

ISSN 0910-3090

國語問題協議會報

平成二十六年五月十日 發行

國語問題協議會報 國語問題 國語字

第貳百一號

目次

國語議聯に於ける講演 改正憲法の表記

第九十二回 講演會（平成二十五年十一月九日）

和歌の發生

漢和辭典を作る

寄稿

あめつちの詞

土と士・草と藤

戰後の國語政策と數學の専門用語

數學と言語

文字鏡契沖の試み

契沖と悉曇（その五）

怪しげなる十の新漢字

國語議聯傍聽記

日中英 言葉の雜學

和歌

後書

小田村四郎

溝口 貞彦

森川 聰顯

山崎 馨

大喜多俊一

小澤 泰裕

河田 直樹

市川 浩

谷田貝常夫

高田 児玉

高田 友

高田 稔

安東 路翠

谷田貝常夫 友

67 66 63 61 57 51 46 41 39 35 32

21 6

2

題字・插書

近藤祐康

憲法改正の時の表記

平成二十六年二月二十六日 於衆議院第二議員會館

国語を考える国会議員懇談会（國語議聯）二月定例會

小田村四郎

かひだけは訂正するといふ改正案になつてをります。
これはちよつと問題ではないかといふことで、國語問題
協議會として、このような聲明を發表したわけでございま
す。

只今ご紹介いただきました小田村でございます。

前回國語問題協議會よりこの國語議聯に出しました聲明
文について、ご説明を申上げます。

憲法改正問題、かつてはその問題に觸れるだけでも大臣
が鹹になる状況でしたけれども、ようやく政治的な課題と
して浮上してまゐりました。安倍總理も國會におきまして
改正問題について大いに議論してもらひたいといふことを
仰つてをられます。

さういふ意味で既に改正案がさまざまなものから發表さ
れまして、一昨年の四月には自由民主黨におきまして憲法
の全文についての改正案が發表されました。また、産經新
聞でも全文改正の發表が、一年後の昨年に行はれたわけで
ござります。

ところがその改正案を見ますと、すべて現代かなづかひ
で表記してあるといふことが明らかになりました。
自民黨の改正案では、現行條文と同じ文章でも、かなづ

で示唆されてをりましたので、日本國內において議論がさ
れた結果、十一月になりましてかういふことになつた譯で
て提唱されてきました。

その國語改良論といふのは、決してその時に突然浮上し
てきたものではなくて、明治時代以來さまざまな人によつ
て提唱されてきました。

例へば明治初年、幕末からですけれども日本の郵政事
業の創始者といはれてをります前島密、前島密は漢字廢止
論といふのを明治初年に上奏してをります。これに同調す
る人も少しづつありましたし、森有禮さんなんかは英語を
採用したらどうかといふやうなことを言つてをられた時期
もありました。

いづれにしても、さういふ動きが一つある中で、日本の、
やはり歐米文化を吸收しなくてはいけないといふことで、
留学生が歐米にいろいろ出かけて行きました。その中で、
一つ教はつたのが歐米の言語學といふ問題です。その言語
學の最新の考へ方によれば、やはり表記法は言文一致で、
そしてローマ字的なものが望ましいといふことになるわけ
で、ずつと後國語學の筆頭になりました上田萬年博士な
んかも一員であります。

いづれにしてもさういふところから國語改良論といふも

のが次第に興つてきまして、文部省は國語問題を審議する
調査會、さういふものを組織しまして、そしてそこで色々
議論をしました。

一時は明治三十三年、棒引きかなづかひといふものを實
施したことなどございます。これは七、八年で、不便である
といふことで廢止され、元に戻つたのですが、いづれにし
ても改良論といふものが盛んになつていくと。これは戦前
ずっと、大正期、昭和期を通じて續いてゐたわけであります。

他方、かなづかひにつきましては、江戸時代の國學者の
契沖が、かなづかひの從來の使用法といふものを體系的に
考案、研究いたしまして、その流れを繼いで少しづつ研究
が進み、明治末年には正しい正書法といふのがどういふも
のであるかといふことが、ほぼ完成してゐたわけです。

それで小學校、中學校の教科書がすべてそれによつて行
はれてゐたわけであります。

ところが、敗戦の結果は占領といふことになりました、
その占領下におきまして、占領軍の意向がさういふことで
あるといふ状況もありましたし、當時また政治家をはじめ
として言論界も追放問題があり、多くの評論家、學者等は
沈黙を餘儀なくされてゐたといふ状況もあつた譯です。つ

まり當時全く言論の自由もなく、ですから從來の文部省が發表した國語改良案といふのは、一應案を發表して、そして國民の、輿論の動きを見てその結果どうするかといふことで、採用不採用を決めてゐたわけです。

改良論に對して、例へば反対したのは、明治期におきましては森鷗外でありますし、大正、昭和期におきましては山田考雄博士等は強く反対されました。それから美濃部達吉さんもこれに同調してをられたわけです。

さういふやうなことで問題が起つてゐたわけですが、それも、それがちよどこの占領下におきまして、急に實施しようといふことになつて、今回はさういふ輿論の反應を探ることなく一方的に内閣訓令によつて發表されたといふことになります。

この效力はもちろん官廳だけを縛るものでしたけれども、一般の新聞、マスコミもこれに同調するといふことになつて、その結果一般に普及すると。その結果が教科書から新聞の字面に至るまで現代かなづかひで表記されるようになつたわけであります。

ところが、これは偶然といつていいと思ふのですが、憲法改正問題が昭和二十一年の帝國議會の最大問題だつたわけですけれども、十一月三日に今の憲法改正案が成立いたしました。

この正書法を捨ててしまふことは、本當に日本の文化の傳承といふ、文化の繼承といふ意味でも本當に殘念なことであります。さういふ意味でせつかく正書法によつて實際表記されてをります憲法を新しく改正する場合におきましても、正書法についてはそのまま繼承してもらひたいと。

昭和二十一年の十一月十六日の國語改造は二つございまして、一つは當用漢字の制定、もう一つは現代かなづかひの制定と、かういふことになつてをります。

ですから日本國憲法は當用漢字でも略字でもない。

例へば日本國憲法の日本國の「國」といふ字は本來の改正原案では昔の「國」、くにがまへに「或いは」の或といふ字を書いた正漢字の「國」です。しかし今、六法全書では略字體の「國」になつてをりますけれども。本來はさういふ正書體です。

さういふ意味でこの正書法はぜひ繼續してほしいといふ風に考へてゐるわけでございます。

せつかく憲法を、占領軍がある程度強制的に制定いたしました憲法を改正して、日本本來の憲法にしたいといふことですでので、ぜひ書體におきましても正統な表記法を使つていただきたいといふのがこの聲明文の趣旨でございます。

しました。そしてその公布が十一月三日、施行が翌二十二年五月三日、かういふことになつた譯です。

それで十一月三日でございましたので、その時のかなづかひはすべて舊來の歴史的かなづかひで行ひました。たまたまこの國語改良の事業が施行されたのが十一月十六日であります。さういふことになりました。

しかしこれは非常に貴重な遺産でございまして、私共としては憲法の内容書自體については問題が大変にございますけれども、その表記が昔の語源に基づくものであるといふことで、各國ともそれを踏襲してをります。

例へば英語で one といふ、これは一つといふことですが one ではなくて one といふ綴りになつてをります。これはすべて歴史的な表記がそのまま採用され残つております。それを現在も續けてみると、さういふことになります。



和歌の起源

溝口貞彦

溝口です。本日はお招きいただきましてありがとうございます。

今日は「和歌の起源」がテーマですが、その前提としてまづ詩歌の起源についてとりあげ、そのあとで和歌の起源に入つていきたいと思ひます。

一、詩歌の起源

1. 愛の歌

詩歌の起源につきましては、遊戯起源説、労働起源説など種々な説があります。そのなかでも從来日本で大きな影響力をもつた二つの説があります。一つは愛情説で、もう一つは宗教起源説です。

愛情説といふのは、求愛の歌ないし愛の歌を指してゐます。萬葉では相聞といはれてゐます。愛の歌の代表的なものは、讃歌または歌垣といはれるものです。それは男女が歌を掛けあふもので、歌掛けともいはれます。

それには男と女が個人的に向ひあつて愛の歌をとりかは

ると、いい子どもができたとのことです。そのとき生まれたのが、天照大神や素戔鳴尊（スサノヲノミコト）等でした。

このときの「あなにやし、愛男を」「あなにやし、愛娘を」といふのも愛の呼びかけであり、それを愛の歌の始まりとみる説もあります。

2. 宗教起源説

もう一つは、宗教起源説（または信仰起源説）といはれるものです。それを唱へた代表は民俗學者の折口信夫です。彼は古代に神から巫女に傳へられる「呪言」や、人から神に捧げる言葉や歌を重視しました。特に天皇や皇族が死去した時に歌はれる葬送の歌である挽歌を重視し、それを詩歌の始まりとしました。なぜ挽歌を歌ふかといえば、折口

氏の説明では、古代の人は死とは魂が身體から離れていくことだと考へ、魂を呼び戻せば、生き返ることができると考へてゐたさうです。そこで人が死んだ時も、まづ假葬をします。それは假喪とか、それを逆に讀んで「もがり」といはれます。もがりの時、挽歌を詠んで、離れた魂を呼び戻して蘇生させようとするのですが、それが實現しないと、死を認め、本葬をすることになります。

折口説は大きな影響を與へ、稻岡耕二（東大の萬葉學者）

す場合もあるし、男の集團と女の集團とが向ひあひ、交互通話を歌つて呼びかけある場合もあります。

讃歌は中國の少數民族——ヤオ（徭、瑤）、ミヤオ（苗）族、チワン（僮、壯）族等で盛んでした。彼らはもともとは揚子江の流域に住んでゐましたが、漢民族の南下によつて壓迫され、山地や僻地に迫ひやられました。しかし彼らの風習があつたことが、風土記等に記されてゐます。

その風習は奈良時代まで残つております。『萬葉集』にも筑波山で行われた讃歌に參加した高橋蟲麻呂の歌が殘されてゐます。讃歌は春秋の祭日に行はれましたが、その日には亂交が行はれたことが、蟲麻呂の歌に示されてゐます。

古事記に古い神様として伊邪那岐（イザナギ）と伊邪那美（イザナミ）が出てきます。二人の神が日本を創つたといふ國生み神話の中で、まづイザナミが「あなにやし、愛男を」と呼びかけます。「あなにやし」は「ほんにまあ」といふ感嘆詞です。それに答へてイザナギが「あなにやし、愛娘を」といつて、そこで子どもができますが、蛭のような變な子供だつたから海に捨てたといふことです。それは女が先に呼びかけたからいけないといふわけです（女性に對する偏見だと思ひますが）。

そこで今度はイザナギが先に呼びかけて、イザナミが應じて「あなにやし、愛娘を」といつて、そこでも子どもができます。二人の神が日本を創つたといふ國生み神話の中で、まづイザナミが「あなにやし、愛男を」と呼びかけます。「あなにやし」は「ほんにまあ」といふ感嘆詞です。それに答へてイザナギが「あなにやし、愛娘を」といつて、そこで子どもができますが、蛭のような變な子供だつたから海に捨てたといふことです。それは女が先に呼びかけたからいけないといふわけです（女性に對する偏見だと思ひますが）。

や伊藤博・大濱嚴比古等が、折口説を基に、それを少し言ひ換へて歌の起源を説いてゐます。

萬葉學者の間では、宗教起源説の方が有力ですが、しかし宗教起源説は國家や宗教的儀式、さらには天皇制の成立を前提として説かれてゐます。國家や天皇制は文明の一定の發達を前提にして出現するものです。日本も彌生時代まではそれらが出現してゐませんでした。詩歌はもつと古くからあるもので、私は愛の歌の方が、より始原的なものであると考へてゐます。

二、和歌の起源

1. 記紀歌謡と和歌の違ひ

次に和歌の起源について述べたいと思ひます。

古事記や日本書紀には、和歌以前の歌謡が記されてゐます。それは記紀歌謡（または古代歌謡）といはれます。記紀歌謡が變形して、和歌になつたと考へられます。

記紀歌謡と和歌とは次のようない点が異なります。
まづ第一に、時代が異なり、記紀歌謡は萬葉集に書かれた和歌以前のものです。

古事記（七一二年）・日本書紀（七二〇年）が成立したのは八世紀初期ですが、そこに記載されている歌謡、すなは

ち記紀歌謡ができたのは、津田左右吉の考証によれば、推古天皇の時代（六世紀末）です。それに對して和歌の成立は七世紀以後です。萬葉集には五世紀の雄略天皇の歌などが載つてゐます。しかし今日では、萬葉集に出てゐる六世纪以前の古い歌數首はすべて後世の人が昔の人に假託して作つた擬作とされてゐます。萬葉集に出てゐる眞の歌は、七世紀初から八世紀中葉までのものです。

第二には、記紀歌謡は不定型歌で、一句には二字のもの、四字のもの・六字のものなど様々です。それに對して和歌には長歌・短歌・旋頭歌等がありますが、すべて五七調を基本とする定型歌です。不定型歌か定型歌かといふ點が異なります。

第三には、記紀歌謡は概して一句が短く、萬葉になつて五音と七音が定着しました。古代詩歌の研究で有名な久松潛一も「古代歌謡に三音・四音が多い。五・七音の音數律がそれとは別に存することはうたがはれない」（『上代日本文學の研究』、至文堂）と述べてゐます。

記紀歌謡と和歌の間で、一句の音數が異なり、音數が伸びてゐることが解ります。それはなぜかといふことが、次の問題になります。

2. 漢字傳來の影響

になります。それが五音の枠組みです。例へば、「雷神の朝宮に」「天の漢」「萩の妻」（鹿のこと）などです。

五音の土俵ができますと、いろいろな五音の常用句ができます。

「はしきやし」（可愛い）、「さにつらふ」（さ=接頭語、に=丹、つら=面、頬の赤いといふ意味）、「しましくも」（しばしでも）、「すべをなみ」（やるせなくて）などです。

五音の常用句の代表格は、枕詞です。

枕詞の起源についてもいろいろな説がありますが、有力なのは折口信夫の説で、國讀めのことばから枕詞が始まつたといふのです。

例へば、「玉藻刈る」（玉は美稱）・敏馬（みぬめ）。

「琵琶湖の」・志賀（琵琶湖の畔の志賀の都）・近江京を指します）

「石ばしる」（水が岩の上を激しく走る）・淡海、などです。呂はそれらを五音にそろへていきました。

例へば、「味酒」（うまさけ、三輪山や三諸山にかかる）、「味酒の」。

「飛鳥」（明日香にかかる）——「飛鳥の」。

「そらみつ」（大和にかかる）——「空にみつ」。

日本には原産的な和語が存在しました。しかしそれを記述する手段を持ちませんでした。漢字の傳來により、はじめて表記が可能となりました。漢字の傳來とともに、漢語が導入され、語彙が一舉に増大しましたが、それだけではなく、歌の音律に變化をもたらしました。高木市之助といふ昭和十年代にいろいろな本を書かれた古代研究者がいます。が、彼は「長歌の成立期が丁度漢字の渡來から流布の時代とほゞ並行して想像される」と述べてゐます（『吉野の鮎』、岩波書店）。やや漠然とした言ひ方ですが、端的に言へば、五・七音の音律、そして長歌・短歌の成立は、漢字傳來の影響によるものであつたといへます。

3. 五音

從來萬葉の本では、五七音を前提にして書かれてゐます。が、なぜ五音か、またなぜ七音かといふことを問題にしたものは見當りません。私が考へますに、漢字一字は音にせよ訓にせよ、通常二音になります。

漢字には二字の熟語が多いのですが、それは通常四音になります。例えば、高座（たかくら）、狂言（なまこと）、惣德（はいとく）、果鳥（かくとり）（閑古鳥、かつこう）などです。

例外もあります—背向（せきおう）、細波（さざなみ）などです。

漢字二字ないし四音の熟語に助詞一字が加はると、五音がへます。

4. 七音

七音の枠組みは、漢字三字の熟語に助詞が付け加はつたものです。

例へば、「大宮人は」「人妻故に」「我裏紐を」「新桑繭に」などです。

七音の慣用句としては、例へば「あまをとめらが」「君がまにまに」「あなたの意のままに」、「みつしのばむ」、「死なましものを」「いにしへ思ほゆ」などがあります。

七音の「枕詞」といふのはたくさん並んで咲いてゐる椿のことですが、「つらつらに」にかかる枕詞です。そのほか「いつ藻の花の」・いつもいつも、「満ち来る潮の」・いや増しに、「命に對ふ」・わが戀（命がけの戀の意）などがあります。

當初は枕詞と序詞とは區別されていませんでした。室町時代に宗祇といふ連歌師が、一句内のものは枕詞、一句以上にわたるものは序詞として區別しました。それがその後も正當とみなされてゐます。一句には、五音も七音もあります。七音の枕詞はふつう萬葉の解説書では序詞の中に含

