出してゐるのです。漢字を音で讀むか訓で讀むか、どの音で讀み、どの訓で讀むかは、すべて、読みならはしによつてきまるのです。殊に、人の姓名や、地名などには、おのれの特別な読み方があります。

私たちが、漢字を讀む時には、このやうにいろいろな漢字の音と訓とに注意して、その場合に應じた、正しい読み方をするやうにしなければなりません。

十九 塗り物の話

ところで、「山川」「父母」のやうに、「さんせん」「ふぼ」あるひは、「やまかは」「ちちはは」と、音でも訓でも讀める場合があります。また、ことばによつては、「重箱」「記念日」のやうに、上を音、下を訓で讀んだり、「手本」「道順」のやうに、上を訓、下を音で

「工場を見せていただきたいのですが。」「さあ、どうぞこちらへおいでください。」

主人に案内された塗り物の工場は、薄暗い土蔵の中である。障子をもれて來る窓際の明かりで、職人が、白木の

益のところどころへ、黒い、やはらかな膏薬のやうなものを、細い竹べらでつめてゐる。

「何をつめてゐるのですか。」

「こくそといふものですよ。米の粉と、おがくづとを、漆でねり合はせたもので、木地に、すき間や、きずをなくすために、かうしてつめてゐるのです。」

左手で、益をくるくるまはしながら、熟練した手早さで、職人は、一つ一つのすき間へ、こくそをつめて行く。

次の部屋へはいると、こくそをつめた白木の益が、うづ高く積んである。そのかけで、職人の手が動いてゐる。その手は、益を一枚一枚、はけでさび色に塗つて行く。

「これはさび漆といふものです。さび土は、その土地特有のもので、これがなかなか塗り物には大切なものです。」

職人は、話しながらも、仕事の手はちつともゆるめない。急な階段をのぼつて二階へ行くと、そこにも、だまつて塗り物を塗つてゐる人たちがゐた。

といひながら、主人は戸を開いた。上下二段にわかれた戸だなで、中にはわくが仕掛けである。

「このわくへ、塗つた物をはさみます。わくは心棒で支へ、時計仕掛けで静かに回轉させながら、漆がまんべんなく行き渡るやうにして乾かします。この時計仕掛けが發明されない前は、夜中でも起きて、心棒を手でまはさなければならなかつたのです。」

なるほど、室の横側には、重い分銅のついた仕掛けがあつて、時計が時を刻むのと同じやうに、目に見えないくらいかゆつくりした動きで、わくが回轉してゐる。

「漆はよく天氣を知つてゐて、雨が晴かは、その乾き具合ですぐわかるほどです。漆が乾く時には水分を吸收しますが、乾いてしまつたら水分を受けつけません。乾かさうと思へば、半日ぐらゐでも乾きますが、早く乾かし過ぎると、あとでちぢんで、しわができる。干割れがしたりします。だから、夏でも冬でも、できるだけ温度と湿度に變りのない土藏が選ばれ、更

この人たちは、下塗りのできた益の内側へ、黒い漆を塗つて行く。さうして、時々、くじやくの羽で穂先を作つた細い筆で、漆にまじつたごみを取つてゐる。

「下塗りは下の部屋でしますが、中塗りと上塗りは、二階の方がいいのです。塗り物には、ほこりが禁物ですから。」

主人の話は、中塗りのことになる。

「下塗りができあがると、その上へ、このやうに中塗りをします。益のやうに簡単なものでも、表と裏と同時に塗ることはできません。まず、このやうに内側を塗つて、それを乾かしてから外側を塗るのです。なかなか手數のかかる仕事です。」

さういへば、そばに積まれた中塗りの益は、内側ばかりが塗つてあつて、外側はまださび色のままである。

「このまま自然に乾かすのですか。」

「いや、さうたやすくはいきません。この室の中をござらんなさい。」

「に、室の中で乾かす必要があるのです。」

主人の話に感心しながら、上塗りの部屋へはいる。

下塗りと中塗りができた上へ、上漆をかけて最後の仕あげをする仕方は、中塗りと同様で、ここでも同じやうな工程がくり返されてゐる。

「これで、一通り工場の御案内は終りました。これから、製品陳列室で、できあがつた品物を見ていただきたいと思ひます。」

さて、みなさん。私は陳列室へはいつて、いろいろな塗り物の並んでゐるのを見ましたが、みなさんの周圍には、どんな塗り物があるか気をつけてご覧なさい。さうして、それらが一つ一つ、このやうにしてできあがつたのだといふことを、よく考へてください。

