

からすうりの花と蛾

寺田寅彦

青空文庫

ことしは庭のからすうりがずいぶん勢いよく繁殖した。中庭の四つ目垣めがきのばらにからみ、それからさらにつるを延ばして手近なさんごの木を侵略し、いつのまにかとうとう樹冠の全部を占領した。それでも飽き足らずに今度は垣の反対側のかえでまでも触手をのばしてわたりをつけた。そうしてそのつるの端は茂ったかえでの大小の枝の間から糸のように長くたれさがって、もう少しでその下の紅蜀葵こうしよくきの頭に届きそうである。この驚くべき征服欲は直径わずかに二三ミリメートルぐらいの細い茎を通じてどこまでもと空中に流れ出すのである。

毎日おびただしい花が咲いては落ちる。この花は昼間はみんな

つぼんでいる。それが小さな、かわいらしい、夏夜の妖フェアリー精の

握りこぶしとでもいった格好をしている。夕方太陽が没してもまだ空のあかりが強い間はこのこぶしは堅くしつかりと握りしめられていたが、ちよつと目を放してやや薄暗くなりかけたころに見ると、もうすべての花は一ぺんに開ききつていたのである。

スウィッチを入れると数十の電燈が一度にともると同じように、この植物のどこかに不思議なスウィッチがあつて、それが光のかげんで自働的に作用して一度に花を開かせるのではないかと思われるようである。ある日の暮れ方、時計を手にして花の咲くのを待っていた。縁側で新聞が読めるか読めないかというくらい明るさの時刻が開花時で、開き始めから開き終わりまでの時間の長

さは五分と十分の間にある。つまり、十分前には一つも開いていなかったのが十分後にはことごとく満開しているのである。実に驚くべき現象である。

からすうりの花は「花の骸骨がいこつ」とでもいった感じのするものである。遠くから見ると吉野紙よしのがみのようでもありまた一いちまつ抹の煙のようでもある。手に取って見ると、白く柔らかく、少しの粘りと臭気のある繊維が、五葉の星形の弁の縁辺から放射し分岐して細かい網のように広がっている。つぶんでいるのを無理に指先でほごして開かせようとしても、この白い繊維は縮れ毛のように巻き縮んでいてなかなか思うようには延ばされない。しいて延ばそうとするとちぎれがちである。それが、空の光の照明度がある限

界値に達すると、たぶん細胞組織内の水圧の高くなるためである。螺旋状らせんじょうの縮みが伸びて、するすると一度にほぐれ広がるものと見える。それでからすうりの花は、言わば一種の光度計フオートメーターのようなものである。人間が光度計を発明するよりもおそらく何万年前からこんなものが天然にあつたのである。

からすうりの花がおおかた開ききつてしまふころになると、どこからともなく、ほとんどいつせいにたくさんがの蛾が飛んで来てこの花をせせつて歩く。無線電話で召集でもされたかと思うように一時にあちらからもこちらからも飛んで来るのである。これもおそらく蛾が一種の光度計を所有しているためであらうが、それにしても何町何番地のどの家のどの部分にからすうりの花が咲い

ているということ、前からちゃんと承知しており、またそこまでの通路をあらかじめすっかり研究しておいたかのように真一文字に飛んで来るのである。

初めて私の住居を尋ねて来る人は、たとえ真昼間でも、交番やら店屋などを聞き聞き何度もまごついて後にやっと尋ねあててくらしいものである。

この蛾^がは、戸外がすっかり暗くなつて後は座敷の電燈をねらいに来る。大きなからすうりか夕顔の花とも思うのかもしれない。たまたま来客でもあつて応接していると、肝心な話の途中でもなんでもいっこう会釈なしにいきなり飛び込んで来て直ちにせわしく旋回運動を始めるのであるが、時には失礼にも来客の頭に顔に

衝突し、そうしてせつかく接待のために出してある茶や菓子の上に箔はくの雪を降らせる。主客総立ちになつて奇妙な手つきをして手に団扇うちわを振り回してみてもなかなかこれが打ち落とされぬ。テニスの上じょうず手な来客でもこの羽根のはえたボールでは少し見当が違ふらしい。婦人の中には特にこの蛾がをいやがりこわがる人が多いようである。今から三十五年の昔のことであるがある田舎いなかの退役軍人の家でだいじの一人むすこに才色兼備の嫁をもらった。ところが、その家の庭に咲き誇つた夕顔をせせりに来る蛾の群れが時々この芳紀二八の花嫁をからかひに来る、そのたびに花嫁がたまぎるような悲鳴を上げてこわがるので、むすこ思ひの父親はその次の年から断然夕顔の栽培を中止したという実例があるくら