められてゐますが、宗祇の定義からみて、「枕詞」に含めた方がよいと思はれます。

5. 二句・三句の決まり文句

枕詞を媒介にして、二句・三句の決まり文句ができました。

二句（五七）の決まり文句に、次のやうなものがあります。

「久方の 天の川原に」—「久方の」は天・日・光等にかかる枕詞です。枕詞を介して、この二句の決まり文句ができました。

「さ百合花 後もあはむと」—「さ百合花」は後にかかる枕詞、

「有馬菅 ありて後にも」—「有馬菅」はありにかかる枕詞で、關係した後にもといふ意味です。

二句（七七）の決まり文句に、次のやうなものがあります。

「磯越す波の しくしく思ほゆ」—「磯越す波の」はしく（しきりにの意）にかかる枕詞です。

「我思ふ妹が 言の繁けく」—あの人には人の噂がたえない、といふ意味です。

「海人とや見らむ 旅ゆく我を」

三句（五七五）の決まり文句に、例へば「みこも刈る 信濃の真弓 わが引かば」といふのがあります。「みこも刈

ります。

「磯越す波の しくしく思ほゆ」—「磯越す波の」はしく（しきりにの意）にかかる枕詞です。

三句（五七五）の決まり文句に、例へば「みこも刈る 信濃の真弓 わが引かば」といふのがあります。「みこも刈

ります。

三句五七七の決まり文句には、例へば「吾が戀し 君來ま

すなり 紐解き待たむ」といふのがあります。當時年頃の女は男の前になかなか顔を見せないものですが、二人が直

接會へば、許すといふことを意味してゐます。そして女性はスカートのやうな裳をはいてゐますが、今夜はあなたが

来るから下ひもを解いて待つてゐませう、といふ歌をよむ

わけです。現代の女性がこのやうな歌を詠むとはしたない

と思はれますが、萬葉では男も女も堂々とセックスの歌を詠んでゐる、その點は現代よりおほらかであつたと思はれます。

他の三句五七七の決まり文句に、次のやうなものがあります。

「焼く鹽の 辛き戀をも 我はするかも」—「焼く鹽の」は辛きにかかる枕詞です。

「玉かぎる 岩垣淵の 隠りたる妻」—「玉かぎる」は岩垣淵にかかる枕詞、「岩垣淵の」は隠りにかかる七音の枕詞、二つの枕詞によつて三句がつながれてゐます。

「」といふのは信濃の枕詞、みこもは眞弓ともいはれますが、信濃の特產品で、信濃の枕詞になつたわけです。私の家の近くに箕口重義といふ長野縣出身の農學者が住んでゐて、まことの研究者で、自家の庭でまことを栽培してゐました。箕口氏の話では、中國から稻が傳來したとき、同時に種が傳來し、稻とまともとは同じ經路で普及したので、まともの研究は稻の研究に役立つそうです。

また「信濃の眞弓」といふのは、古代に信濃產の強い弓が有名で、信濃を介してみこもと眞弓が結びつけられてゐるわけです。そして「みこも刈る 信濃の眞弓」は「引く」の序詞となつてゐます。その意味は、私があなたを誘ふといふことです。ここでは二つの枕詞を介して序詞ができる、さらに「みこも刈る 信濃の眞弓 わが引かば」といふ三句の決まり文句ができるわけです。

他の三句五七五の決まり文句に、次のやうなものがあります。

「天離る 鄙の長道ゆ 戀ひ来れば」—「天離る」は「ひな（鄙、夷）」にかかる枕詞です。

「湊入りの 輣わけ小舟 障多み」—上二句は序詞で、二

人の間に障礙が多くて、といふ意味です。このあとの下二句に「我が思ふ君に 逢はぬころかも」と續けてゐる歌も

和歌は漢詩に對することばで、日本固有の歌をさし、古くは片歌・旋頭歌・長歌等も含んでゐましたが、それらが歴史的に没落したため、その後は短歌だけを指すやうになりました。ここでも「和歌」の語を、廣い意味では、短歌とともに、片歌・旋頭歌・長歌を含めて用ゐますが、狭い意味では短歌だけを指して用ゐることにします。

和歌發生の一つの有力な筋道として、片歌から旋頭歌へ、そして旋頭歌から短歌へといふルートが考へられます。

片歌は五七七といふ形式、旋頭歌は五七七五七七といふ形式です。片歌は最も古い定型歌であり、片歌二つが結合して旋頭歌ができたと考へられてゐます。しかし旋頭歌が成立してから片歌といふ名前ができましたが、旋頭歌の半分（片方）しかないので、「片歌」といはれるやうになります。

古事記には、神武天皇の親衛隊（直屬軍隊）を擔當した久米氏が現れます。久米氏の頭であつた大久米命が、神武天皇の命で伊須氣余里比賣（いすけよりひめ）を皇后として迎へに行つた時、比賣が片歌で次のやうに呼びかけます。

「あめつばめ、つつどり（鶴鵠）、千鳥、ましとど（眞鷦）

三、片歌から旋頭歌、そして短歌へ

1. 片歌

のやうな鳥たちのやうに、どうして入れ墨をした大きな目をしてゐるの、と聞いたのです。「鰐ける」といふのは、入れ墨をしたといふことです。日本でも中國でも、古代の軍人や海人たちは目の周りに入れ墨をして、目を大きく見せる慣習がありました。その傳統を受けて、京劇や歌舞伎の役者は隈取りをするやうになつたといはれます。

大久米命は「媛女(をどめ)」ただに遇はむと 我が鰐ける利目」と片歌で應へました。あなたに直接會ひたいと思つて、入れ墨をした大きな目でやつてきたのです、といふ意味です。片歌はこのやうに、本來は（嬢歌のやうに）、男女がやり取りした問答歌であつたと考へられます。この歌の例でも「鰐ける利目」がくり返されてゐますが、片歌では問の歌と答への歌の間で、一部の語句がくり返されることがよくあります。

2. 旋頭歌

旋頭歌は片歌二つを合せて一つの作品にし、五七七五七七の形になつた歌です。旋頭歌は、二人または二つのグループが歌を呼びかけある際の、臺本とした書かれたとみられてゐます。すなわち片歌が聲に出して呼びかける口誦歌であるのに對し、旋頭歌は漢字渡來後に成立した、書かれた歌であるといへます。

旋頭歌のリフレインに當る第三句か第六句のどちらかを省略して壓縮すると、短歌になります。前記「梓弓」の旋頭歌の第六句を省略して作られたと思はれる短歌が萬葉集に出てゐます。

梓弓 引津邊なる 莫告藻の花

咲くまでに 逢はぬ君かも (十一九三〇)

旋頭歌は六句より成る歌ですが、一句省略し、五句の短歌に向ふのは、一つの必然であるといへます。それについて久松潛一は次のやうに述べてゐます。

「偶數形式は、一つの感動的表現としては不適當である。感動を集中するには奇數句となる必要が起る。偶數句は常に奇數句に進むことは事實であり、和歌形式の成立もその點から解釋される」(『上代日本文學の研究』至文堂)片歌を二つ重ねて旋頭歌が發生し、旋頭歌を短縮して短歌とする—それが和歌發生の有力な一つのルートです。

四、記紀歌謡から長歌へ、そして短歌へ

1. 記紀歌謡の久米歌の檢討

短歌發生のもう一つの有力なルートは、記紀歌謡から長歌へ、そしてそれを壓縮・短縮して短歌へ、といふものです。記紀歌謡は四～六世紀に該當するのですが、それにつ

旋頭歌は五七七・五七七の第三句と第六句（七の部分）に通常同じ言葉が繰り返されます（リフレイン）。

梓弓 引津邊なる 莫告藻の花

採むまでに 逢はざらめやも 莫告藻の花

「莫告藻といふのはほんだけらといふ海草の古名ですが、

〔莫告藻の花〕を繰り返すことにより、問と答、すなわち男と女の呼吸が合つてゐることが示されてゐます。

あられ降り 遠江(とよとう)の あど川柳

刈れども 亦も生ふといふ あど川柳

あど川は漢字では安曇川と書きます。遠江は中世・近世では静岡縣を指しますが、大和時代には近江（滋賀縣）を指してゐました。近江の大津周邊は北九州・志賀島（金印の出土した所）に本據を置く安曇氏が開拓した地域です。

「あづみ」がなまつて「あど」といはれましたが、大津市を流れる川は今も安曇川といはれてゐます。安曇氏は海人を主な構成員とする古代の大氏族で、信濃の安曇野も開拓しました。安曇氏のことは古事記に再三出でますが、留意しておくと、古代史を読み解くさいの参考になるのではないかと思ひます。

3. 旋頭歌から短歌への移行

いて一つの問題提起をしたのは歴史學者津田左右吉です。彼は、記紀歌謡はそのやうな古い時代の作品でなく、後世推古天皇の時代、すなわち聖德太子の時代（六世紀末）に作られたものであり、それを時代をさかのばさせて、種々な歴史的事件や物語（説話）にあてはめたものであると主張しました（『文學に現れたる我が國民思想の研究』）。それは記紀歌謡が古い時代に發生したと考へてゐた多くの人々に大きな衝撃を與へました。だが津田説はしだいに多くの學者に認められるようになりました。

それに對してまた一つの問題提起をしたのは、ドイツのネリー・ナウマン (Nelly Naumann) 女史（フライブルク大學教授）です。その説は、檜枝陽一郎譯『久米歌と久米』（言叢社）として出版されています。彼女は記紀歌謡の中でも、久米氏が作り、歌つたといふ久米歌に注目し、それは生き生きとした、非常に力強いもので、とても後世に作つた作り物とは思へないと述べ、それは大和朝廷成立期の產物だと主張しました。ナウマンの主張は、（久米歌の成立時期については異論があるとはいへ）大筋では廣く認められるやうになりました。

久米歌は古事記に六首、日本書紀に八首出てゐますが、六首は兩方に共通してゐます。

第一首

宇陀の 高城に 鳴嵐張る
吾が待つや 鳴は障らず
いすくはし 鯨障る

前妻が 看乞はさば
立そばの 實の無けくを こきしひえね

後妻が 看乞はさば
棒實の多けくを こきだひえね

前妻が 看乞はさば
立そばの 實の無けくを こきしひえね

年とつた前妻には實の入つてないそばを與へてやれ、若い後妻は可愛がつて實の多いそばを與へてやれ、と歌つてゐます。これは農村の長者の歌のやうな、のどかな歌ですが、久米歌の他の歌は戦鬪歌です。

第二首

忍坂の 大室屋に 人多に 来入りをり

人さはに 入り居りとも

みつみつし 久米の子が

頭椎くつち 石椎いわつもち 撃ちてしやまむ

これは古事記には、神武軍が大和の忍坂で土蜘蛛八十健をだまし討ちした時の歌として出てゐます。ここに出てくる「撃ちてしやまむ」といふのは、戦前・戦中、軍歌でよく歌はれた言葉です。

男が「月見りや昔、忘りゆらでしりや、思ふどうまさる、忘りならむ」と歌で呼びかけると、女が「月日なかもりや、忘りゆらとう思むてい、思や餘所まさる、忘りならむ」と歌で答へます。歌つてゐるのはどちらも同じ内容で、月日がたつとあなたのが忘れられると思つてゐたが、あなたを思ふ気持ちがますます激しくなつて忘れられない、といふのです。男の呼びかけに、女は少しだけ形を變へて、同じことを歌つて應へるのです。

萬葉集卷十三には古い歌が多く残されてゐますが、その中に歌垣のやうな男女の問答歌を含んだ長歌があります。例へば、(十三—三二七八)を見てみせう。

赤駒を 馬屋に立て 黒駒を 馬屋に立て
そを飼い 我が行くごとく 思ひ妻 心に乗りぬ

高山の 峰のたおりに 射目を立てて
鹿(しし、原文「十六」) 待つごとく

床敷きて 吾が待つ君を 犬な吠えそね

前半は男(夫)の歌で、「赤馬・黒馬を飼つて、それに乘つて行くやうに、戀妻が私の心に乗りかかる」といふのです。後半はそれに應へる女(妻)の歌で、「山のたおり(くぼみ)に射目(射手が身を隠すおほひ)を立てて鹿を待ち伏せするやうに、私は床を布いて夫を待つてゐるが、可愛い夫に

久米氏は古事記で神武天皇の親衛隊として登場しますが、その後物部氏に壓され、歴史から消滅してしまひました。しかし久米歌およびそれに舞をつけた久米舞は、その後長く宫廷の儀式の際の歌舞として使はれてきました。歴史学者上田正昭は、久米歌は宫廷の儀禮歌として整備され、變形したが、なお戦鬪歌の傳統を殘してゐる、と述べてゐますが、妥當な見方でしょう。久米歌は不定型の記紀歌謡から定型歌としての長歌に移行する過渡的な形態とみることができます。

2. 長歌における問答

長歌は五七五七・・・五七五七といふ形の定型歌です。長歌の成立は、七世紀初頭とみられてゐます。日本書紀の六一二年の項に、推古天皇と蘇我馬子が長歌を贈答したことが記載されてゐます。記紀歌謡は物語(説話)に付属して述べられてゐましたが、長歌となつて獨立した文學となりました。

最初に歌垣(嬢歌)——男女の歌の掛け合いについて述べましたが、その傳統は長歌にも受け繼がれてゐます。ここで嬢歌(かがい)の例を見てみせう。沖縄周邊では嬢歌の傳統が現在まで受け繼がれてゐますが、神野富一といふ人が沖縄で收集した嬢歌に、次のやうなものがあります。

犬よ吠えかからぬでおくれ」といふのです。今は野性の鹿といふのはゐなくなりましたが、古代にはたくさんゐて田畠を荒らすので、仕掛けを作つて弓で射殺してゐました。當時は妻問婚ですから、妻はじつと夫の來るのを待つてゐます。それを鹿を待伏せするのに例へてゐるのです。もう一例、

百足らず 山田の道を 浪雲の

愛し妻と 語らはず 別れし來れば

速川の 往くへも知らに 衣手の

反るも知らに 馬じもの 立ちて爪づく

爲むすべの たづきを知らに 物部の

八十の心を 天地に 念ひ足らはし

魂合はば 君來ますやと わが嘆く

八尺の嘆き さ丹つらふ 君が名いはば

色に出て 人知りぬべみ あしひきの

山より出づる 月待つと

人にはいひて 君待つわれを

(十三—三二七八)

これも前半は男(夫)の歌で、「妻とよく話もしないで別れてきたが、どうしてよいかわからない」と歌つてゐます。後半「魂合はば」からは女(妻)の歌で、「あなたの名を

いへば、私の思ひが顔色に出て人々が知るだらうから、山より出る月を待つと他の人にはいつて、私はあなたを待つてゐる」といふのです。

これについて戦前の萬葉學者佐々木信綱は二通りの解釋をしてゐます。一つは「『念ひ足らはし』までを男が謠ふと、『魂合はば』から女が謠ふと解することができる」といふもの、もう一つは「二首の長歌が混淆したものとも解することができる」といふものです。

私はその前者の方が妥當だと思ふのですが、最近の萬葉學者はその後者をとる考へが主流で、伊藤博は「別々の歌をつなぎ合はせたと見るよりほかはない」と述べてゐます。しかし本來別々の男の歌と女の歌が、ここで偶然結びつけられたといふのは、へ理屈としか考へられません。

有名な山上憶良の「貧窮問答歌」も、一つの長歌の中に二人の問答歌を含めてゐます。問答歌は歌垣の傳統を引くもので、右の長歌もそのやうな傳統が男女（夫婦）の問答として表現されてゐることは明らかです。

3. 長歌と反歌での問答

短歌が登場するのは、長歌より少し遅れて、舒明天皇の時代、六四〇年代、すなわち大化革新の前後です。短歌の成立には、旋頭歌の短縮形と長歌の短縮形（長歌の終りの五

齋盆を齋ひ拂り据ゑ

竹玉を聞なく貰き垂れ

天地の神ぞ我が祈むいたもすべなし

反歌たらちねの母にも言はずつつめりし

心はよしえ君がまにまに

（十三一三三八四、三二八五）

長歌は「我が思へる妹」とあるから、男が作ったもので、「あの人人が戀しくて、齋盆や竹玉を備えて神に祈る」と歌つたものです。それに對して反歌は、女が「よしえ（ええもう）、あなたの思ひのままに」と應じたものです。

これは男と女の問答歌であることは明らかですが、萬葉集の編者はこの歌に「今案するに、妹によりては」といふべからず、まさに「君によりては」といふべし、何ぞどな

らば、反歌に「君がまにまに」と言へばぞ」といふ注を付けてゐます。萬葉集編輯當時（八世紀末）はすでに長歌と反歌は一人が作るものといふ慣行ができてゐましたから、古い歌で長歌と反歌を男と女の二人が作つてゐるのがをかしいと思はれたのです。そこで長歌の「妹によりては」を「君によりては」と變へ、長歌も反歌も女一人が作つたやうに整備しなさいと言つてゐるのです。

伊藤博は「それにしても男の長歌に女の反歌が平然と添

七五七七の部分を獨立してとりだしたもの）の二通りの道があつたと考へられます。

短歌はじめ長歌に附屬する反歌の形で登場し、のちそ

れが獨立した短歌となりました。前に歌垣にならつて一つの長歌の中に、男と女の問答が含まれてゐるのをみました。同様なことが、長歌と短歌（反歌）の間でも起りました。男と女の問と答が長歌と短歌の間で交されるやうになつたのです。草創期には長歌と反歌（かへしうた）を意味してゐたのです。

古代には、漢字を省略し、その一部だけを書くことがよくありました。反歌の反は、もともとは返であり、それを略して反と書いたと考へられます。反歌とは返歌のことには二人が作るのがふつうでした。反歌は長歌への返しの歌（かへしうた）を意味してゐたのです。

從来見逃されてきた（または見誤られてきた）盲點でした。

例へば

菅の根のねもころごろに

（「菅の根の」はねもころにかかる枕詞）

我が思へる妹によりては

言の忌みもなくありこそと

へられてゐるのは不思議」と述べてゐますが、彼も長歌・反歌は同一人が作るものといふ固定觀念にとらはれ、かつてはそれが問答歌であつたことに思ひ至らないのです。他にも男と女の二人が、長歌と反歌を作つてゐる例があります（十三一三二六〇、三二六一等）。

それらは「君」「妹（または我妹子）」の語があるから、男女二人が作つたことは歴然としてゐます。そのやうに明示されてゐなくとも、長歌と短歌を一人で作つたとみられる例があります。

式島の大和の國に

人多に満ちてはあれども

藤浪の思ひ纏り

若草の思ひつきにし

君が目に戀や明さむ長き此の夜を

反歌式島の大和の國に人ふたり

有とし念へば何かなげかむ

（十三一三二四八、三二四九）

私はこれは長歌は男の歌、反歌は女の歌だと思ひますが、多くの萬葉學者はこれをどちらも女の歌と解してゐます。そして伊藤博は、長歌で、人はたくさんゐるが、「あの人はこの國に二人とゐないかけがへのない人」と歌つてゐると

といふ意味です。このときは浮氣のやうな交際ですが、のち鎌足は鏡王女と結婚し、不比等を生みました。

もう一つ、大伴旅人（家持の父）と遊行女婦の問答歌をみてみませう。萬葉には、「遊行女婦」または「あそびめ」といはれた高級遊女が登場します。彼女たちは貴族たちの宴席に侍りましたが、教養があり、貴族と歌で問答することができました。