二十 ばらの芽

正岡子規

くれなゐの二尺のびたるばらの芽の針やはらかに春雨

の降る

松の葉の葉ごとにむすぶ白露のおきてはこぼれこぼれ
てはおく

一一一 茶わんの湯

伊藤左千夫

汽車の来る重き力の地ひびきに家鳴りとよもす秋の晝
すぎ

おとろへし蠅の一つが力なく障子にはひて日はしづか
なり

島木赤彦

雪降れば山よりくだる小鳥多し障子のそとにひねもす
聞ゆ

若山牧水

土ぼこりうづまき立つや十あまり荷馬車すぎ行く夏草
の野路に

ここに、茶わんが一つあります。中には、熱い湯が、
いっぱいはいつてをります。ただそれだけでは、何のお
もしろみもなく、ふしぎもないやうですが、よく氣をつ
けて見てみると、だんだんに、いろいろのこまかいこと
が目につき、さまざまのうたがひが起つて来るはすで
す。ただ一ぱいのこの湯でも、自然の現象を觀察し、研
究することの好きな人には、なかなかおもしろい見もの
です。

第一に、湯の面からは、白い湯氣がたつてゐます。こ
れは、いふまでもなく、熱い水じよう氣が冷えて、小さ
なしづくになつたのが、無數に群がつてゐるので、ちや
うど、雲やさりと同じやうなものです。この茶わんを、
縁側の日なたへ持ち出して、日光を湯氣にあて、向ふ側
に黒い布でも置いて、すかして見ると、しづくのづぶの
大きいのが、ちらちらと目に見えます。場合により、つ
ぶがあまり大きくなり時には、日光にすかして見ると、
湯氣の中に、にじのやうな、赤や青の色がついてゐます。
これは、白い薄雲が月にかかつた時に見えるのと、似た
やうなものです。この色については、お話することがど
つさりあります。それは、また、いつか別の時にしま
せう。

すべて、まつたくとう明なガス體のじよう氣が、しづ
くになる時には、かならず、何か、そのしづくの心にな
るものがあつて、そのまゝに、じよう氣がこつて、く
つつくので、もし、さういふ心がなかつたら、さりは、

茶わんからあがる湯氣をよく見ると、湯が熱いか、ぬ
るいかが、おほよそわかります。しめきつたへやで、人
の動きまはらない時だと、殊によくわかります。熱い湯
ですと、湯氣の溫度が高くて、まはりの空氣にくらべて、
よけいに軽いために、どんどん、盛んに立ちのぼります。
反対に、湯がぬるいと、勢が弱いわけです。湯の溫度を
計る寒暖計があるなら、いろいろ自分で驗して見ると、
おもしろいでせう。もちろん、これは、まはりの空氣の
溫度によつても違ひますが、おほよその見當はわかるだ

らうと思ひます。

次に、温度があがる時には、いろいろのうづができます。これが、また、よく見てみると、なかなかおもしろいものです。線かうのけむりでも、何でも、けむりの出るところからいくらかの高さまでは、まつすぐにあがりますが、それ以上は、けむりがゆらゆらして、いくつものうづになり、それがだんだんにひろがり、入り亂れて、しまひに見えなくなつてしまひます。茶わんの湯氣などの場合だと、もう茶わんのすぐ上から大きなうづができて、それが、かなり早くまはりながら、のばつて行きます。

これとよく似たうづで、もつと大きなのが、庭の上などにできることがあります。春先などのばかり暖い日には、前日雨でも降つて、土のしめつてあるところへ日光が當つて、そこから白い湯氣が立つことがよくあります。さういふ時に、よく氣をつけて見てみてごらんなさい。湯氣は、えんの下やかき根のすき間から、つめたいきくて、うづの高さも、一里とか二里とかいふのですから、さういふ、いろいろな變つたことが起るのでですが、しかし、また見方によつては、茶わんの湯と、かうしたらい雨とは、よほどよく似たものと思つてもさしつかへりません。もつとも、らい雨のでき方は、今いつたやうな場合はかりでなく、だいぶ様子の違つたのもあります。だから、どれもこれもみんな、茶わんの湯にくらべるのは無理ですが、ただ、ちょっと見ただけでは、まったく關係のないやうなことがらが、原理の上からは、おたがひによく似たものに見えるといふ一つの例に、かみなりをあげてみたのです。

湯氣のお話はこのくらゐにして、こんどは湯の方を見ることにしませう。

白い茶わんにはいつてゐる湯は、日陰で見ては、別に變つた様子も何もありませんが、それを日なたへ持ち出して、じかに日光をあて、茶わんの底をよく見てごらんなさい。そこには、妙なゆらゆらした光つた線や、薄暗