いである。この花嫁は実際夕顔の花のような感じのする女であったが、それからわずかに数年の後なくなつた。この花嫁の花婿であつたところの老学者の記憶には夕顔の花と蛾とにまつわる美しくも悲しい夢幻の世界が残っている。そう言つて彼は私にささやくのである。私には彼女がむしろからすうりの花のようにはかない存在であつたように思われるのである。

大きな蛾の複眼に或る^あ適当な角度で光を当てて見ると気味の悪いように赤い、^{りんこう}燐光に類した光を発するのがある。なんとなく物すごい感じのするものである。昔西洋の雑誌小説で蛾のお化けの出てくるのを讀んだことがあるが、この目玉の光には実際多少の妖^よ怪味^{うかいみ}といったようなものを帯びている。つまり、なんとなく非

現実的な色と光があるのである。これはたぶん複眼の多数のレンズの作用でちようど光^{ひか}り苔^{ごけ}の場合と同じような反射をするせいと思われる。

蛾^がの襲撃で困った時には宅^{うち}の猫^{ねこ}を連れて来ると、すぐに始末が着く。二匹いるうちの黄色いほうのやせつぽちの男猫が、他にはなんの能もない代わりに蛾をつかまえることだけに妙を得ている。飛び上がったと思うと、もう一ペンにはたき落とす。それからさんざんおもちやにしたあげくに、空腹だとむしやむしやと食ってしまうのである。猫の神経の働きの速さとねらいの正確さにはわれわれ人間は到底かなわない。猫が見たら人間のテニスやベースボールはさだめてまだるっこくて滑^{こっけい}稽^いなものだろうという気が

するのである。それで、かりに猫の十分の一秒が人間の一秒に相当すると、ねこの寿命が八年ならば人間にとつては八十年に相当する勘定になる。どちらが長生きだかちよつとわからない。

これは書物で読んだことだが、かしどり 檜鳥や やまぼと 山鳩や やましぎ 山嶋のような鳥類が目にも止まらぬような急速度で錯雑した樹枝の間を縫うて飛んで行くのに、決して一枚の木の葉にも翼を触れるような事はない、これは鳥の目の調節の速さと、その視覚に応じて反射的に行なわれる羽翼の筋肉の機制の敏活を物語るものである。もしわれわれ人間にこの半分的能力があれば、銀座の四つ角で自動車かどの電車の行き違う間を、巡査やシグナルの助けを借りずとも自由自在に通過することができないにちがいない。しかし人間にはシグナ

ルがあり法律があり道徳があるために鳥獣の敏活さがなくても安心して生きて行かれる。そのためになれわれはだんだんに鈍になり気長くなってしまったのであろう。

しかし鳥獣をうらやんだ原始人の三つ子の心はいつまでも生き延びて現代の文明人の社会にも活動している。蛾をはたき落とす猫をうらやみ賛嘆する心がベースボールのホームランヒットに喝^か采^{つさい}を送る。一片の麩^ふを争う池の鯉^{こい}の跳躍への憧^{どうけい}憬がラグビー戦の観客を吸い寄せる原動力となるであろう。オリンピックク競技では馬やかもしかや魚の妙技に肉薄しようという世界じゅうの人間の努力の成果が展開されているのであろう。

機械的文明の発達は人間のこうした欲望の炎にガソリン油を注

いだ。そのガソリンは、モーターに超高速度を与えて、自動車を走らせ、飛行機を飛ばせる。太平の夢はこれらのエンジンの騒音に攪乱かくらんされてしまったのである。

交通規則や国際間の盟約が履行されている間はまだまだ安心であろうが、そういうものが頼みにならない日がいつなんどき来るとかもしれない。その日が来るとこれらの機械的鳥獣の自由な活動が始まるであろう。

「太平洋爆撃隊」という映画がたいへんな人気を呼んだ。映画というものは、なんでも、われわれがしたくてたまらないが実際はなかなか容易にできないと思うような事をやって見せれば大衆の喝采を博するのだそうである。なるほどこの映画にもそういうと

ころがある。いちばんおもしろいのは、三艘ぞうの大飛行船が船首を並べて断雲の間を飛行している、その上空に追い迫った一隊の爆撃機が急速なダイビングで小石のごとく落下して来て、飛行船の横腹と横腹との間の狭い空間を電光のごとくかすめては滝壺たきつぼのつばめのごとく舞い上がる光景である。それがただ一艘ならばまだしも、数えきれぬほどたくさんの飛行機が、あとからもあとからも飛びきたり飛び去るのである。この光景の映写の間にこれと相錯あいさくそう綜して、それらの爆撃機自身に固定されたカメラから撮影された四辺の目まぐるしい光景が映出されるのである。この映画によつてわれわれの祖先が数万年の間うらやみつづけにうらやんで来た望みが遂げられたのである。われわれは、この映画を見