天平二年（七三〇）大宰帥大伴旅人が任終へ奈良の都に歸るとき、それを見送る人たちの中に、遊行女婦兒嶋がいました。遊行女婦はしばしば地方に下つた貴族の現地妻にされましたが、兒嶋もそのやうな存在であつたと思はれます。

兒嶋は「涙を拭ひ、自ら袖を振る歌を吟」じます。
倭道は「雲隠れたりしかれども

わが振る袖を
無禮と思ふな（六一九六六）

それに對して旅人は次の歌を返しました。

倭道の吉備の兒嶋を過ぎて行かば
筑紫の兒嶋念ほえむかも（六一九六七）

これらの歌に、發生期の愛の歌の傳統、そして男女の問答歌の傳統が息づいてゐます。

（みぞぐちさだひこ 一松學舍大學名譽教授）

第九十二回國語講演會 平成二十五年十一月九日 於日本俱樂部

漢和辭典を作り

森川聰顯

ここにちは、學研教育出版 辭典編輯部の森川と申します。本日はよろしくお願ひいたします。漢和辭典を主に編輯し、他に國語辭典、古語辭典、四字熟語辭典なども編輯しております。

本日は「漢和辭典を作る——字體・字形を整理する觀點から、『新漢和大字典』『漢字源』改訂第四版を例にして——」といふことでお話しいたします。

まづ、前提として、漢字も漢文も過去の中國のものではない、日本人が長い歴史をかけて苦勞して日本語に取り込んできた文化遺産であり、未來に繼承するべきものと位置づけてゐます。その漢字や漢文を扱ふ漢和辭典には、過去、現在・未來をつなぐ使命があると考へてゐます。それら「正しい情報」を一般讀者にお傳へしたいと、その一念で學研の漢和辭典である『新漢和大字典』『漢字源』の改訂作業を行いました。

今現在は『全譯古語辭典』といふ古語辭典の編輯をして

結語

1. 本稿は、五七音の成立といふ基本的なことから始めて、片歌・旋頭歌をへて、長歌・短歌の成立にまで説き及びの短縮型、②長歌の結びの五句の獨立型といふ、少なくとも二通りの筋道があることを明らかにしました。

2. 和歌（短歌）成立の過程は一通りではなく、①旋頭歌の内での問答、長歌と反歌による問答、短歌による問答となつて、和歌の歴史を貫いてゐることを示しました。

3. 歌の起源は愛の歌、即ち愛を求める男女間の問答にあります。そしてそれは、片歌、旋頭歌、一つの長歌と反歌を二人で作つてゐた時期の長歌に對する返歌として始まり、「かへしうた」の意味であることを明らかにしました。あはせて反歌についての先行説を批判し、それは長歌と反歌を二人で作つてゐた時期の長歌に對する返歌となりました。

4. 長歌と反歌は（後には一人の作品として作られるやうになりましたが）、はじめ男と女の問答歌として作られてゐたことを明らかにしました。これは從來見落され、ない誤解されてゐたところです。

漢和辭典を編輯する上で、個人的に、字體や字形については、深い興味を抱いており、現状の把握と問題點の析出、解決や改善についても關はりを持ちたいと考へてゐます。

具體的には、字體問題や、活字やフォント、藝術としての書道、社會生活上の筆寫などの差異を多面的に捉へ、辭典編輯者として、どう一般讀者に提示すべきかが日々の課題となつてゐます。

漢和辭典を編輯する上で、字體・字形處理は、いくつかある重要な柱です。字體・字形をどう捉へ、處理してゐるかをお話しいたいと思ひます。

【1】學研の漢和辭典の歴史

一九七八年に『漢和大字典』を發刊、その十年後の一九八八年に『漢字源』を發刊、その二年後に業界初の電子版漢和辭典の電子ブック版『漢字源』を發刊しました。

しながら、反歌で「この式島の大和の國に、あの方が二人あると思ふことができたら、何でこんなに嘆いたりなどしようか」（『萬葉集釋注七』）といふ、矛盾した、無理な解釋をしてゐます。他の萬葉學者も同様です。なぜ「二人とゐないかけがへのない人」が二人も必要なのでせうか。これも長歌・反歌は同一人が作るものといふ固定觀念からくる誤解です。

これは、長歌は戀に悩む男の嘆きの歌で、「あなたへの思ひが私にまどはりつき、一晩中眠れない」と歌つてゐます。それに対し、反歌は女の慰めの歌で、「この國にあなたと私の二人がゐると思へば、心強いことで、何も嘆くことはありません」といつてゐるのです。

現在萬葉學者はすべて長歌と反歌に問答歌があることを認めません。そこから問答歌に對する無理な解釋や誤解が生じてゐるのですが、歌垣以來の男と女の歌の掛け合ひの傳統が長歌と反歌にも残つてゐることを認めれば、これらは正しく解釈ができるのです。

4. 反歌についての先行説批判

反歌についての見解で大きな影響を與へたのは（これまで再三登場した）折口信夫の説です。佐々木信綱はそれを要約して次のやうに述べてゐます。反歌は「中國の賦の反

辭にならつて、長歌の意を約めて反復し、また補ひ述べ、一首乃至數首を添へるものである（『萬葉集事典』、平凡社）。「賦」は詩經の六義の一つ。詩經は前五世紀孔子が古詩を整理・精選して作成し、毛亨が注釋をつけて傳へ、「毛詩」と呼ばれるやうになりました。しかし「賦の反辭にならつたとする説は、次の點からみて誤りといへます。

①漢詩は遣隋使・遣唐使に隨行した留学生が傳へたもので

す。日本で漢詩が本格的に作られるやうになるのは、壬申の亂以後であり、草創期の代表的漢詩人は大津皇子でした。日本書紀にも「詩賦の興、大津より始まり」と記されています。大津皇子は天武天皇の子で、六八〇年代に太政大臣になつた當時の實力者ですが、天武天皇の死後、持統天皇と對立し、持統天皇の命で自殺させられた人です。しかし長歌・反歌が起るのは、大津が現れるより三十年以上も前のことです。

②日本で詩經（毛詩）が知られるやうになつたのは、大宝律令（七〇一年）の「學令」で、大學寮で學ぶべき内容の一つに「毛詩」が擧げられてからです。それは長歌・反歌が登場してから半世紀以上も後のことです。「毛詩」が掲げられても、その後長く毛詩のやうな古詩はあまり影響力をを持ちませんでした。最初の漢詩集『懷風藻』（七五一年）を

（律詩・絕句）であることがわかります。

日本で漢詩が作られるやうになるより以前に、長歌・反歌が登場してゐたといふ事實は、反歌が漢詩（古詩）の影響で成立したといふ説が成り立たないことを示してゐます。

短歌は日本の傳統の中で、長歌（ないし旋頭歌）の短縮形として發生したもので、その初期の形態である反歌は、前記のやうに（長歌に対する）返し歌として作られたすなわち「かへしうた」の意味だつたのです。

初期の長歌・反歌は問答歌として二人で作つてゐましたとを無視したため、反歌の解釋も誤つてしまつたわけです。

5. 短歌による問答

初期の長歌・反歌は問答歌として二人で作つてゐましたが、六五〇年頃から長歌と反歌を一人で作るやうになりました。（ただし當時の長歌には、反歌を伴なふものも、ともなはないものもありました）。七世紀末柿本人麻呂が出現により、長歌には必ず反歌を伴ひ、長歌・反歌とも一人で作るといふ作法が確立し、その後はそれが原則となりました。

その前後より反歌が獨立して、短歌だけで作られるやう

になりました。人麻呂以後は、長歌も旋頭歌もすたれていきました。萬葉後期 すなわち七一〇年平城京に遷都した奈良時代以後は、短歌の時代に入り、ほとんど短歌だけが作られるやうになりました。（その後、古今集・新古今集などでは、和歌集といつても、短歌だけを集めたものとなりました）。

短歌の一つの使命は男女間の問答、すなわち戀の橋渡しでした。その例を鎌足たちの問答歌にみてみませう。

内大臣藤原卿（鎌足をさす）、鏡王女をよばふ時に、鏡王女 の 内大臣に贈る歌

玉匣 覆ひを安み 開けて行なば

君が名はあれど 吾が名し惜しも

（一一九三）

上二句は序詞で、「開けて」は匣（箱）を開いてと、夜が明けての掛詞です。また女を開いてといふ意味も兼ねてゐます。あなたが歸つたら、男のあなたは名が上るでせうが、女の私の名譽が崩れてしまふのが「惜しい」といふ意味です。

内大臣藤原卿、鏡王女に報へ贈る歌

玉匣 みむろの山の さな葛

さ寝ずは遂に ありかつまじ（一一九四）

上三句は序詞。あなたと寝ないでは、生きた心地がしない、

その後、『Super 日本語大辞典』を発刊したり、『漢字源』の改訂を重ねたりして、一〇〇五年に『新漢和大字典』を発刊、その二年後に『漢字源』改訂第四版を発刊しました。

學研の漢和辭典は、『漢和大字典』の發刊以來三十五年の傳統、編輯期間を合はせると五十年の歴史があります。書籍だけではなく電子化もいち早く進めたことで、漢和辭典の編輯といふことでは相當の蓄積があります。

一九七八年 『漢和大字典』 発刊 (親字 約一萬字)

一九八八年 『漢字源』 (初版・一色刷) 発刊 (親字 約一万字)

一九九〇年 電子版『漢字源』 発刊 (JIS第一・第二水準漢字版／親字 約六千三百五十五字)

※業界初の漢和辭典の電子化

一九九四年 電子版『漢字源』 発刊

JIS第一・第二水準漢字版・全漢字擴大版／親字 約六千三百五十五字)

一九九五年 『漢字源』 (新版・二版・二色刷) 発刊 (親字 約一萬字)

一九九八年 『Super 日本語大辞典』 発刊
(『漢和大字典』の電子化／JIS第一・第二水準漢字版／親字 約一万字)

一九九九年 『漢和大字典』 発刊 (親字 約一萬字)

JIS第一・第二・第三・第四水準・補助漢字版／親字 約二萬三千字)

二〇〇七年 『漢字源』 (改訂第四版) 発刊 (親字 約一万七千三百字)

二〇〇一年 『漢字源』 (改訂新版・三版・2色刷) 発刊 (親字 約一萬一千六百字)
二〇〇一年 『Super 日本語大辞典』 発刊
(『漢和大字典』の電子化／JIS第一・第二・第三・第四水準・補助漢字版／親字 約一萬三千六百字)

二〇〇五年 『新漢和大字典』 発刊

(JIS第一・第二・第三・第四水準・補助漢字版／親字 約二萬三千字)

二〇〇七年 『漢字源』 (改訂第四版) 発刊 (親字 約一万七千三百字)

二〇一二年 『漢字源』 (改訂第五版) 発刊 (親字 約一万七千三百字)

七千三百字)

【2】漢和辭典とは何か?
字體・字形處理のお話の前に、前提としての漢和辭典の役割についてお話しします。

【1】漢文を讀むためのもの
漢字の意味、漢文での用法、それらを理解するための用例を提示するものです。字體は、漢文讀解の必要上、示してゐます。漢和辭典と名のつくものは、基本にこの考へを踏襲してゐます。

③ 現代日本語における漢字の情報を、極めて丁寧に傳へてゐます。
これら①、②、③を有機的につなげることで「漢和辭典」+「漢字情報辭典」としての役割を持たせてゐます。

では次に漢和辭典の役割、特に字體・字形についてお話しします。

【3】漢和辭典の役割とは何か
存在してゐる漢字について、仕分けしたり、解釋したりします。字體に關しては、正・異關係の區別や、正・邪の判定などを行ひます。

漢和辭典では、正しいとされてゐる字體（常用漢字體、それに準ずる人名用漢字體、印刷標準字體）や、正しいと思はれる字體を“正字”として立てます。常用漢字、人名用漢字、印刷標準字體のうち、省略字體を採用してゐるものには“舊字”を立てます。その他、意味・用法などが同じで字體が異なるものを“異體字”として立てます。

その中で、正しい字體、間違つた字體などについて、正邪の判定を行ひます。
しかし、それだけでは不十分です。

『新漢和大字典』『漢字源』の編輯方針にもそれはあらはれてゐます。

- 漢字數二萬一千／一萬七千字、熟語數十二萬／八萬八千語、漢文の用例數は類書を壓倒してゐます。
- 編者（藤堂明保、加納喜光）の語源論に基づいてゐます。

〔2〕理念や理想を示します。

字體に關して言ふならば、『康熙字典』の字體が果して正しいものなのか、同じバーツを含むのに、それぞれ字形が異なつてゐる事實をどうするのかなどを、歴史的經緯や、

研究成果、編者の判断などにより編輯者が判定し、『正しい情報』として一般讀者に傳へる役割も擔つてゐます。次に、漢字とは何かについてお話しします。

【4】漢字とは?

漢字とは、「音」「義」「形」の三點が必ず備はつてゐる必要があります。

音聲を表記したものであること(=「音」)、〈文脈上の〉意味があること(=「義」)、表記できる形があること(=「形」)、の三點です。

例へば、「○」は漢字か否か、といふ議論が長らく中國の研究者の間で行われてきましたが、漢字であると、結論が出来ました。理由は「音(レイ)・義(ゼロ)・形(○)が備はつてゐるから」といふことでした。

漢字の定義:

- ・音(音聲を表記したものである)

【5】字體と字形

〔1〕『新漢和大字典』『漢字源』における字體・字形・書體

戦後の日本の漢字政策を、字體・字形の觀點から概説します。問題となつたものの具體例は、本日は割愛いたしますが、小さな差異も問題視しないわけにはいかない事實が多すぎます。

その前に、『新漢和大字典』の改訂方針を忠實に踏襲した

『漢字源』の凡例を例に、字體・字形・書體の考へ方にについて示します。凡例の中で定義してあるのですが、實際の作業では、字體の差異か、字形の差異か、判断に迷ふことが多々あり、きつちりと區別はつけがたいといふのが正直なところです。

〔2〕「当用漢字字体表」(一九四九年内閣告示)

一九四九年に「当用漢字字体表」が内閣告示されたときから漢和辭典編輯の苦惱が始まつたと言つてもよいでしょう。

その後、一九八一年に「常用漢字表」が内閣告示され、制限色をゆるめて再出發を遂げましたが、字體・字形は「常用漢字字体表」を踏襲しました。

「常用漢字表」の内閣告示をはさんだ前後の、一九七八年にJIS漢字が制定、一九八三年に改定してから、漢和辭典編

- ・義(文脈上の)意味がある
- ・形(表記できる形がある)

以上が必ず備はつてゐること

漢字については、議論は盡きませんが、字體といふことに絞ると「漢字とは理念の存在である」と言へるかもしません。

「正しい字體・字形」は人々の頭の中に共通して存在していますが、形にするときに、個性やデザインとして表現されてくるのではないでせうか。

漢字ですが、たくさんの字體・字形を收集して、「正しい字體・字形」を實證しようとしても結論を出すのは難しいのではないかと感じてゐます。

その理念を補足し、支へるものとして「解字(なりたち)」があると思ひます。解字を知ることで、理念をある程度具體的なイメージとして捉へられます。

つまり、個性やデザインの差異も解字が頭の中にあることで、小さな差異は問題視されなくなつてくると思はれます。

ここに解字の重要性があり、漢和辭典で解字(なりたち)が重視されてゐる理由になつてゐると思ひます。

輯の困惑に近い苦惱が増しました。

學研の漢和辭典は、「常用漢字表」「JIS漢字表」とともに歩んできました。

もう少し詳しく述べてみます。

一九四六年の「當用漢字表」の告示當初は、「いわゆる康熙字典體」を使つた漢字がまだ多數ありました。しかし「字体の不統一」や字画の複雑さに…、当用漢字表制定の趣旨を徹底させるためには、さらに漢字の字体を整理して、その標準を定めることが必要である」として「字体の標準を示し」、「漢字の読み書きを平易にし正確にすることを目安として選定し」、「字体の選定については、異体の統合、字体の採用、点画の整理などをはかる」としました。そしてこのときに「新字体」と「旧字体」といふ用語も發生してゐます。

一九四六年に「當用漢字表」が内閣告示された當時は、漢字の字數を問題としてゐたが、三年の間運用してゐる内に、漢字の字體・字形が問題となつてきたことが読み取れます。

この間の經緯を、漢和辭典の編輯の立場から言ふと、

①一九四六年に「当用漢字表」が告示されたことで、漢和辞典に「当用漢字」のロゴタイプを付加することが決定されます。

②見出しの漢字については、「当用漢字表」に従ふことになりますが、「いはゆる康熙字典體」が多數を占めてゐるので、フォントの變更や、配列の入れ替への影響も最小限ですむことになります。

一九四九年に「当用漢字字体表」が告示されると、急に慌ただしくなるでせう。

①表のとおり、フォントを作成しなければなりません。

②そのフォントを、見出しの漢字だけではなく、本文すべての漢字に及ぼさなければなりません。

③見出しの漢字の配列を入れ替へなければなりません。画數、部首内畫數の減少によつて、配列の前後が入れ替はります。

④從來の部首に入れられず、部首を新たに立てる必要が出てくるかもしれません。

⑤新字體と舊字體の區別をし、紙面への表示方法を考へなければなりません。

以上、各漢字について検討し、實作業を行つていきます。なにより、一九四六年から間を置かず「当用漢字表」に

とし込んでいきました。まるで中華人民共和國が簡體字を作つたやうに。

しかしながら、文部省・文化廳の管轄外であることや、パソコンの普及もなく、またこれほど短期間に廣大に普及すると誰も豫測し得なかつたことから、特に注目されることがなく制定されていたのです。これら「故意に作られ」た漢字は、後に「JIS漢字体」と呼ばれ、もともとの漢字は「正字体」と呼ばれることになります。1983年に「JIS漢字体」と「正字体」の兩方が掲載されてゐるのは、第一水準に「正字体」、第二水準に「JIS漢字体」とすることにしましたが、もともと「正字体」が掲載されてゐないものは、「JIS漢字体」のままでした。

この間の経緯を、漢和辞典の編輯の立場から語ふと、

①「JIS漢字体」を認めるか否か、といふことが大きな問題となるはずです。「辭典は、規範を示すだけではなく、現状を追認する必要がある」といふ使命があるので、「JIS漢字体」を認めたくなくても、採用・掲載するかといふ判断が必要になります。