風が吹きこむ度に、横になびいては、また、立ちのぼります。さうして、大きなうづができ、それが、ちやうどたつまきのやうなものになつて、地面から何尺もある、高い柱の形になり、たいへんな速さでくわい轉するのを見ることがあるでせう。

茶わんの上や、庭先で起るうづのやうなもので、もつと大仕掛けなものがあります。それは、らい雨の時に、空中に起つてゐる大きなうづです。陸地の上のどこかの一方が、日光のために特別に温められると、そこだけは、地面からじよう發する水じよう氣が、特に多くなります。さういふ地方のそばに、割合につめた空氣におほはれた地方がありますと、前にいつた地方の、暖い空氣があがつて行くあとへ、入れかはりに、まほりのつめた空氣が下から吹きこんで來て、大きなうづができます。さうして、ひょうが降つたり、かみなりが鳴つたりします。

これは、茶わんの場合にくらべると、仕掛けがすつと大きい線が、不規則な模様のやうになつて、それが、ゆるやら、さういふ、いろいろな變つたことに氣がつくでせう。これは、夜、電燈の光をあてて見ると、もつとよく、あざやかに見えます。夕食のおせんの上でもやれますから、よく見てごらんなさい。それも、お湯がなるべく熱いほど、模様がはつきります。

次に、茶わんのお湯がだんだんに冷えるのは、湯の表面の茶わんのまはりから、熱が逃げるためだと思つていのです。もし、表面にちやんとふたでもして置けば、冷やされるのは、おもに、まはりの、茶わんにふれた部分だけになります。さうなると、茶わんに接したところでは、湯は冷えて重くなり、下の方へ流れて、底の方へ向つて動きます。その反対に、茶わんのまん中の方では、ぎやくに上方へのばつて、表面からは外側に向つて流れます。だいたい、さういふふうなじゆんくわんが起ります。よく理科の書物などにある、ピーカーの底をアルコールランプで熱した時の水の流れと、同じやうなもの

になるわけです。これは、湯の中に浮んでゐる、小さな絲くづなどの動くのを見てゐても、いくらかわかるはずです。

しかし、茶わんの湯を、ふたもしないで置いた場合には、湯は表面からも冷えます。さうして、その冷え方がどこも同じではないので、ところどころ特別につめたいむらができます。さういふ部分からは、冷えた水が下へおり、そのまゝの割合に熱い表面の水が、そのあとへ向かつて流れ、それが、おりた水のあとへとどく時分には、冷えて、そこからおきます。こんなふうにして、湯の表面には、水のおりてゐるところと、のぼつてゐるところとが、方々にできます。したがつて、湯の中までも熱いところと、割合にぬるいところとが、いろいろに入り乱れて、できて來ます。これに日光をあてると、熱いところと、つめたいところとのさかひで、光が曲るために、その光が一様にならず、むらになつて、茶わんの底を照らします。そのために、さきにいつたやうな模様が

ふしぎな模様が何であるかといふことは、まだ、あまりよくわかつてゐないやうです。しかし、それも、前の温度のむらと何か關係があることだけは確かでせう。湯が冷える時にできる、熱い、つめたいむらが、どうなるかといふことは、ただ、茶わんの時だけの問題ではなく、たとへば、湖水や海の水が、冬になつて、表面から冷えて行く時には、どんな流れが起るかといふやうなことにも、關係してきます。さうなると、いろいろの實用上の問題と、縁がつながつて來ます。

地面の空氣が、日光のために温められてできる時のむらは、飛行家にとつて、たいへんに危ないものです。突風といふものがそれです。たとへば、森と島とのさかひのやうなところですと、島の方が、森よりも、日光のためによけいに温められるので、島では空氣がのぼり、森ではくだつてゐます。それで、島の上から飛んできて、森の上へかかると、飛行機は、自然と下の方へおしおろされる傾きがあります。これがあまりに烈しくなると、

見えるのです。

日のあたつたかべや屋根をすかして見ると、ちらちらしたもののが見えることがあります。あの「かげろふ」といふものも、この茶わんの底の模様と同じやうなものです。「かげろふ」が立つのは、かべや屋根が熱せられるとき、それに接した空氣が熱くなつて、ふくれてのぼる、その時にできる氣流のむらが、光を折り曲げるためなのです。