ることによつて、われわれ自身が森の樹間をかける山鳩やまばとや檜かしど鳥りになつてしまふのである。

こういう飛行機の操縦をするいわゆる鳥人の神経は訓練によつて年とともに次第に発達するであろう。世界の人口の三分の一か五分の一かがことごとくこの鳥人になつてしまつたとしたら、この世界はいつたいどうなるであらうか。

昔の日本人は前後左右に気を配る以外にはわずかにとんびに油あぶらぶらげ揚あげをさらわれない用心だけしていればよかつたが、昭和七年の東京市民は米露の爆撃機に襲われたときにいかなる処置をとるべきかを真剣に講究しなければならぬことになつてしまつた。襲撃者とはとんび以上であるのに襲撃される市民は芋虫以下に無抵抗

である。

ある軍人の話によると、重爆撃機には一キロのテルミットを千個とうさいい搭載しうるそうである。それで、ただ一台だけが防御の網をくぐつて市の上空をかけ回つたとする。千個の焼夷弾しょういだんの中で路面や広場に落ちたり川に落ちたりして無効になるもののがかりに半分だとすると五百か所に火災が起こる。これはもちろん水をかけても消されない火である。そこでもし十台飛んで来れば五千か所の火災が突発するであろう。この火事を呆然ぼうぜんとして見ていれば全市は数時間で火の海になる事は請け合ひである。その際もしも全市民が協力して一生懸命に消火にかかったらどうなるか。市民二百万としてその五分の一だけが消火作業になんらかの方法で手

を貸しうると仮定すると、四十万人の手で五千か所の火事を引き受けることになる。すなわち一か所につき八十人あてということになる。さて、なんの覚悟もない烏合うごうの衆の八十人ではおそらく一坪の物置きもの置きの火事でも消す事はできないかもしれないが、しかし、もしも十分な知識と訓練を具備した八十人が、完全な統制のもとに、それぞれ適当なる部署について、そうしてあらかじめ考究され練習された方式に従って消火に従事することができれば、たとえ水道は止まってしまっても破壊消防の方法によつて確実に延焼を防ぎ止めることができるであろうと思われる。

これはきわめて大ざっぱな目の子勘定ではあるが、それでもおおよその桁数けたすうとしてはむしろ最悪の場合を示すものではないか

と思われる。

焼夷弾しょういだん投下のためにはけがをする人は何万人に一人ぐらいなも

のであろう。老若のほかの市民は逃げたり隠れたりしてはいけな
いのである。空中襲撃の防御は軍人だけではもう間に合わない。

もしも東京市民があわてて逃げ出すか、あるいはあの大正十二
年の関東震災の場合と同様に、火事は消防隊が消してくれるもの
と思つて、手をつかねて見物していたとしたら、全市は数時間で
完全に灰になることは確実である。昔の徳川時代の江戸町民は長
い経験から割り出された賢明周到なる法令によつて非常時に処す
べき道を明確に指示され、そうしてこれに関する訓練を十分に積
んでいたのであるが、西洋文明の輸入以来、市民は次第に赤ん坊

同様になつてしまつたのである。考えるとおかしなものである。

何か月か何年か、ないしは何十年の後に、一度は敵国の飛行機が夏の夕暮れにからすうりの花に集まる蛾がのように一時に飛んで来る日があるかもしれない。しかしこの大きな蛾をはたき落とすにはうちの猫ねこでは間に合わない。高射砲など常識で考えても到底頼みになりそうもない品物である。何か空中へ莫ばくだい大な蜘蛛くもの網のようなものを張つてこの蛾を食い止めるくふうは無いかと考へてみる。あるいは花火のようなものに真綿の網のようなものを丸めて打ち上げ、それが空中でぱつとからすうりの花のように開いてふわりと敵機を包みながらプロペラにしっかりとからみつくとしようなくふうはできないかとも考へてみる。蜘蛛くものあん

なに細い弱い糸の網で大きな蝉せみが捕とられることから考えると、蚊か帳や一張りほどもない網で一台の飛行機が捕えられそうにも思われるが、実際はどうだか、ちよつと試験してみたいような気がするのである。

子供の時分にとんぼを捕るのに、細い糸の両端に豌豆えんどう大の小石を結び、それをひよいと空中へ投げ上げると、とんぼはその小石をたぶん餌えさだと思つて追っかけて来る。すると糸がうまいぐあいに虫のからだに巻きついて、そうして石の重みで落下して来る。あれも参考になりそうである。つまりピアノ線の両端に錘おもりをつけたようなものをやたらと空中へ打ち上げれば襲撃飛行機隊は多少の迷惑を感じそうな気がする。少なくとも爆弾よりも安価でしかも