②表と同じフォントを作成しなければなりません。

③正字体とJIS漢字體の區別をし、紙面への表示方法を考へなければなりません。

〔3〕「常用漢字表」（一九八一年内閣告示）

一九八一年の「常用漢字表」の告示は、漢字の字數が約百字増えただけで、字體・字形の大幅な變更是ありませんでした。

漢和辭典編輯者もほつとしたのではないでせうか。

〔4〕「JIS漢字表」（一九七八年制定、一九八三年改定）

この間、大きな伏流が流れてゐました。

一九七八年に通信上の觀點から、通稱「JIS漢字表」が制定されました。當時の畫面表示の技術上の限界を理由に、極めて省略された字體が「故意に作られ」ました。「当用漢字字體表」に言ふ「異體の統合、略体の採用、点画の整理」を大胆に、そして可能な限り網羅的に掲載候補の漢字に落とした。

以上、各漢字について検討し、實作業を行つていきます。①については、「耳十ム」といふ略字を「職」の異體字として認めるか否かといふこと同じことです。

現在まで「耳十ム」といふ略字を「職」の異體字として認めてゐる漢和辭典はほぼありません。學研の「常用漢和辭典」（第三版・第四版）は、異體字として認めて掲載してゐます。「手書き重視」（「手書きする」だけではなく、「手書きされたものを読む」といふ視點からも）といふことで略字を大幅採用する方針のためです。ただし、これは漢和辭典の編輯といふ觀點からは特異なことです。

このように、略字の採用に關しては慎重な姿勢の漢和辭典編輯者も、「JIS漢字体」に關しては、（意外と！？）すんなりと異體字としての採用に踏み切つてゐます。

この「JIS漢字」はのちのち、漢和辭典の編輯方針の根本に關はるほどの位置を占めます。

一九九〇年代も半ばを過ぎると「Windows 95」が登場し、いよいよパソコンが一般に普及します。Windows がもたらしたもののは、ジャストシステムのAtok やマイクロソフトのMSIMEなど假名漢字變換ソフトの性能向上とも相まって、一般には、

① 個々人が、自由に、ものを書くことができるようになつた。

② そのお陰で、個人の知識の限界をソフトによつて軽く超えることができるやうになつた。

③ そのため、從來使はれなかつた漢字が使はれるやうになつた。

④ 一部の人にとっては、使用できる漢字の字數制限や、表示される漢字の字體・字形への不満が發生した。

など、できることと、したいことが、本人の意識や能力などの内通因から、パソコンやソフトの性能、限界などの外的要因へと變化しはじめたのが、この時期でした。

辭典編輯のうへでは、

⑤ パソコンでのテキストデータ管理・編輯が可能となつた。

⑥ そのデータをもとに、電子辭書が開発された。

⑥の電子辭書開發について學研では、個人の外的要因の要望に應へようと、限界を認識し、その限界を超えるための努力を重ねました。一つは、電子ならではの検索性を追求した「パーツ検索」で索引ストレスの輕減に努め、もう一つは「全漢字擴大」として正字體を畫像として表示し、可能な限りの情報提供をすることにしました。

るためです。總書數と部首内書數の“ずれ”が配列に矛盾と混亂をもたらし、それはそのまま検索の不便さへと變ります。

理由のもう一つは、「JIS漢字表」を元にしたパソコンのフォントがすべてくさかんむりを三書にしてゐるためと思はれることです。書籍の電子辭書化をするときに最も苦心するのが、書籍の字體・字形と、データ上のフォントの一致・不一致です。JIS漢字に一致させれば、書籍と電子辭書のデータ管理が限りなく効率化されます。効率化を求めれば、おのずとそのやうな結果になるでせう。

ちなみに、高校生に薦めてゐる漢和辭典五種類でいふと、① 三書と四書が混在してゐるのは、「漢字源」(学研)、「新選漢和辭典」(小学館)、「漢字典」(旺文社)② 三書を見出しに四書は異體字としてゐるのは、「漢辞海」(三省堂)③ 三書のみ表示し四書は完全無視してゐるのは、「漢語林」(大修館)

くさかんむりの例はわかりやすいので示しました。各社の編輯方針が見えてくるやうです。

學研ではどうしたかといふと、正字體を見出しに、JIS漢字體を異體字として處理しました。

では⑤はどうでせうか。まづ、テキストデータはJIS第一・第二水準漢字しか使用できないことから、全ての漢字を「JIS漢字體」に變更して、それでの作業となります。校正上の觀點から、JIS漢字體であつても品質の維持向上には益することから、「JIS漢字體」に變更しました。實質、JISへの從屬化といへます。

當然ながら、電子辭書では、このテキストデータをメークへ與へるので、電子辭書はJIS漢字體を認定・許容してゐるかのやうな内容となつてゐました。

テキストデータは、企業における効率化といふ觀點から、電子辭書の開發とともに書籍の改版の共有データとなります。

ここで、「企業における効率化」をどこまで追求するか、逆にどこで食ひ止め制限するかは、その企業の精神性を露呈することになります。

たとへば、テキストデータ化、電子辭書化が進行することと採を一にして、書籍の漢和辭典では「くさかんむり」が三書と四書が混在するものから、三書への統一へと變更するものも現れました。

理由の一つは、配列上の矛盾、検索上の不便さを解消す

電子辭書化に際しては、JIS漢字表にない正字體とJIS漢字體とを逆轉し、JIS漢字體を見出しどして正字體を畫像で擴大するといふ方法を取りました。

この方針は、業界初の電子辭書化をした會社といふ氣概を持つて、電子辭書開發當初から現在に至るまで貫かれてゐます。

その後、JIS第三・第四水準漢字も制定されましたが、學研ではこの方針は變はらず貫かれてゐます。

〔5〕「新漢和大字典」の字體と字形

『漢和大字典』の改訂に際しては、正字體とJIS漢字體を渾然一體としない考へから、あらたな欲求が生じました。それは正字體の字形問題に切り込む、といふことでした。個々の漢字の字形への不満、そして同じパーツを含む漢字のパーツごとの不一致への不満、なりたちから考へたときの字形への不満、などを解消しようといふものでした。

『漢和大字典』ではある程度解消できました。その成果をよく繼承してより充實させたのが『漢字源』改訂第四版です。

〔6〕『漢字源』改訂第四版の字體と字形

『漢字源』改訂第四版では、印刷所と共同で本格にフォント

作成に取り組みました。

方針は次の二つ。

- ① 正字體とJIS字體とのJIS字形の対比。
- ② 正字體の字體と字形の精査。
- ③ 二つの結果を受けて、活字を作成。

①は、明らかに異なる字體のものは、正字・異體字關係とする。これは從來の方針を踏襲してゐます。書籍の電子化をにらみ、「JIS字形」といふ概念を作りました。點畫の向きや長さ、明朝體特有の押さへの有無など、違ひが微細で異體字とするには躊躇してしまふもの、しかし電子化の際にはその字形で表示されてしまふものを「JIS字形」として掲載しました。

②は、JISとは關係なく、同一パーソンなのに違ふ字形のものや、解字上の誤解によるものなどを、統一したり、修正したりしました。

③は、これら新たに活字を作成すべきもの全て、印刷所で作成してもらひました。

ちなみに、その印刷所の年間活字作成數は、毎年同じ數ですが、「漢字源」改訂第四版の年だけは、例年の二倍の數になり、役員會でも問題になつたさうです。この活字セットは「GMフォント」として登録され、他社からも高品質と

して注目されてゐます。
活字は印刷所の職人が作ります。その活字の校正を毎日してみると、職人ごとのクセがわかつてきます。これはこんなだからAさん、これはかうだからBさん、これはCさん、と個性が見えてきます。さうすると赤字の修正指示の仕方も上手になつていきます。

このやうな努力のお陰で、一萬七千字超、JIS字形も加へると一萬八千字弱の親字數の漢和辭典が出来ました。

『漢字源』（改訂第四版・改訂第五版）は親字數最大として賣り込みをしてゐますが、過去・現在・未來を見据ゑて、JISを認めつつも屈服せず、『康熙字典』を尊重しつも批判精神を失はず、現代日本漢字への利便性もしつかり踏まへたものとして、崇高な理念の元に編輯してゐます。

〔7〕『康熙字典』の字體と字形

漢和辭典を編輯したことで見えてきた『康熙字典』の字體・字形の不統一問題についてひとこと觸れます。

『康熙字典』は成書當初からさまざまの不備の指摘がありました。“御製”といふことで、公式には指摘できない風潮が長らく續き、數代を経てやつと公式に修正がなされました。現在手に取ることができる『康熙字典』でも同じパ

ツを含む字體・字形の不統一が散見されます。例えば「俊」といふ字の右側の部分などは字ごとに違ふほど不統一です。漢和辭典の編輯をして、さらに活字の作成に取り組んだことで理解できことがあります。

それは、編輯をした學者と、活字を作つた職人との意思疎通がたうとう最後までうまくいかなかつた結果だつた、といふことが理解できました。

① 學者の頭の中には正しい字體・字形が理念として存在してゐる。

② 學者がそれを實際書いたとき、その字體・字形が完全に再現されるわけではない。

③ その書かれたものを職人が完全には再現できない。

職人が活字化する上で、

①は、學者の頭の中が見えない、見えないものの再現は不可能。

②は、書かれたものが、字形といふ觀點から全て一致させるほど完全に再現することは不可能。

活字化とは、職人の裁量に委ねる部分が大きくなつていく。

④ 職人の作成した活字を、學者が注意深く手間を惜しまずに対正しなかつたと思はれる。

以上、漢和辭典の作り方を、字體と字形の整理といふ觀點からお話しいたしました。

最後に、漢和辭典を編輯する立場から、新字體と舊字體、正字體とJIS字體の混在についていふならば、舊字體、正字體を基本にした方が編輯しやすいことは事實です。

また、歴史假名遣ひについても同様で、國語辭典を編輯する立場からは、歴史假名遣ひを基本にした方が編輯しやすいと思はれます。

ただ、辭典は「規範と現状」の微妙な均衡の上に成立してゐて、辭典の編輯は理想だけを追ひ求めるわけにはいかないので、なかなか難しいことと思ひます。

ご清聽ありがとうございました。

（もりかはとしあき 梶学研教育出版辭典編輯部 日本語
辭典編輯長）

あめつちの歌

山崎 馨

五十音圖、いろは歌などよりも古く「あめつち」と呼ばれる詞がありました・これは十世紀の中期（村上天皇代・九四七～九六七）に、當時の知識階層に行はれてゐた假名四十八字を、いはるは歌と同様に、一字の缺落もなく、一字の重複もないやうに並べてゐるのです。原文はすべて假名書きですが、ここではわかりやすいやうに漢字をあてはめながら書いておくことにします。

あめ つち ほし そら 天地 星空

やま かはみねたに 山川峯谷

くも きり むろ こけ 雲霧室苔

ひといぬうへすゑ 人犬上末

ゆわ さる おふせよ A B

えの えを なれ ゐて C D

この並べ方にはなんの基準もないやうに見えますが、よく見ると、どうやら一つの基準を意識してゐたらしいのです。辭書にも長い歴史があります。十世紀の前期、九三〇年代に、わが國最古の漢和辭書がまとめられました。その編者は源順（九一一～九八三）といふ人で、和漢にわた

「音節讀を連ねて押し通すことが作者の強い意圖であつた」とすれば、「負ふ」「爲よ」と動詞二語を並べたと考へられます。

C 「えの」が「棲の」で「えを」が「枝を」と見るべく、D 「なれ」は「馴れ」で「ゐて」が「居て」、これで意味の上に大きな破綻もなく、全體を結んでゐるやうです。CDはBを飛び越えてAの猿との間に意味上の微妙な響き合ひもあるかと考へられるのです。すなはち、猿が棲に馴れて、その枝に腰かけてゐる姿を、わたくしは想像してゐます。

この「あめつちの詞」において最も重要な問題は、C 「えのえを」といふところにあり、重複が許されないはずなのに「え」が重複してゐることです。これを結論から言へば、この二つの「え」は音韻が違つてゐたからです。つまり棲を意味する「え」は五十音圖のア行の「え」eであり、枝を意味する「え」は五十音圖のヤ行の「え」yeであつて、重複にはならなかつたのです。（このほかにワ行の「ゑ」weがあります。「あめつちの詞」では、「すゑ」の「ゑ」です）

「え」eと「え」yeとが音韻を異にしてゐながらも、それを表記の上で區別しないやうになつてゐたことは、その二種の音韻が徐々に接近して、一種にまとまる傾向にあつた

つてゆたかな學識があり、三十六歌仙の一人でもあります。このすぐれた辭書の名は『倭名類聚鈔』（略稱和名抄）、それが多數の語を分類する順序として、天部に屬する語群を第一に置き、地部に屬する語群を第二に置き、水部に屬する語群を第三に置いてゐました。この順序を、「あめつちの詞」と對照させてみますと、兩者の冒頭が、『和名抄』の天部、地部、水部と「あめつちの詞」の「あめ」から「ぎり」あたりまでが、意味の上で重なつてゐることがわかりますし、「あめつちの詞」がどこから始めてよいのに、なぜ「あめ」から始まつてゐるのかを説明することもできるのです。」「あめつちの詞」を作つたとき、作者の念頭に『和名抄』があつたことは、まづは動きますまい。

このやうに「あめつちの詞」は二音節の單語を並べてゆく形になつてゐますが、それを最後まで綺麗に押し通すことは至難の業であり、なんとか最後まで調子を崩さずにつてゆくためは、中程を過ぎたあたりから格別の工夫を必要としたはずです。そこに作者の大きな苦心があつたと思ひます。なにぶん缺落も重複も許されないといふ條件のもとで、残りの文字はどんどん少くなるのです。まづA「ゆわさる」は「ゆわ」が硫黃（鑑物）で「さる」が猿（動物）、これで落着きます。B「おふせよ」については、最後まで

からではないか、と考へられます。この「え」を軸として考へるならば、古い方から「あめつちの詞」「五十音圖」「いろは歌」といふ順番になるやうで、接近してゐたeとyeの表記は、「いろは歌」において遂に一つになつたのではありますいか。

江戸時代の末、文政十二年（一八一九）に『古言衣延辨』といふ書物が出ました。著者は加賀の藩士奥村榮實といふ人です。これは奈良時代の文献に見える「え」の假名が、整然と二類に分れ、語によつてどちらの「え」を用ゐるかが、はつきりとしてゐたことを明らかにした研究でした。

ア行の「え」を示す文字……e
衣依愛袁埃英姓翳楓桂
ヤ行の「え」を示す文字……ye
延要曳叡江吉枝兄柄

そこで、棲の木は棲といふ木で、その棲はア行の「え」であり、また古枝は古い枝で、その枝はヤ行の「え」であり、棲を示すときにヤ行の「え」を用ゐず、枝を示すときにア行の「え」を用ゐることがなかつたのです。この二類の「え」の區別は、あの五十音圖にも明示されてゐました。たゞへば、動詞「得」（現代語「得る」）は下一段に活用して、「え・

え・う・うる・うれ・えよ」とア行の中で變化しますが、動詞「越ゆ」(現代語「越える」)は同じく下二段に活用しながら、「こえ・こえ・こゆ・こゆれ・こえよ」とヤ行の中で變化するのでした。かうして「あめつちの詞」における「えのえを」が「棲(ア行のえい)」の枝(ヤ行のえい)を」であつたことを知るのです。ここには、一つの動詞の語尾變化(活用)は五十音圖の一つの行の中でおこなはれること、それが日本語の大原則であつたことも見えてゐます。



土と土、草と蘿・差三十七センチ

大喜多俊一

一

まづは漢字の、簡単なはなしを二件述べてみる。

漢字の成り立ちは言ふまでもなく、直線が中心で、その長短と數と縦横の並びと位置が定まり、それに、曲線と斜線、點が一點か二點か三點か四點かが加はり、撥ねや押さへでしめくくつて、識別のポイントとする。これは漢字の姿と形をつくる上で基本で、基本をないがしろにすると、目的に適つた文字がつくれない。

例へば、「太」は「大きい」の意味を表すが、中に點を一つ入れると「太」となり、これは「ふとい」の意味となり、右上に一點を打つと「犬」(いぬ)となる。表題の「土」と「土」の違ひを見ると、一画目一と三画目の横線の長短のちがひが兩者の識別のカギであることは、だれが見てもわかることである。

ところが、「土」と「土」のそれぞれの下に口を付けると、途端にその識別があいまいになつてしまひ、世に「吉」と「舌」どの二字が同じ意味で通用するやうになつてゐる。兩

方とも「きち」であり「よし」であり、「吉」は「吉」の異字體として、このワードプロセッサにおいても登録される。世に「よしださん」がたくさんいらっしゃつて、自分は「吉」だ、いや「吉」だと言ひ張ることになる。いつのころから、そんな次第になつたのであらうか。京都に老舗の菓舗があり、その店はずつと「鶴屋吉信」といふロゴでやつておられる。

なぜこんなことに拘泥するのかといへば、自分の姓でいただく郵便物の宛名の漢字が八割がた「喜」が土口(つち・くち)で始まつてをり、私はこれを是としたくないからである。書き手には申しわけないが、日頃感じてゐることを、いま、申しておくことにしたい。

なほ、上記の識別に關聯してよく書き間違へられる、形のよく似た漢字を二字づつ並べておく。最後の行の例示は三字について。

千と千日と曰王と壬申と申宣と宜良と良
住と佳旦と且牛と午孝と考侍と待未と未
柴と紫治と治水と永貧と貧晴と晴盲と盲
薄と簿部と倍衷と喪但と担師と帥性と牲

第二の「草」と「藤」の件は、また異なつた意味での注意が必要な漢字である。「藤」のくさかんむりは四畫なのである。もともとくさかんむりは六畫、その省略形が四畫となる、といふのが基本である。ところが、昭和二十一年に、「当用漢字表」の實施に關する件が、内閣訓令第七號により普及が圖られ、一千八百五十字が指定された。その二年半後、「当用漢字字体表」の實施に關する件が、昭和二十四年の内閣訓令第一號によつて推し進められた。「当用漢字」の枠に入つてゐない漢字はその字體は定められてゐないわけだから、その字は舊來の字體のままである。「藤」をその代表として掲げたのは、実は、「当用漢字表」が撤廢され、あらたに縛りのやや緩い「常用漢字表」が發表された（五十六年三月）機會においても、なほ「藤」はその中にも入らなかつた漢字であるからである。つまり、この漢字は四畫のくさかんむりで書かなければ正しいものではないのである。勿論、「草」や「花」などは頻繁に使はれる漢字として、最初から「当用漢字」にあり、くさかんむりは三畫として書かれである。