このやうな水や空氣のむらを、はつきりと見えるやうに、工夫することができます。

さういふ方法で、望遠鏡を使つて、空中の高いところ

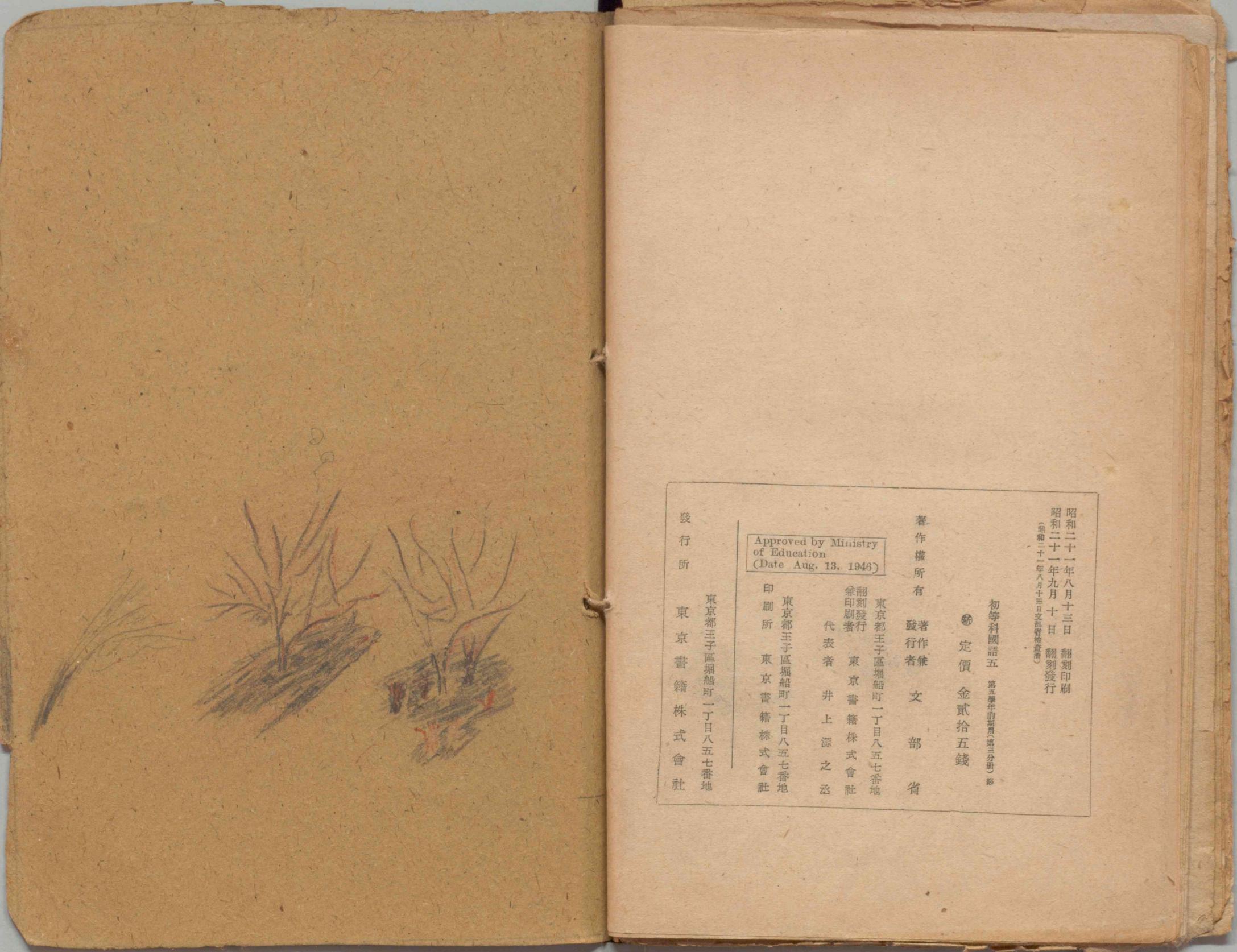
の空氣のむらを、調べようとしてゐる學者もゐたやうです。

次には、熱い茶わんの湯の表面を、日光にすかして見ると、湯の面に、にじの色のついた、きりのやうなものが、一皮かぶさつてをり、それが、ちやうどさけめのやうに縦横に破れて、そこだけがとう明に見えます。この危けんになるのです。これと同じやうな氣流のじゆんくわんが、もつと大仕掛けに、陸地と海との間に行はれてをります。それは、海陸風と呼ばれてゐるもので、晝間は海から陸へ、夜は反対に陸から海へ吹きます。少し高いところでは、反対の風が吹いてゐます。

これと同じやうなことが、山の傾きと谷との間にあつて、山谷風(さんごふう)と名づけられてゐます。これが、もう一そろ大仕掛けになつて、たとへば、アジア大陸と太平洋との間に起ると、それがいはゆる季節風（モンスーン）で、われわれが冬期に受ける北西の風と、夏期の南がかつた風になるのです。

茶わんの湯のお話は、すればまだいくらでもあります

が、こんどは、これくらゐにしておきませう。



広島大学図書

0130449614