世に漢字「藤」を用ひた姓はどんなに多いかを見てみれば、

このくさかんむりがおほむねまちがはれてきたのである。取り決めがわざわいしたのか、多くの人が三畫で書いてゐる。このワードプロセッサもご覧のとおり、くさかんむりは三畫となつてゐる。平成二十一年十一月、「常用漢字」の見直しが約三十年ぶりに行はれ、百九十六字が追加されて「藤」もやつとその中に入り、この時に全國都道府縣名の漢字がすべて含まれる次第となつた。大阪府や阪井さん、埼玉県・熊本縣・鹿兒島縣、藤田さんや齋藤さんはやつと何の顧慮もなく名を漢字で表すことができるやうになつたわけである。私はこれまでの經緯（常用新漢字の改定）を「バカげた苦心」と酷評したことであつた。

日常用ゐてゐる漢和辭典で「くさかんむり」の項を引いてみたところ、「常用漢字体は三画」、それ以外は四画とするのが普通だが、字面の上でこれを弁別するのは困難なので、本辭典ではすべて三画と数へる」とある。ずいぶん難な断りである。なほ、「当用漢字」は勿論のこと、改定後の「常用漢字表」にも入つてゐないくさかんむりの漢字の例を左に示す。

萩荻芒芙蓉芭蕉苔苔莓茗茶菖蒲葵蒔葛蓮蘿蔔無蘭蘇蘆蘭諸など多數

三

私は、その事實を小ダループで確かめることに落膽する。

JR北海道での列車の脱線事故はなぜ起つたのか、物理的にはレールの幅が三センチも違つてゐたら大變なことにあらうか。前者のレール幅は一・四三五メートルで、それを含めてそれより廣い幅のレールをわが國では廣軌と言つてゐる。狭軌は幅一・〇六七メートルで、舊國鐵（現JR）線の大半全部がこれであり、廣軌は新幹線を始め、關西では大部分の私鐵がこれである。

なぜこの問題を漢字と並べて提示するかと言へば、人の目（觀察力）といふものは必ずしもいい加減なものであるといふことを言はんがためである。鐵道を利用したことのない人はおそらくゐないと思はれるのに、この世に五十年以上も暮らしてゐる人で、廣軌と狭軌の大差三十七センチに氣づかない人が四分の三ほどゐることに、私はびつくり仰天してゐたからである。人々は、そんな指摘には無関心のままで、反應が極めて乏しく、鐵道を利用するにはAの驛からBの驛まで安全に行けたらよいといふだけのことのやうである。これは觀察力の問題もさることながら、人間のインターネットの問題である。關はりの深い部面（時にジャンルといつてもよい）には心を寄せるが、それ以外には當然知つてゐなければならぬことにも疎すぎるるのである。と、

JR北海道での列車の脱線事故はなぜ起つたのか、物理的にはレールの幅が三センチも違つてゐたら大變なことになる。分かりきつたことである。二種類しかない國內の線路幅に無知無關心なのはをかしいと思はないか。あの事故は故意にレールの幅を變へたために起つたらしく、さらに惡意の行爲の隠蔽のために點検の記録を改竄してゐたといふ疑ひがあるといふ。そんな事情があつて初めてレールの幅に關心を持つやうでは、遅すぎてはづかしいことである。犯罪の容疑者は、實は、一般の人々が、レール幅に疎すぎるといふことをよく知つてゐて、間接的にその状況を用ひたのかもしれない、私は憶測しかねないのである。

オリンピック・パラリンピックなどを始めとしてスポーツに關心を持つのはよい。同じほどに關心を寄せてよいところは、ほかにもたくさんあるだらう。その中でも言葉の表現、漢字の選擇や用法は日常の問題として、それに匹敵する以上のことである。鐵道の線路幅も他人事だとは言はれない。物事をよく觀察してみると（目の力）とともに對するインタレストについて考へてみようではないか。あらためて見直し、確かめてみると、三十六・八センチの差はずいぶん大きい數字である。少しはそんなことにも關心

を寄せないと、京都から花の吉野山まで、なぜ近畿日本鐵道が直通電車を走らせることができないのかが理解できない。近畿は南大阪線（大阪阿倍野—橿原神宮前—吉野）だけが狭軌になつてゐて、橿原線とつながらないからである。

（おほきたしゅんいち 元京都市教育委員會課長）



戦後の國語政策と數學の専門用語

小澤泰裕

最近讀む數學の専門書は、片假名語を多く見かけるやうになつた。つまり、英語などを日本語や漢語に譯さず、そのまま片假名にして済ますのである。アソシエーション・スキームとかトポス、イデヤルなどのやうに。

戦前の數學者はそれなりに古典の素養が有つたので、グループを群、リングを環といふ風に専門用語をちゃんと國語に翻譯してゐた。「羣」のやうな和算の用語も視野に入れて翻譯をしてゐた。

最近の數學の専門家は漢文や古文などの教育を受けてゐないので國語の語彙が乏しく、英語などを其の儘片假名に置換へる。なかには「類」や「圈」、「函手」のやうに譯語の定つてゐるものまで「クラス」や「カテゴリ」、「ファンクタ」と片假名で書く連中がゐる。翻譯はされてゐても意味が能く分らない場合も多い。例へば「スーパー」も「メタ」も「ウルトラ」も「ハイパー」も皆「超」と譯してしまふ。「メタ・マスク」は「超數學」、「ウルトラ・フィルタ」は

「超滤」といふ具合である。「ファン・スタンダード・アナリシス」まで「超準解析」と譯してゐる。全部「超」と譯してしまつては微妙な意味の差が傳はらず、これなら原語を片假名で表記した方が増なるかも知れない。だがそれでは、自國語で高等教育を受けられるといふ亞細亞、阿夫利歟では稀有な日本の利點が失はれてしまふだらう。

それにしても、何故、片假名語の氾濫などが起きたのだろう。専門家の語彙の不足のゆゑか、はたまた日本語や漢語に適當な言葉が無いのか。僕には前者が原因の場合が多いやうに思はれるのだが。

實際、國語力があまりに低い爲の言葉の誤用といふものも、現に存在する。或る數學者の書いた専門書には「ユークリッドの互除法」が「互助法」と書かれてゐた。互に割算を繰返すから「互除法」といふのである。「互助法」では意味が通じないだらう。小學校を出直して來い、と言ひたくなる。

有名なゲーデルの「不完全性定理」も、本來ならば「不完備性定理」と譯すべきものだ。解析では普通、「パーセクト」は「完全」、「コンプリート」は「完備」と譯し分けてゐる。そして「不完全性」は「イン

「コンプリートネス」の譯であるのだから。何故こんな混亂を招くやうな翻譯をするのか、全く理解不能である。

専門家の専門書が此の爲體だから、初等教育の數學用語も酷いものである。用語だけでなく教育内容も噴飯物なのだが、今回は其の事には觸れない。用語だけを問題とする。例へば數十年前から、「橢圓」は「長円」と書かれるやうになつた。僕は未だに「長い圓」といふ概念が理解できない。「大きい圓」なら分るが、「長い圓」とは何ぞや。因に「橢」とは「木を斜に切つた切り口の形」の意で、これなら確かに「橢圓」である。初等教育の用語の問題は、かうした幼兒語化だけではない。

僕が三十年以上前に讀んだ解析の専門書には、「稠密」といふ數學用語が「密」とチヨン切られてゐるものがあつた。「稠」が當用漢字に無いため、勝手に省いたのである。數學の専門用語でなくとも、「稠密な人□」などのやうに普通に使はれてゐる言葉を勝手に「密」と改竄するものだから、最初に見た時は何を言つてゐるのか理解出来なかつた。だいたい當用漢字の制限は専門用語には及ばない筈なのに、何で意味を分

り難くしてまで漢字を制限しなければならないのか。

戰後の數學用語を色々と批判して來たが、これらの問題の原因是全て戰後の國語政策の誤りに起因する。不合理な假名遣と制限され非論理的に簡略化された漢字、そして國語力が低下した専門家達による意味不明の造語や翻譯、言葉の誤用。このため専門用語は分りやすくなるどころか却つて意味不明になつた。出鱈目な初等教育が駄目な専門家を生むのか、専門家でも駄目なのだから初等教育が出鱈目なのは仕方がないのか。

今日は數學用語のみを問題としたが他の専門分野も事情は同じ筈である。少くとも僕のもう一の専門分野である電算機科學の用語は似たやうな状況にある。

少くとも國語政策を糺さない限り、かうした状況が改善される事はないだらう。尤も専門家達の多くは、これらのこと事を問題だと意識してゐないらしいのだが。(左)はやすひる 情報處理技術者)

數學は言語である

Mathematics is a language

河田直樹

世間には「數學 (mathematics)」と聞いただけで引いてしまふ人は多い。それは「數學」といふ言葉かい、小學、中學で習つたその速さと正確さのみを競ふ面倒な計算問題や、高校數學の厄介な記號、たとへば、 \sin , \log , $\frac{dy}{dx}$, \int などと聯想するからかもしれない。 \sin , \log , $\frac{dy}{dx}$, \int そして、「數學」とはとりあへず「問題の解き方のパターン」を覚えて、そのパターンに數値を當てはめて答を求めるものだと思ひ込んでゐる。

實際、筆者がこれまで教へてきた大部分の高校生や受験生は、數學に對してそのやうな認識しか持つてはゐず、たゞへば中學で習ふ三平方の定理 (ピュタゴラスの定理) でもよいのだが、「なぜその定理が成り立つのか」を訊ねると、ほとんどの者が答へられない。いや、それ以前に、その「なぜ」にほとんど關心を持つてゐない。恐るべきことだが、そんな理由などいふてもよくて、ともかく定理・公式を鵜呑みにして、それを覚えて及第點を取るのが「數學」だと信じてゐる。

小學、中學、高校といふんな數學をやつてゐれば、數學が嫌ひになるのは當然であらう。數學の面白さは、言葉による「なぜ」の探究にあり、その謬證こそが、古代ギリシア以來の數學の真骨頂なのである。

表題に掲げた 'Mathematics is a language' は、熱力学で「ギブスの法則」を確立したアメリカの有名な物理化學者のウイリアム・ギブス (J.Willard Gibbs: 1839 ~ 1903) の言葉であるが、筆者がこの言葉を初めて知つたのは、昭和四十五年「數學セミナー」七月號に掲載された、小説家倉橋由美子 (一九三五 ~ 一九〇〇五) の同名のエッセイを讀んだときである。この風變りな小説家が、「數學は言語である」といふ言葉をどのやうに考へてゐたか、以下に少し引用してみる。

その後、數學の正体がいささかわかつたような気がなつたのは、あるひとから Mathematics is a language といへ、J.Willard Gibbs (じる人のこゝはよく知らぬ) のこゝばを教えたものがきっかけで、そのつまらないなれば、數學の、たゞえば位相解析の本を読むのと、ラテン語を勉強したり FORTRAN を勉強したりするのと、別に変つたところはないわけである。(中略)

日本語を正確に使つて物を考へ、またそれを正確明晰に表現することに水準以上の能力がある人間なら、本氣で數學を（ただし受験數學は除く）勉強して面白くならない譯はないとも言える。そうなると文士が數學嫌いを標榜するのはあまり名譽なこととはいえない。

といった不安に驅られたこともあつて、彌永昌吉・小平邦彦兩氏の『現代數學概説』なる本を読みはじめたことがある。これははじめての外國語の文法書を読むのに似てゐるし、山登りにも似てゐる。definition がはつきり與へられ、assumption が示されて、そこに含まれてゐる implication が

正確な推論を通じて引き出されていくのはまことに樂しいもので、ことばを使って考へることの弊がここにあるやうな氣がしてゐる。

『言葉と數學といふ觀點からの、いかにも小説家らしい「すつきりし過ぎの數學論』である。倉橋氏が讀まれたのは『現代數學概説I』（岩波書店）で、この續編に河田敬義、三村征雄兩氏による『現代數學概説II』もあり、筆者も大學時代にこの二冊と付き合つたが、I の方が難しく、「definition がはつきり與へられ、assumption が示されて、そこに含まれてゐる implication が正確な推論を通じて引き出されてい

形の面積の和に等しい」といふ定理が證明されてゐる。

ふるまでもなく、これが「三平方の定理」で、ともかくこの結論に至るまでの論證は「言擧げ」の連續で、この言擧げが第十三巻までえんえんと續くのであるから、その言葉の量たるや膨大なものがある。ユーダリッドにとつては「なぜ」が最大の關心事であり、その「なぜ」を萬人に説明しなければならないので、夥しい言葉を費やすものである。^{number}論證は、腐蝕しにくい硬質な論理的言語に依據して行はれていくのだが、「言擧げ」することを好しとしない我が日本の文化とは大違ひである。

プラトンやアリストテレスの著作の著しい特徴は、連綿と續く「言論による論證」であるが、『原論』はかうした古代ギリシアの文化思想の見事な一つの精華と言へる。實際、すでにプラトンは對話編『テアイテス』で、「面積三平方メートルの正方形の一邊の長さは、面積一平方メートルの正方形の一邊の長さ、すなはち一メートルの定規では測り切れない」と語り、數には「一メートルの定規で測り切れる數（等邊數）」と「さうでない數（不等邊數）」の二種類あることを述べてゐる。要するに「面積これこれの正方形の一邊の長さを表す數」として扱ふほかはない「數の存在」

くのはまことに樂しいもので」とは、とてもぢやないが、そう簡単に楽しむことはできなかつた。しかし、標準的な數學の講義が、まず「言葉の定義（definition）」からはじめ、次に「假定や要請（assumption）」が確認され、命題に込められた「意味あるいは含意（implication）」が論理的な推論によつて導かれていくのはその通りで、かうしたスタイルの典型的な本が、紀元前二〇〇〇年頃書かれたといふ、ユークリッドの『原論』（Z TO I X E I A・ストイケイア）である。

ともかく、この Great Book に目を通せば、「數學が言葉である」といふことは容易に實感できるはずで、第一巻の「定義」の冒頭は「一・點とは部分をもたないものである。二・線とは幅のない長さである」といつた記述から始まり、「一・任意の點から任意の點へ直線をひくこと。二・および有限直線を連續して一直線に延長すること」などが要請され、さらに「一・同じものに等しいものはまた互ひに等しい（ $a=b, a=c, \Rightarrow b=c$ ）。二・また等しいものに等しいものが加へられれば、全體は等しい（ $a=b \Rightarrow a+c=b+c$ ）」といつた推論の際のいはば共通了解事項が述べられてゐる。そして、第一章の命題四十七において、「直角三角形において直角の対邊の上の正方形の面積は、直角をはさむ一邊の上の正方

について語つてゐるわけで、こんにちは、この二種類の數を「有理數、無理數」といふが、このやうな認識に到達するにはやはり論證的な言葉の力を必要とする。

$\sqrt{3}$ が無理數であることを證明せよ」といふ問題は教科書や入試問題にもしばしば登場するが、「なぜこの命題を證明しなければならないのか（このなぜの根底にあるのは、世界の數は、整數の比で表はせるといふ信仰あるいは假説なのだが）といふ根本問題にはほとんど觸れられてゐず、「證明」への内發的な動機が全くない生徒たちに「證明の手續き」のみを教へてゐるのが、昔から變はらない數學の授業である。

ともあれ、ユークリッド幾何學の「言葉」は世界の「圖形の性質の正確な寫し繪」であり、その意味では「數學言語」は現實に從屬していた、と言へる。ガリレオ・ガリレイの「宇宙は數學といふ言語で書かれてゐる」といふ言葉は餘りにも有名だが、この言葉もそのあたりの消息を傳へるものであらう。またこれに呼應するやうに『科學の言葉＝數（NUMBER, The Language Of Science）』（河野伊三郎譯・岩波書店）の著者トビヤス・ダンツィクはこの本の第一章で「數へるといふことによつてこそ我々は宇宙を數を用ひて表はすことによつてこそ異常な進歩を遂げることが出來たのであ

る」と述べてゐる。ダンツィクは「宇宙を數を用ひて」と言つてゐるが、この場合の「數」は「數學」と言い換へても間違ひではあるまい。

自然現象あるいは物理現象を、人類が「數學で記述する」ことを始めるのはいはゆる「近代」以降であるが、それはちようど詩人や小説家がある風景や状況を「言葉」で記述する所作と同じで、その意味でも「數學は現象を寫し取る言葉」といふことができる。たとへば、連續的な時間の變化に伴う質量mの質點の運動は、

$$\vec{F} = m\vec{a} \quad (\vec{F} \text{ は力, } \vec{a} \text{ は加速度})$$

(二) ヨーテンの運動の第2法則)

といふ等式によつて記述されることはよく知られてゐるが、しかし、詩人や小説家が質點の運動を様子に捉へてみせる言葉を發明・發見していくのとは異なり、物理屋のそれはすでに確立された「數學の言葉」に依るもので、その記述は普遍性、一般性、抽象性を帶びてゐる。

考へてみれば、「數學言語による現象記述」のこの特徴は驚くべきことで、記述の普遍性が何に由來してゐるかと言へば、それはひとへに數學的言説の正しさが、論理、論證の正しさにあるからである。言葉を換へれば、數學言語はそれ自身自足的、自己完結的な體系であり、その正しさは實

はいくつかの公理や定義にのみ依據し、他の何物にも依存してゐないのである。數學言語による現象記述の普遍性の原點は、ここにある。言葉を換へれば、普遍性の源泉は『原論』の論證精神に他ならない。

一六八七年に出たニヨートンの「プリンキピア（數學的原理による自然哲學）」は、正にそのやうな言葉による集大成であり、『ユークリッド原論』と同じスタイルによつて記述されてゐるが、この衝撃的な書物が人類に豊穣な成果を約束すると考へられていたその頃、その『原論』の最も根本的な公理（平行線の公理）を否定した新しい幾何學の萌芽が兆してゐた。それは、幾何學の言葉が現實に從屬し、單なる「世界の寫し給」といふ意味からの離陸であり、數學言語の意味の變容が、皮肉にもユークリッド自身が用意していた公理的な方法によつて開始されるのである。いふまでもなく、「非ユークリッド幾何學」の誕生である。

これは一體何を意味してゐるのか。言葉は一つの現實から獨立し新しい對象を定立する作用をもつものとして、私たちの前にその新たな姿を現してきたのである。これは「萬葉、古今、新古今」の流れを見るまでもなく人間の事物認識の必然なのかもしれないが、このやうな姿が最も端的な形で現前する近代數學のテーマが「無限と連續」である。

たとへば、自然數の無限集合とその部分集合である偶數の無限集合とが、同じ個數だけ要素を持ち（多分に誤解を招く言ひ方だが）、さらに自然數の集合と有理數の集合も同數の要素をもつ、しかし有理數と無理數を合はせた實數の集合と比較すると、實數の無限の方が有理數の無限よりも大きい、といった議論はどこかで耳にされたことがあるだらう。

かの西田幾多郎は後期の「意識の問題」といふ論文で、この問題について「有理數は『考へられたもの』で、連續數（無理數）は『考へる作用』そのものである。（中略）有理數を考へる作用と無理數を考へる作用とは相異なつたものと言はなければなるまい。余はこの二種のアプリオリの區別を思惟と意志との區別と考へてみようと思ふ」と述べ、さらに次のやうに語る。

無限なる進行の過程は思惟であり、作用そのものは意志である。可能なるものがその極限において實在的となる。いはゆるSubstanzbegriff ないしAkutualitätsbegriff の轉化があり、物體界から精神界への推移があるのである。

「物體界から精神界への推移」とはまことに意味深い言及

であるが、ここに至つて、數學は「人間精神探究のための言語」といふことができるだらう。それは「メノン」を持ち出すまでもなくプラトン流に言へば「すでに人間精神に内在していた數理」の探究でもある。

人間精神とは言葉に他ならない。數學言語は論理の正しさの極北を目指して、世界に對していまも「なぜ」を發信し續けてゐるが、それは同時に人間精神の探究なのである。

Mathematics is a language、と言はれる所以である。

（かはた なほき 豊橋校講師、數理哲學研究家）

〔註〕

• FORTRAN：プログラミング言語の一種で Formula

Translator の略稱。一九五七年に IBM が開発した言語で、

嘗ては大學の理工系學部でも講義された。

• Begriff : begreifen (摑む、把握する、理解する) の名詞形で、「概念、觀念」といふた意味。「Substanzbegriff からAkutualitätsbegriff へ」は、文字通り受け取ると「物質的概念から現實的概念へ」となるが、これは「物體界から精神界へ」と理解しておけばいいだらう。

「文字鏡契沖」の試み

正字・正かな印刷に向けて 市川 浩

最近「外字・異體字のバリアフリーを目指して」といふインデックスフォント研究會の七年に亘る活動の報告が出版された。一つの漢字にかなり多くの字形が存在し、その夫々が社會の各方面でその存在意義を主張する實態をコンピューター上に如何に効率能く反映させるか、この厄介な問題に就いて同研究會の苦闘が記録されてゐる。その複雜さを目にするだけでも、その解決の困難性が否應もなく眼前に立ちはだかる。その原因が、文字のコンピューター化が始つた昭和五十年代の初期、まだ當用漢字の表外字使用禁止の下、漢字處理の綜合的枠組など考へる必要なしと、折から始つた文字の電子的枠組に關する世界的構築に最初から積極的に參加しなかつたことにあるだけに、何ともやりきれない氣持である。しかし、事態を徒らに悲觀しても得るものはない。ここでは現狀の中で本會の主張である、「正字・正かな」實踐上の問題として謂はゆる「正漢字」の印字出力が極めて困難であるといふ實態への一つの試みを紹介して御参考に供したい。

た同二十四年告示の「當用漢字字体表」をその儘踏襲してゐる。しかし表外漢字に關しては「明治以來の印刷文字」を原則とする「表外漢字字体表」を答申し（平成十二年）、更に同二十二年の「常用漢字表」改訂で追加された漢字に就いては「表外漢字字体表」に準ずる字形で登録されてゐる。具體例を示すと

A (常用・人)	B (同上平成二)	C (表外字)	D (漢和)
弱羽習翔	溺	摺瓢鰯	嫋
器臭者諸	喰賭箸	吠儲楮薯	溉
慨概既鄉			殿
挟峽狹	賴	鉄	俠

これらの例から明らかに、同じ部品でもその字形は文字によつて異り、それらは單にその文字が「常用漢字表」にあるか、或いは表外字の場合には「表外漢字字体表」にあるかどうかで決る。これは漢字の學習を著しく困難にしてゐる。そこで部品の字形統一を主體とした字形システムの構築を考へてこの傾向に歯止めを掛けるべく、これを本稿では「正漢字」と稱することとした。従つて從來字書であるかどうかで決る。これは漢字の學習を著しく困難にしてゐる。そこで部品の字形統一を主體とした字形システムの構築を考へてこの傾向に歙止めを掛けるべく、これを本稿では「正漢字」と稱することとした。従つて從來字書での俗字、略字などの對語では必ずしもない場合がある。

部品字形の統一と言へば、「當用漢字字体表」にも慥かにこの思想が讀み取れるのであるが、独（獨）と濁、壳（賣）と買など、更には專（專）と團（團）、処（處）と拠（據）など恣意的な不統一が多く、この方針を表外字にまで及ぼせば卻つて混亂を助長すると思はれ、到底採用できるものではない。

従つて部品字形の統一は當然康熙字典體を基本とすることになるが、そこにも不統一は懾存し、これに依據した戰前の字典字書類にも不統一の儘踏襲されてゐるものが多い。このことは部品字形の統一に對する大きな障礙となつた。つまり一介の素人が最高權威とされる康熙字典に従はないことへの躊躇でもあつた。これに關して諸橋大漢和字典の實質上の編輯に當られた故原田種成先生の御指導を頂いたのは大變な好運であつた。原稿では統一されてゐたのに、製版の段階で濫れたものと解釋できるものに對しては小篆の字形も參照しながら最小限の變更で極力統一化を圖ることができた。

もう一つの問題はこれらの字形をフォントとして作成することは可能であつても、これにコンピューターが實装してゐる規格で番號が與へられ、「假名漢字變換」で呼出せなければ實用にはならない。最近の一般的な入力システムではユニコードを實装してゐるので、「常用漢字字体表」又はJISに登載のない康熙字典字形も利用可能であるし、これを

今日書き言葉を擔ふ道具は毛筆、鉛筆、萬年筆、ボールペンなどの筆類に加へ、電子的打鍵が登場し、急速に使用範圍を廣げつゝある。その大きな原動力は、キーボードから直接又はローマ字を經由して假名を入力し、これを變換することで漢字かな交り文が完成するといふ手順が筆類による手順と心理的に違和感が少ないと問題が顯在化すること本書にある通りである。その一つに日本語變換システムが「常用漢字」並びに「現代仮名遣い」に代表される戰後の國語改革を基礎に構築してあるため、「正漢字」との字形の差を埋める機能がないことが擧げられる。

これを論ずるに先立つて、本稿で使用する「正漢字」といふ名稱に就いて述べておきたい。漢字廢止を視野に入れた昭和二十一年告示の「當用漢字表」に對して、同四十八年漢字かな交り文を前提とすることが公式に表明されたことを受けた同五十六年告示の「常用漢字表」は、漢字使用的目安として告示されたにも拘らず、字體に就いては略字の採用と共に點畫の整理と稱して字形の大幅な變更を行なつてゐる。これを論ずるに先立つて、本稿で使用する「正漢字」といふ名稱に就いて述べておきたい。漢字廢止を視野に入れた昭和二十一年告示の「當用漢字表」に對して、同四十八年漢字かな交り文を前提とすることが公式に表明されたことを受けた同五十六年告示の「常用漢字表」は、漢字使用的目安として告示されたにも拘らず、字體に就いては略字の採用と共に點畫の整理と稱して字形の大幅な變更を行なつてゐる。

「單語登録」すること)で假名漢字變換から呼出すことも可能である。但し上述した部品字形が全て統一的に網羅されるる譯ではなく、また「單語登録」をしても同じ読みでJIS登載の字形が既に登録済みであるので變換時に意識的に選擇する必要があるし、當該文字を使用する孰語一つ一つを「單語登録」しなければならない。

これを「こよみ」の字を例に挙げて説明すると、常用漢字及びJIS漢字では雁だれの中に「木」が並列した「曆」であるが、康熙字典體では「禾」が並列して「曆」となる。後者は一般にはパソコン上で表示できないが、ユニコードには對應してゐるので、「曆」を例へばIMEパッドから呼出して貼附け、更にはこれに「れき」又は「こよみ」の読みを附けて單語等録することもできる。但し次回「れき」又は「こよみ」の打鍵に對して「木」の「曆」と「禾」の「曆」の二つ字形が變換候補となる。また「太陰曆」「曆法」など「曆」を含む熟語を逐一單語登録する必要もある。

これらの問題を解決するため、目的を正字・正かなの實踐に特化し、現状實裝のシステムをそのまま活用し、現状字形の部品を統一した字形集合に置換することとした。従つて解決すべき問題は部品字形の統一化のみとすることができた。

部首以外の部品としては

「袁」は「秉」の形が「園、遠」などに見られるが、その他の文字では全て「袁」であるのでこれに統一した。

「壬」と「壬」とは部首も「士」と「土」、音符としても「ジム・ニム」と「ティ・チャウ」、小篆でも「壬」と「匚」と明確な差があり、康熙字典でも「辤、姪、霍」は「壬」とする。小篆では何故か「匚(壬)」に作つてゐるがここでは康熙字典に統一した。因みに常用漢字字體表では兩者を區別せず、すべて「壬」を統一的に用ひてゐる。

「利」は單獨及び旁の場合此の形であるが、頭の場合「梨」、「黎」、「犁」と不統一であるので、康熙字典に準じて「梨」を「黎」に統一した。

「免」「免」「冤」の頭は「刀」でこれは康熙字典、小篆ともに一致してゐるが、「勉」や「晚」などは、康熙字典ではこれが「ノク」、小篆ではすべて「刀」である。そこで「免」の形が文字の全幅に亘る時は「刀」、それ以外は「ノク」で統一した。

正漢字といふ場合、例へば「こほり」に對して、「冰」「水」何れを正形とするかは異論のある所であるが、幸ひなことに兩者が一般フォントに登録されてゐるので、その選擇は利用者自らが決定することができる。同様の組として

唯一の作業となつた部品字形の統一に就いて先づ原田先生に教へられた例を擧げると

「立」の下に「口」以外の部品がある場合「立」の起畫「、」は「一」となる。

例「部、剖、菩」では「、」「帝、音、新、辛、龍」などでは全て「一」となる

「开」は「升」と六畫に作る

例「研、刑、形、開、进、瓶、餅」など

これらは康熙字典では統一されてゐないが、小篆字形等も勘案し原田先生の説に從ひ統一した。

この他統一した部品字形として、部首部門では

「走」は二點の「之」、「示偏」は「弌」、「艸」は四畫の「艸」は當然として、「瓜」は「瓜」を排し、「酉」は「酉」を排した。「鬲」は康熙字典では「鬲」としてゐるが、「隔」もあり、更に小篆ではすべて「鬲」となつてゐるので、「鬲」に統一した。また「高」は「高」を正とする説も根強いが小篆の「高」を探つた。

迷つたのが「肉」で、康熙字典では、「口」の中は上下共に「人」であるが、戰前の字書では「口」の中に上が「入」

下が「人」となつてゐるものが多く、小篆では「𠂔」で判斷できない。只上下同形と推測できるので「人」に統一した。

「辯」「攢」「磣」「礮」「礮」「憲」「劖」「竊」「着」「誓」などがある。しかし「鶴」「雞」の場合は後者の登録はない。但しJISには「鶴」があり、これは正字・正かなでは原則的には必要ないのでこの番號に「雞」を宛てた。これに類するものとして、「鬪」「鬪」→「鬪」「艷」「艷」「艷」があり、JISにない漢和字書に於ける「正字」の出力を極力可能にした。なほ、「辨」「辨」→「辨」としたが、これは意味の異なる別字であるが、同様の目的で「辨道話」「合辦事業」など使用頻度が高いので敢て宛てた。

しかし一方「辯」「幫」「法」「讒」など處理不能のものもあるが、實用上特に問題なしとして、今回はこの問題には極力深入りを避けた。

なほ小篆は飽くまでも康熙字典體に於ける不統一に對する一つの見解として參照するものであり、例へば「曹」に對して小篆の「曹」による「曹」を採用する譯ではない。例外をどのやうな基準で認めるかは困難な問題であるが、例へば戰前の字書に見られる「初」は、これが實質的には衣偏の文字でありながら、部首が刀部にあることを知らしめる效果を暗に示すものとして敢て殘した。

これらの處理により多くの現代字形がこのシステムから排除されたが、正字・正かな實踐の上で、新字・新かな文の

引用上、どうしても必要な場合はこれのみ通常フォントに切換へることで解決できる。

このやうな方針を樹てた上で、古家時雄^{トモヒコ}エーアイ・ネットシステムを利用して、正字・正かな表記に特化した「文字鏡契沖明朝」フォント（以下MKMフォント）を完成した。正字・正かなの印刷版下を制作する上で現在最大の問題は、客先で作成した版下データの中から、「正漢字」字形がJISに登録がないため、常用字形として出力されたものを一つ探し出し、その正字形をユニコード表^{または今昔文字鏡}その他から求めて置換しなければならないことである。

我が國の印刷業界に蓄積されて來た製版技術はこれを可能にしてゐるとは言へ、人力の手作業で行なふ限り置換漏れや誤置換は避けられない。MKMフォントは通常のPCに搭載されたJIS^{II}ユニコードシステムと完全に對應してゐるので、字形の置換はフォントの切換へで自由に一瞬の内に完了し、且つ置換漏れや文字化けの心配がない。但し、「學・學」「國・國」「縣・縣」のやうに常用漢字字形に對して正字形が既にJISに準備されてゐるものに就いてはこれらをMKMフォントで置換するのではなく、入力ソフト「契沖」等を用ひて「學、國、縣」などを通常人力で解決し

て置く。これはPCシステムに於ける文字番號の意義を最大限度に尊重する意圖に基くものである。
しかし、かうして作成した版下を専用印刷に使用するには、MKMフォントの印刷品質の更なる向上が必要である。また字體も現状明朝體に限られ、楷書、行書、隸書等は勿論、ゴシック體にも對應してゐない。幸ひ今日多くのフォントデザイナーにより美しいフォントが次々に誕生してゐる。MKMフォントにも明朝體のみならず、各種字體をも含めて優れたフォントデザイナーの參加を期待したい。さうして字形の美的藝術性と構造の整合性とが受容れられることにより、字形の混亂が終熄に向ふことを願するものである。しかし一方で右のやうな試みには、字形と番號の完全對應を目指してゐる文字規格の現狀からは寧ろ時代逆行の批判があるかも知れない。一番號一字形の對應は文字コードの最終形態であるが故に、あらゆる字形を極力受容れようとする結果、字形の擴散に繋がる危険性をも孕みかねないが、漢字部品の字形統一の試みはそれに對する一つの解決策を示唆するものと見ていたければ幸ひである。

（平成二十六年二月二十七日）

契沖と悉曇（その五）

谷田貝常夫

五十音圖が成立するには、段の順序にせよ、音あるいは假名の配當、行のならびにせよ、多くの紆餘曲折があつてのことなどは知つてゐましたが、現行の教育制度の中で、五十音圖といふ言葉そのものが忌避され、穴明きの狀態のままにされてゐることに對する忿懣がしこりとなつてゐるので、改めてその經緯を調べてみると、そこまで書いたのが國語學の泰斗山田孝雄の『五十音圖の歴史』です。「波瀾盛衰の多大に存した」五十音圖の歴史が克明に辿られてゐますが、昭和十二年の識語には、つぎのやうに書かれてゐます。

この五十音圖をわるくいふ人間が少くないであらう。しかしながらこれは國語の音韻組織の合理的説明としての根本原理を示したものであると共に、一面から見れば宇宙間の音韻そのものの合理的説明としての根本原理を示したものであるともいはる。それは、かの三密鈔（契沖の師淨嚴^{じやうごん}の著書）の説明をまつまでも無いのである。

淨嚴の作つた梵字の五十字文の圖を、自製の漢字に替へ

た上で、新たに呼稱で「五十音圖」と日本で最初に名附けたのが密教僧の契沖でした。しかしながら、この圖では、ア行の「お」が「を」になつてゐました。山田孝雄はつづけます。

淨嚴の弟子たる契沖は假名遣の復古には實に翻期的大事業を殘した偉人であつた。然るにあれだけの偉業を成しとげた契沖もこのア行の「オ」とワ行の「ヲ」とが反対になつてゐるといふ事實には正しい認識をもつてゐなかつた。

そこで契沖在世の頃、江戸初期の悉曇^{しふだん}（梵^{さん}字）學習の事情を窺つてみました。空海が唐から梵學といへる體系を持ち歸りましたが、その後九世紀末に遣唐使派遣が中止されたために、日本では入唐八家と呼ばれる密教僧達の將來した梵字文獻だけが學習對象とされました。そもそも大乘佛教とは、サンスクリットで書かれた經典に依據するもので、梵字の學習、殊にその音組織の習得は必須といへるものでした。しかしながら、中國では佛典が一旦漢字漢文に翻譯されると、梵字資料は不用とばかりに捨て去つたので、敦煌資料などの一部を除き、サンスクリットの資料は残つてゐません。一方では大陸の密教が衰微したことも

あつて、サンスクリットは結果として日本と印度、チベットだけに残ることになったのです。大陸との往來のなくなりた日本での梵字の發音は、そこで師資相承の口傳へによるか、漢字や假名の經文、或いは文獻に頼らざるを得なくなりました。そのやうな勉學、研究が續けられたことにより、日本の音韻學は密教僧によるものとなり、音圖もそのやうな努力の中から作られ、改良されてきました。

印度の言葉には長音（母音を延す）や拗音（きや・しゅ・ちよ・くわのやうに一語で書き表される音）等がありますが、この種の發音は元々中國には無かつたし、勿論日本にもありませんでした。この例からも、梵音を直接耳にすることのできなくなつた日本人に正確な發音ができるわけはなく、密教僧は大變な苦勞を重ねました。

筆者が偶々信託できたものに『十八章建立』といふ本があります。これはサンスクリット文字の字母一覽表で、元の本は「法華眞胎が慶長元年」のもの、それを東寺僧院の權少僧都雲快が書寫したので、「萬治元年（一六六一年）菊月二十六日に書寫畢る、字數六一四〇字、不可有外見也」とあります。

餘談にわたりますが、この眞胎僧正は慶長元年頃の人、

を書込んでゐますが、そのやうなルビからも日本人の發音の癖のやうなものが窺へます。簡単に字母の表とはいっても、アーリア系の印度歐州言族の言語ですから一語に子音が幾つも入つてゐたり、「I」と「l」、「b」と「v」の別があつたりと、日本人には聞き分けられない語が

かなりあります。ぶりがなは恣意的とさへ思へるほどですが、下の圖はその一例です。建立した僧の名前は不明ですが江戸中期のもの。最初の梵字をローマ字にすると [rlrai]、その左隣は [rvrai] に相當します。日本人は語の頭に「r」音がくると發音しやうがなかつたので、「アロ」とか「ヲロ」「イリ」などと母音を加へてゐます。何行もの読みルビを振つたり、書く僧によつて読みが違ふなど、發音の苦勞のほどが伺へます。



梵		漢		唐		宋		元		明		清	
梵	漢	梵	漢	梵	漢	梵	漢	梵	漢	梵	漢	梵	漢
諸音鑑生本	聲韻一體	唯韻非聲	宋古										
梵音鑑生本	唯韻	唯韻非聲	唐古										
梵音鑑生本	唯韻	唯韻非聲	宋古										
梵音鑑生本	唯韻	唯韻非聲	唐古										
梵音鑑生本	唯韻	唯韻非聲	宋古										

契沖は淨嚴が梵字で書いたものを自分で工夫した國字にして「五十音圖」として『和字正濫鈔』に載せましたが、ワ行の最後が「於」つまりオになつてゐます。ただ不審なのは、漢字で書いた反切が「和遠切」となつてゐることで、この遠はヲを示してゐます。

和		中		英		法		義		梵	
支那の	知能院										
支那の	知能院										
支那の	知能院										
支那の	知能院										

淨嚴や契沖の生れより二十年ほど前に、智積院の僧澄禪は、梵字學習の必修教科書といへる『悉曇愚鈔』を上梓してゐました。はじめに母音（梵語では摩多と呼ぶ）の説明がありますが、アイウエオの「オ」は、左の畫像に見られる通り、「ヲウ・ヲ」とルビをつけ、「オ」ではありません。山田孝雄は、「この混亂は平安朝の末期から端緒を生じ、鎌倉時代のはじめから著しくなり本居の時ま

ア	イ	エ	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
カ	キ	ク	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
サ	シ	ス	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
タ	チ	ツ	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
ナ	ニ	ヌ	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
ハ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
バ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
ダ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
ガ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
カ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
サ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
タ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
ナ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
ハ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
バ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
ダ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ
ガ	ミ	ム	オ	ウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ	ヲウ	ヲ

淨嚴の著書『悉曇三密鈔』に出てくる「五十音圖」は、梵字が中心であり、梵字にかかはる情報がたくさん集められてゐることから、日本の音圖といふより、飽くまで梵字學習を目的としてゐることはすぐにわかりますが、漢字漢文の中で、やはり發音の表示にはカタカナを使つており、行動のオがヲになつてゐます。

東寺の觀智院に止住してゐたとすると、決闘の後、觀智院に身を隠してゐた宮本武藏に密教の話をしたことがあるかも知れません。武藏はそこで「五輪の書」の骨子を学んだ想像してみるものも楽しいことです。

果快は、淨嚴、契沖より少し後の人ですが、この十八章につけなく五十音圖を加へてゐます。しかしその表は何とも變則的なもので、ア行、ヤ行、ワ行に誤りがあります。平安中期にかなり正しい音圖を示した明覺の文獻も東寺には残つて居た筈ですが、慶長頃の表はこの程度だつたのでせう。この「黙讐十八章」なる文字表を書きあげるのは、思ひ立つた僧には大變な努力の求められるものなので、六十字以上ある一巻全部を書き上げることを惜も堪を建てるかのごとくにみなして「建立する」と呼びました。「十八章」の表はいかなる僧が書いたにせよところどころには読み假名

で約六百年間國民を惑はしめた容易ならぬ問題であり、特に定家假名遣がこの處理に不條理であつた」と言ひます。

「お」と「を」を正したのは本居宣長でした。「醫のわざ」を學ぶため二十三歳で京都にのぼり、ぢきに契沖の「百人一首改觀抄」に出會つた本居宣長は、小林秀雄の言葉を借りれば「古今獨歩たる契沖の大明眼によつて、早速に目がさめ」、契沖書を「つぎつぎにもとめ出て見けるほどに」歌の道をわきまへるに至つたと『蘆排小舟』に書いてをり、契沖讀の言葉が何ヶ所もみられます。松坂に歸つた宣長は小兒科醫となり、三十五歳で『古事記傳』を書き始め、四十六歳のときには『字音假字用格』を世に出します。その中の一項「おを所屬辨」でア行の「お」、ワ行の「を」が確定されることになります。

「お(於)ハ輕クシテあ行ニ屬シ、「を(遠)」ハ重クシテわ行ニ屬ス。然シテ古來錯リテをヲあ行ニ屬シテ輕トシおヲわ行ニ屬シテ重トス。諸説一同ニシテ數百年來イマダ其非ヲ曉レル人ナシ。故ニ古言ヲ解クニモ此ノおをニツキテハ此レ彼レ快カラザルコトアリ。又字音ノ假名ヲ辯ルニハイヨ／＼舊本ノ如クニテハ諸字ノ假字ニツモ韻書ト合フ者無ク、諸説コゝニ至リテ皆窮セリ。是ニ

らざるを得ない、いはゆる民間語源説 Folk etymology と呼ばれるものに墮してしまひがちです。現在、日本語の語源説を一番多くとりあげてゐるのは「日本國語大辭典」(小學館)と見受けますが、その「たらい・盥」の項目を見ると「手洗いの變化した語」と斷定してゐますが、これは契沖の言ひだした説でせう。同じ辭典には「いもり」の契沖説を探上げてをり「壁などから離れないから居守だ」とし、大言海などの「井戸の中に住むから井守」も紹介してゐます。どちらも假名遣にかかはります。さらに「てら」にも契沖説が載せられており「燭をかかげて冥途をてらす」を紹介する一方で、新井白石の「東雅」の朝鮮語(チヨル)からとする説を第一にあげてゐます。語源説の一例です。

「和字正濫鈔」の不備は後繼者が補完していつたものが、その一つ「古言梯」で楫取魚彦が「其言の出る所ゆゑよしなどを記せしは十が三つ四つなり」と言つてゐることに對し、現在では、三分の二は文獻によつてゐるといつた統計結果が出てゐます。『萬葉代匠記』による本文訂正や改訂は約三〇〇〇項目にわたり、現在もその約二〇〇〇項目は通説となつてゐる(吉原榮徳)と言ふ報告からも、宣長の採否に拘らず、契沖の語學的な發見のかなりが現代にも生きてゐることがわかります。

因て予年來此ノ假字ニ心ヲ盡シテ近キコロ始テ所屬ノ錯レルコトヲサトリ、右ノ如ク是ヲ改メテ^{ヒトツル}ニ古言及ビ字音ノ疑ハシキ者、悉ク渙然トシテ水釋セリ。

と言つて、その根據を示しました。以後、これが正しいとして五十音圖の中に定着しました。

ただし、宣長は「此書は漢字音の假字を正さん爲に著せり」と、字音(漢字音)を對象としてゐました。「五十音圖」を著した眞淵和夫は、「宣長は國語假名遣の問題は、契沖およびその系統で十分だと思つており、未開拓の問題は字音の假名遣だと思つたからである」と述べてゐます。さりながら、『古事記傳』を書き進めるうちに宣長の契沖に對する表現が變はつてきます。契沖も春満、眞淵も今時出てきたものなら左程のことなどあるまい、と師まで貶しめることばも現はれるのです。『古事記傳』には、「厚節抄」「萬葉代匠記」「勢語臆斷」「河社」「和字正濫鈔」などが引用され、その數は一九八條におよんでいる。そのうち二〇條は契沖の考えを否定し採用したのは七〇條しかない(芳賀登)といつた調べもなされてゐます。

契沖は、假名遣にのめりこむうちに、出典からの引證ばかりでなく、當然のことながら語源の探求に向ふことになりました。さうなるとどうしても文獻を離れて獨斷的にならざるを得ない、いはゆる民間語源説 Folk etymology と呼ばれるものに墮してしまひがちです。現在、日本語の語源説を一番多くとりあげてゐるのは「日本國語大辭典」(小學館)と見受けますが、その「たらい・盥」の項目を見ると「手洗いの變化した語」と斷定してゐますが、これは契沖の言ひだした説でせう。同じ辭典には「いもり」の契沖説を探上げてをり「壁などから離れないから居守だ」とし、大言海などの「井戸の中に住むから井守」も紹介してゐます。どちらも假名遣にかかはります。さらに「てら」にも契沖説が載せられており「燭をかかげて冥途をてらす」を紹介する一方で、新井白石の「東雅」の朝鮮語(チヨル)からとする説を第一にあげてゐます。語源説の一例です。

「和字正濫鈔」の不備は後繼者が補完していつたものが、その一つ「古言梯」で楫取魚彦が「其言の出る所ゆゑよしなどを記せしは十が三つ四つなり」と言つてゐることに對し、現在では、三分の二は文獻によつてゐるといつた統計結果が出てゐます。『萬葉代匠記』による本文訂正や改訂は約三〇〇〇項目にわたり、現在もその約二〇〇〇項目は通説となつてゐる(吉原榮徳)と言ふ報告からも、宣長の採否に拘らず、契沖の語學的な發見のかなりが現代にも生きてゐることがわかります。

「言語等の字を訓て末古登と云ふ・・・古登は事の字と訓義ならび通ず・・・事有れば必ず言有り。言有れば必ず事有り・・・心に於て偽はり無きを末古呂と曰ふ」とは和字正濫鈔の序文にある有名な言葉です。これが日本の古典研究から來たとする人もありますが、逆にこのやうな信念から契沖は古典を眺め、研究をしたのではないでせうか。

そのやうな心情の今一つの顯れとも言へるのが、契沖に謙辭の多いことです。『萬葉代匠記』の師匠（下河邊長流および徳川光圀）に代りてといった命名からも伺へるところであり、またかなり精根こめて書いたに違ひない伊勢物語の注釋書『勢語臆斷』なる書名にも、己れの臆測に過ぎないがの意をこめてゐます。『厚顔抄』は記紀歌謡の割期的な注釋とされ、宣長が非なりとしたものが、現代では契沖説支持となつてゐるところも多々あるさうで、題名の厚顔無恥どころではありません。

五十音圖のオとヲの取違へについては、契沖もうすうす気がついてゐたことが散見されます。「梵文の和字、經に説きて言説の義となし」に注して、（和字は舊譯の音なり新翻の音は「曉」）とあり、今時なりの翻字をすれば、和は「wa」であり、曉は「va」となります。そこで契沖は、ワ行の才につき「梵字たがへり」と呟きます。今でも梵字のワ行は「va vi vi ve vo」とされます。因みに、明治の人森鷗外は、violinを「ヰオリノ」、Vesuvio山を「エスヰオ」と翻します。淨嚴はヤ行、及びア行のエ、ワ行のヰを正しましたが、契沖は更にワ行のエを正しました。しかしオとヲの入れ違ひは氣づきながらも淨嚴や澄禪に憚つたのか、正さなかつたことが惜しまれます。

（やたがひつねを NPO 文字文化協会理事長）

怪しげなる十の新漢字

高田 友

當用漢字、常用漢字の規定に據りて、漢字の字形及び用法は著しく歪められ、荒唐無稽なる文字の、既に世を席捲してあります。已哉。

正漢字を復活せんと願ふ有志も、こと此處に至りて、「経済」を「經濟」とせんには憚りなしとせず。

傳統文化を潰滅せんとの國是に隨はずば、所論を發表せんにも差し障りあり、泣く泣く節を枉ぐるあらんとも、誰か能く、これを難ずることを得べき。

然りと雖も、略字（常用漢字體）の中には、道理に外ること、天地容れざるもの渺からず。今、かかる理不盡の略字を十例擧ぐ。

經世の已むなきに據りて、通常の漢字には常用漢字體を用ゐんとも、この十個の漢字に限りては、正字を護持すべしと廣く各位に訴ふ。

(一) 藝

「藝」の常用漢字體は「芸」なり。

「芸」は別字なり。音は「うん」にして、或る植物の名を

「いま／＼となれる時かかる哥よまれたるは心の哥となれるなり」

これは『勢語臆斷』最後の一文です。「終にゆくみちとはかねて聞しかときのふけふとは思はざりし」といふ在原業平の歌を据ゑて「死なんとするにいたりて、こと／＼しき哥をよみ、あるひは道をさとれるよしなどをよめる、まことにからずしていとにくし。たゞなる時こそ狂一言綺一語もまじらめ。今はとあらん時に心のまことにかへれかし」と後人の見榮を評するところ、理をつらぬいて眞言を求めた契沖の、情において眞心に歸るべきとする眞の姿に心搏たれます。宣長は最晩年になつてこの一文を懷ひ出でたか、「ほうしのことばにもにず、いと／＼たふとし。やまとだましひなる人は、法師ながら、かくこそ有けれ。・・・契沖法師は、よの人にまことを教へ、神道者歌學者は、いつはりをぞしふるなる」とあらたなる感激と過激なる怒りのことばとを投げかけます。「やまとだましひなる人」とは猛々しいのではなく、まごとの心を持つ人のことをさしてゐます。契沖の生涯は、愚獈の世界にまごとを感じ、それを和歌の道、あるいは神道にも及ぼして一生を貫き通したと言へるでせう。

謂ふ。

「藝」の字形の中央部を削り、上部と下部を組合はせて、「芸」を捏造したるのみ。かかる文字を用ひて恬として恥ぢざるの民。ああ、禍ひ多かれ。

「安藝國」を「安芸国」と書きて、何條「あきのくに」と読むを得べき。

(二) 蟲

「蟲」を「虫」と書くもその類なり。

山崎馨氏（神戸大學名譽教授）著「日本語の泉」（和泉書院）の指摘する所に據れば、「虫」は「𧇂」の意にして、「蟲」の略字俗字には非ず。

(三) 縣

「山梨県」は非なり。「山梨縣」と書くべし。

「縣」と「県」は別字なり。

別字なるに據りて、殊に人名を著はさんには、今なほかるべし。

「縣」を用ゐんとも、文部科學省の默認するありと仄聞す。

「県」は「首」を天地顛倒せしめたる字形なり。人を通じて、まに吊したる姿に由來す。「空中に懸く」が原意にして、寧ろ古代には、「懸」の略字として用ゐられたり。

「縣」の略字に宛てんとは破天荒の仕業といふべし。

(四) 缺

「缺席」を「欠席」と書くなけれ。

「欠」は「缺」の俗字にあらず、略字にもあらず。「あくび（欠伸）」の意なり。

一方、「缺」は「一部の缺けて全きを失ふ」を表はす。

「欠缺」なる熟語あり。意は「空隙」に近きか。

法律用語に「法の欠缺」と言ふ。法網の破るるありて、空隙の生じたるを指す。「かかる事態は立法の際に豫測せざるに據りて、法にては處理するを得ず」との謂ひなり。

「欠」の原意は「欠伸」なれども、欠伸の際の口の形より、「空隙あり」の意に轉じたり。然則、「欠」と「缺」と類似の意味を有すること言を俟たず。

類似の意味なるがゆゑに同一の漢字を用ひて障りなからべし」と唱ふる人あり。

愚かなるかな。かかる人は、言葉の微妙なる味はひを理解せざるなり。sayとtellと似たるを以て、tellなる語を廢たる「湯桶読み」なり。

(七) 輿

「輿」は、音は「よ」、訓は、名詞なれば「みこし」、動詞なれば「つみあぐ（積上）」。

「輿論」は「積み上げたる議論」との謂ひなり。

然而戦後、當用漢字に「輿」の含まれざるがゆゑを以て、「世」にて代用し、「世論」なる熟語の生じたり。

嗤ふべし。「世論」を「よろん」と讀むは、訓に音を継ぎたる「湯桶読み」なり。

國語を侮蔑して己まさる逆臣の徒も、流石に湯桶読みは避くべしと思ひたるにや、「せろん」と讀むに至る。

「せろん」とは、人爲に出來せる醜惡なる熟語なり。速やかに處分して、「輿論」に復歸せざるべからず。

(八) 聯

「連」と「聯」の使ひ分けは一見複雜怪奇に亘るが如くにして、實は簡單快なる理に據りて、解決するを得。

直線的（一次元的）なる繋りを「連」と言ひ、平面的（一次元的）なる繋りを「聯」と言ふ。

「連續」「連鎖」「連坐（連座に非ず）」「連作（毎年同一の作物を植うるを言ふ）」「連體形」「連戰連勝」などは、一直線に連り行くを言ふがゆゑに、「連」を用ゐる。「連體形」

すべしといふに異ならず。

聖書の中國語版に、「有兩個人欠一個債主的債」とあり。「二人の人あり、一人（同二）の債權者に債務を負ひてあり」と訓ずべし。「欠」は、「空隙」より轉じて、「完済せざる債務ある」を指すに至る。

此處に於ては、「欠」にして、「缺」に非ず。

(五) 豫

「豫定」は「予定」とすべからず。

照火の時代劇を見るに、殿様、解語の花をして數多侍らしめ、「予は満足ぢや」といへるあり。「予」は I, my, me に該る一人稱代名詞にして、「豫」とは別字なり。

「豫定」を「予定」と書くは、「豫」の偏のみを取り出して、正字の代用として用ゐるとの愚を犯したるなり。

(六) 餘

「餘」を「余」とするも過てるなり。

「余」は「予」と同じ一人稱代名詞。これを「餘」に代へて「あまる」と讀めとは、「予」を「豫」に宛つると同じ無體を強ふるに外ならず。

(九) 内

「汝を見るに、聯想して、楊貴妃に到る」と訓ずべし。

池面に非ざる者、ゆめ實地に試みることなかれ。

「内」にあらずして「内」なり。（筆畫の始めは「人」に非ずして「入」なり）

「内部へ行く」を「入る」といふ。すなはち、「入」と

「内」とは密接に關聯したる字なり。何爲ぞ「人」を以て

「入」に換ふるを得べき。蘇我の鞍作、「人」の身の分を以て、寶祚を承繼し、「神」に換りて九重に「入」らんと欲したる天位覬覦とは斯の如きを言ふならん。

子供に漢字を教ふるに、「内」へ「入」るがゆゑに「内」に非ずして「内」なり」と解くを得ずとは、ああ、戰後教

育の大逆、此處に極まれり。

(十) 鹹

鹽氣を含む湖を「鹹湖」と言ふ。

「鹹」は「鹽辛し」の意なり。

これを、戦後表記にては「塩湖（塩は鹽の略字）」と書く

を強ぶ。

米國湯田州に、紅蓮僧靈(Great Salt Lake)なる湖あり。モルモンの僧侶の靈にして、紅蓮の衣を纏へるが、水面を逍遙するありて、迺ち斯は呼ぶ。

靈なりと雖も、基督ならざるに、能く水上を闊歩するは、

信仰篤きがゆゑにあらず。

知るや君。紅蓮僧靈は湖に水なし。固結したる鹽の一面に擴れるなり。

かくのごときをしも「鹽湖」とは呼ぶべし。

水に鹽の溶けたる湖は、よしんば死海の如く、鹽分三割に及ばんとも、「鹽湖」に非ずして「鹹湖」なり。

鹹湖には、魚棲まざるに仍りて、訪る人の少なく、閑古鳥鳴くのゆゑを以て「カソコ」の名生じたりとは、語源俗解にして、耳を藉すに足らず。

「鹹」の部首は「鹵」にして、「鹵」は「鹽」を表はす。然

ればこそ、「鹽」の部首も「鹵」となりたれ。

「鹵」もまた、元來は、「鹽」の意。現代北京語にては、「鹽強料」を指す。

「鹵簿」は天子の行列。古代中國にては、官吏の給與を鹽を以て拂ひたるに據りて、「鹵簿」は「鹽を配る名簿」を言ひたり。その轉じて、「天子に供奉する官吏の列」を指すに至る。

本朝にも、戰前は行幸に供奉する一同の列を「鹵簿」と稱へたり。今、この語をも復活すべし。

「國語議聯」傍聽記

兒玉 檀

さる二月、「國語を考える国会議員懇談会（國語議聯）」の會合を傍聴しました。憲法を改正するなら、その文字遣

ひは國語正書法であるべきだといふのが今回の趣旨ですが、それ以外にも若い議員の方々から活潑な發言があり頗もしく感じました。

ある議員が「國會の委員會で靖國神社に『祀る』人のことを話したら速記録に『祭る』と書かれた。「祭」といふ漢字だと楽しい行事のイメージに擴がるので意味が違つてしまふと訂正を申出たが、叶はなかつたと發言されました。多分、速記擔當者のレベルでは役所のルール（使用できる文字の制限）を逸脱出来ないといふことだつたのでせう。國語問題の在處を象徴する良い例だと思ひました。

他にも、「やばい」といふ品の良くない言葉が頻繁に使はれるやうになつてゐる、どうにかならないだらうかといふ話が出ました。奥様方の中には品を保つ體裁にして「やばうござります」と云ふ人がゐるとの發言に、笑ひ聲が上りました。これは「話し言葉」の領域ですから、書き言葉である「假名遣ひ」の議論とは別にするべきかも知れません。し

かし、きれいな日本語を維持する爲に役立つことが、このやうな場で話し合はれるのは有意義だと感じました。出席してゐた文化廳の方から、問題意識を共有してゐる旨の發言があり、多少、安心しました。勿論、解決策がすぐ見つかること云ふことではありませんが。

私は三十年以上の昔、勤務してゐた保險會社の恩典を得て一年間歐米を廻つたことがあります。當然ながらイギリスでは本場の英語、ドイツでは本場の獨語でフランスでは本場の佛語（兩方とも私は出來ませんが）を耳にしました。で、次に行つたスイスではスイス語、かと云ふとさうではありません。

スイス語と云ふ名前の言語はありません。この國では場所により獨語、佛語、伊語、等がそれぞれ主流です。國民議會でたびたび論議され、今の憲法はそれを國語（公用語）と規定してゐるやうです。取引先會社の若手社員達と議論（英語で）や飲食をしましたが、彼等は出身地により母語が違ひます。但し、母語でなくとも、最低限、相手の云ふことを聞いてわかるやう教育されてゐるさうで、相手の佛語に獨語で返し、相手はまた佛語でしゃべり返す、といふやりとりを目の当たりにして感心しました。



るやうな微妙な言回しや、古人先人から傳はつた人情の機微などを、十分に傳達したり味はつたりするのは母語の時に限られるだらうと思ひました。

ベルギーにもベルギー語と云ふものはありません。言語戦争とも云はれるほどオランダ語地域と佛語地域とが激しく対立してゐます。この國の保険約款は二つの言語で書かれるので分量が倍になります。冊子の綴ぢ方にも工夫があり、佛語で讀む約款の最終頁の次に來るのは、裏側を表紙にする蘭語約款の最終頁です。文字の向きが上下に逆。冊子を縦に引つ繰り返せば好きな方の言語を表紙として讀めます。本來は使はない活字でも、相手側言語で必要なら準備せねばならないし、資源（紙）も多く使ふし、不便なことです。

アメリカでもスペイン語人口の増加を憂へて、公用語を英語に限る旨の法律を作る運動がありますが、議會では反対意見も多いやうです。カナダではケベックなど佛語圏地域の獨立問題が一定周期で起きて居ます。他にも歴史を見れば、他國に占領され、それまで使つてきた言葉の使用を禁止される悲劇に陥つた國が數多くあります。

我國では、日本語を使用することが自明のこととされ、憲法や法律で公用語（國語）を定めてゐません（但し、裁

判所法は日本語の使用を明言）。今回の國語議聯での議論を聞きながら、若い頃の外國體験を思ひ出し、國會議員が、使つて居る言葉（日本語）の中身や使ひ方を細かく議論する場はあつても、「（）の言葉を使ふか」が話題にならないことの幸せを改めて思ひました。

しかし、人口減少の結果として外國人が増え、彼等の言語が巷に蔓延し、日本語を國語に定めることの是非を國會で議論する日が来るかも知れません。國語議聯の先生方に於てはその時に大いに頑張つて頂きたいものです。

冒頭の「祀る」「祭る」について政府の事務方が訂正しなかつたことについては、國が文化の問題に必要以上に口出しそべきでない、と云ふ考へ方には賛成ですが、實務上の便利や効率を追及するために、政府や會社（含、マスク）が、何らかの取決めをすることは避けられません。その取決めに不都合が見出されたら、それに拘泥するのでなく修正する態度が望されます。

その不都合を見出し、聲を上げる役割を國語議聯が今後も果して下さるやう願つてゐます。そして、國語問題協議會もそれら不都合を注意深く見つけ、ますます大きな聲を擧げて行けるやうになれば良いと思ひます。

（じだまみのる 文語の苑幹事、本會主事）

日中英 言葉の雑學

高田 友

健太：高校生のときに、ほんのちよつと、ドイツ語の初步を習つたことがあるんです。でも、あのとき、英語の授業に比べて、教へ方の効率が悪いなと思つた記憶があります。

高田：うん。英語のはうが、受験競争のおかげで、教へ方が進化してゐるからね。

健太：ドイツ語では、助動詞があるときには、一般動詞が後に飛ぶといふのが面白いですね。

高田：それは、「述部動詞が二語以上から成り立つてゐるときは、定動詞以外は後ろに飛ぶ」と言ひ替へた方が解りやすい。

健太：「定動詞」といふのは、節の中に一つだけある「現在または過去の動詞」でしたよね。

高田：「彼は彼女にキスした」と言へるかね。

健太：彼は彼女にキスした。

高田：君はアホかね。ドイツ語で言へと言つてゐるんだ。

健太：セクハラのおつもりかと思つたんですよ。ドイツ語なら、Er küßte sie。

高田：それを未来にしたひ？

健太：werden の三人稱單數現在は、wird でしたよね。Er wird küssen sie.

高田：違ふね。

健太：ああ、さうか。定動詞の wird 以外は後置するんだから、Er wird sie küssen.

高田：ドイツ語の語順のままで、英語に置き換へていいん。健太：過去ない。He kissed her。英語もドイツ語も同じ語順です。でも、未來なら、ドイツ語語順の英語では、He will her kiss. になるんですね。なるほど、英語で考ぐると解りやす。

高田：從屬節の中や、「定動詞後置」が起ることも知つてゐるかね。英語では、If he will kiss her, she will be pleased. といふが、――。

健太：前の方の will は要らないんぢやないですか。

高田：willを入れると、「キスしてやつたら」といふ恩着せがましいニュアンスが出る。やつらの意味のときは、英語では will は省略するが、ドイツ語では、この will(werden)は省略しないのがふつうだ。

健太：ぢやあ、ドイツ語語順の英語では、If he kiss her will,――、となるんですね。

高田：違ふね。やつらの文を作つた後で、定動詞を後ろに

飛ばすんだ。(從屬節の中での話だよ)

健太：あ、さうか。He will her kiss.を作つた後で、willが後置するんだから、If he her kiss will,.....。あなたねんだ。
ドイツ語の單語を使へば、Wenn er sie küssen wird, sie wird sich freuen. となる。

高田：違うね。

健太：僕が間違ふと嬉しかったのですね。性格悪いな。

高田：性格悪くなれば、むづくましに職業に就いてゐるよ。英語で、Never で始めで、「こんな愚かな生徒は見たことがない」といつていひふん。

健太：例文にまで性格の悪さが露れてゐますね。Never have I seen such a stupid student.

高田：やうだね。否定の副詞・副詞句・副詞節が文頭に立つと、その後で倒置が起つて、have I といふ疑問文の語順になる。「否定副詞倒置」と呼ぶ人もゐる。ところが、ドイツ語では、否定に限らず、副詞・副詞句・副詞節が文頭に立つと、その後、必ず倒置が起るんだ。

健太：解つた。「キスしてやつたら」の部分が副詞節だから、その後、倒置が起るんですね。Wenn er sie küssen wird, wird sie sich freuen. となるんですね。

高田：さすがに、呑み込みが早い。

なる。

健太：あ、英語の for what が why の意味になるのを回りだ。高田：爲甚麼不跟她結婚?」なんといひだ。

健太：解つた。Why not get married to her?「彼女と結婚しないひふうですか」はなんなんだ。英語と同じ理窟。むづくりしまさうね。

中國語の「跟」は with の意味だと前におつしやいあした。「跟她」が「結婚」の前には來てゐますね。

高田：中國語では、副詞句が動詞の前に來るからね。といひで、なぜ「結婚她」とは言へないんだら。

健太：「結婚」は目的語を取れないんですか。どうしてだいぶう。

高田：「婚を結ぶ」で、「婚」がすでに、目的語を取つてゐるからだよ。

健太：解つた。「握手する」は shake hands なのに、「彼と握手する」は shake hands him とは言へない、shake hands with him へしなければいけないと同じなんだ。

高田：日本人はせつかく英語を習つてゐるんだから、ドイツ語や中國語を勉強するときにも、英語の知識を生かせばいいんだ。中國語の前置詞は「介詞」と言ふんだが、そんな氣障な用語を使はずに、「前置詞」で十分だ。

健太：えいれい、sich freuen ですが、ドイツ語の先生が、

sich freuen 「喜び」を憶えられないでいる。freuen は「喜ばせるだから、「自分を喜ばせゆ」いう理窟ですね。英語で be pleased やうとする身を使ふのと同じ論理なんですから、それを分析してくれればよかつたのに。頭の悪い先生じゃみな。

高田：頭が悪いから教師になるんだ。

もう一つ理由がある。

戦後は、進歩的教育論が幅を利かせて、「言葉は理窟ぢやない」といふことになつたから、分析をするのを嫌ふ傾向が出来たんだ。「自分を喜ばせゆ」と分析すると、理窟っぽいかい、進歩的でない、と批判される。効率よりも、學生の理解よりも、イデオロギーの方が大切だといることになつたんだ。

北朝鮮が日本に核彈頭付きのミサイルを發射しても、邀撃するのは憲法違反だから、みんな大人しく死んでいかなければ、解りやすいものが多い。

「甚麼 (shenne) ハンマ／簡體字「什么」は「何」の意味なんだが、「爲甚麼」(「爲何」も可) は「なや」の意味に

健太：えいれい、「跟她結婚」の「跟」は with なのよ、英語では、get married with her じゃなく、get married to her といふわあわ。えいれい、to なんですか。

高田：marry はむしむむけは、「結婚させる」の意味で、父親や聖職者(神父など)が主語になつたんだ。「與ぐる」といふヨアンスだから、give みたいな使ひ方だ。ただ、第四文型は取れないから、第三文型を使ふ。わづかると、「彼女の父親は彼女を金持の男と結婚させた」はむかなるかね。

健太：give と同じで、第三文型ともいふのは、to を使ふんですね。-----Her father married her to a rich man.

高田：それを受身にするよ'-----。

健太：She was married to a rich man.

解つた。その was を、變化を表す get で置き換へれば、She got married to a rich man. となるんだ。

高田：やいこゝ理窟なんだよ。

(たかだこう 勉講師)

國會議事堂參觀

安東路翠

參觀の議會の赤き絨毯に刻むまことの心に沁みて

木々の芽へ響ける音の正しかりまばらまの州の白き議事堂

芽吹く樹の梢の先に射す光上の温みに直につながる

危機忌避に詮議重ねし議事堂を咲き初むる梅のふみ証せり

白妙の梅の木下に身を預け歩み行きけり信を共とて

白梅の樹幹の強く毅くして降りし花片を静かく受ける

若竹を割りし一途の勢ひに古格の議員奥深き句を

伊藤博文、板垣退助、大隈重信の銅像に

瑞しくも白亞の堂の天井光搖るがぬ像の眼光を護る

御休所の鳳凰

鳳のまほろばに舞ひ護り居て白亞の柱強くささへぬ

白妙に灌ぐ花片も慈悲に似て鳳あまた議事堂に舞ふ

日々なべて平安の世を經つるなり御前の庭に水仙は伸ぶ

立憲の國を思ひて清しかり議事堂高く超えし鶴鵠

靜寂を湛へ議事堂陽を受けて搖れ行く風も爽やかに過ぐ

朝靄につましくいきて疎き世事もとほる日日に是非のなかりし

後書

昨秋御講演いただいた溝口先生は、和歌の發生ばかりでなく、漢詩についても成立ちについての論文があり、その音數律を據點とする論考は理づめであり獨自のものである。日本文化の基盤ともいふべき和歌についてのこのやうな原點の把握は今後いよ／＼大切なものとならう。

漢字に關しては學研の辭書關係の編輯長である森川さんには、企業の立場を離れて同調出来るものであつたことが喜ばしく思はれた。

國語議聯設立五年といふことで、日本に歸化されたばかりのドナルド・キーンさんに昨年十一月、記念の講演をしていただきたが、日本の世話になつたこともあり、大災害のときの被災者達の靜穩な言動に、此の人たちの國で死なうとされた覺悟のほどがわれわれの心を搏つたことが基調にあつた講演だつた。

劇的な政權の交替があつたりして、國語議聯が所期の目的は未だ達せられてゐないことは、昨今の幾つかの立法成立の足踏みと似てゐる。しかし平沼赳氏會長と鷺尾英一郎事務局長が當初から頑張つてくださつてゐて、議員及び役人への問題意識の擴がりは着實に行なはれてゐる。更に地

賑はひの街にはやりの曲流れ百壽の齡祝ひけるかな

新年の綴葉帖に今日生れし第一首をぞめくる靜韻

嚴冬の朝の白梅つばらかにいのちの力指し示し来る

紅梅の開き始めたる雪の庭温め來たれり生のしづけさ

若葉せる風に清しく眞向かひて胸輝くと思ふ時かは

彼の道は常に變はらじ育みしまことを共に蓬生ふ道

君の御聲を守り生かさむと謹みて偲び捧げる御歌

忽忽と昨日の今日は過ぎにけり葉櫻薰る北上の聲

面影の州を背負ひて潔き北上廣く正鶴を得つ

白蓮は崩る氣配の無かりしを清らのままに御影を消せり

七色に變はる紫陽花白のまま青空を受け時を超えてく

平成二十六年詠

方議員にもその波が擴がつて、この二月には「國語を考へる地方議員懇談會」、通稱「國語地方議聯」が發足した。その活躍に期待すると共に、身近な地方選舉で應援ができるので、われわれの努力も必要なことを痛感してゐる。御協力のほどをお願ひしたい。

小澤泰裕氏が數學の専門用語のしだらないことを指摘してゐるが、戰後の國語政策の謬りであることは自明だ。「處方（しま）せん」と断りながら平氣で「處方箋」を出してゐる醫藥業界、日本人のインテリ層における國語感覺が疑はれることゝ軌を一にしてゐる。教育は時間のかかるもので、漸く小學校の教科書でも古典を採上げたり神話を載せたりするやうになつた。その子等が成人する頃には日本ももつとまともになつてゐよう。このやうな風潮の釀成には、本會の會員や國語議聯の議員さん達の動きが役立つたことと信じてゐる。

事務局長 谷田貞常夫