かえって有効かもしれない。

戦争のないうちはわれわれは文明人であるが戦争が始まると、たちまちにしてわれわれは野蛮人になり、獣になり鳥になり魚になりまた昆こんちゆう虫になるのである。機械文明が発達するほどいつそうそうなるから妙である。それでわれわれはこれらの動物を師匠にする必要が起こって来るのである。潜航艇のペリスコープはひらめ比良目の目玉のまねである。海ひとで翻車の歩行はなんとなくタンクを思い出させる。ガスマスクをつけた人間の顔は穀象こくぞうか何かに似ている。今後の戦争科学者はありとあらゆる動物の習性を研究するのが急務ではないかという気がして来る。

光のかげんでからすうりの花が一度に開くように、赤外光線で

も送ると一度に爆薬が破裂するような仕掛けも考えられる。鳳ほうせ仙んか花の実が一定時間の後にひとりではじける。あれと似たような武器も考えられるのである。しかしまねしたくてもこれら植物の機巧はなかなかむつかしくてよくわからない。人間の知恵はこんな些ささい細な植物にも及ばないのである。植物が見ても人間ほど愚鈍なものはないと思われるであろう。

秋になると上野うえのに絵の展覧会が始まる。日本画の部にはいつでも、きまつて、いろいろの植物を主題にした大作が多数に出陳される。ところが描かれている植物の種類がたいいきまり切つていて、だれも描かない植物は決してだれも描かない。たとえばからすうりの花の絵などついぞ見た覚えがない。このあいだの晩、

床にはいつてから、試みに宅うちの敷地内にある、花の咲く植物の数を数えてみた。二三十もあるかと思つて数えてみたら、實際は九十余种あつた。しかし帝展の絵に現われる花の種類は、まだ数えてみないが、おそらくずっと少なそうである。

数の少ないのはいいとしても、花らしい花の絵の少ないのにも驚嘆させられる。多くの画家は花というものの意味がまるでわからないのではないかという失礼千萬な疑いが起こるくらいである。花というものは植物の枝に偶然に気まぐれにくつついている紙片や糸くずのようなものでは決してない。われわれ人間の浅はかな知恵などでは到底いつまでたつてもきわめ尽くせないほど不思議な真しんごん言秘密の小宇宙なのである。それが、どうしてこうも情け

ない、紙細工のようなものにしか描き現わされないのであろう。それにしても、ずっと昔私はどこかで僧心しんえつ越えつの描いた墨絵の芙蓉ふようの小軸を見た記憶がある。暁天の白露を帯びたこの花のほんとうの生きた姿が実に言葉どおり紙面に躍動していたのである。

ことしの二科会の洋画展覧会を見ても「天然」を描いた絵はほとんど見つからなかった。昔の絵かきは自然や人間の天然の姿を洞どう察さつすることにおいて常人の水準以上に卓越することを理想としていたらしく見える。そうして得た洞察の成果を最も卑近な最もわかりやすい方法によって表現したように思われる。しかるにこのごろの多数の新進画家は、もう天然などは見なくてもよい、か、あるいはむしろ可なるべく成的見ないことにして、あらゆる素しろうと人よ

りもいつそう皮相的に見た物の姿をかりて、最も浅薄なイデオロギーを、しかも観者にはなるべくわかりにくい形に表現することによって、何かしらたいしたものがあるにありそうに見せようとしている、のではないかと疑われてもしかたのないような仕事をしているのである。これは天然の深さと広さを忘れて人間の私を買いかぶり思い上がった浅はかな慢心の現われた結果であろう。ことしの二科会では特にひどくそういう気がして私にはとても不愉快であった。もっともその日は特に蒸し暑かったのに、ああいう、設計者が通風を忘れてこしらえた美術館であるためにそれがさらにいつそう蒸し暑く、その暑いための不愉快さが戸惑いをして壁面の絵のほうにぶつかって行ったせいもあるであろう。実際

二科院展の開会日に蒸し暑くなかったという記憶のないのは不思議である。大正十二年の開会日は朝ひどい驟雨しゅううがあつて、それが晴れると蒸し暑くなつて、竹の台たけだいの二科会場で十一時五十八分の地震に出会つたのであつた。そうして宅へ帰つたら瓦かわらが二三枚落ちて壁土が少しこぼれていたが、庭の葉鶏頭はおよそ天下に何事もなかつたように真紅しんくの葉を紺碧こんぺきの空の光の下にかがやかしていたことであつた。しかしその時刻にはもうあの恐ろしい前ぜん代未聞いみもんの火事の渦巻うずまきが下町一帯に広がりつつあつた。そうして生きながら焼かれる人々の叫喚の聲が念仏や題目の聲に和してこの世の地獄かきねを現わしつつある間に、山の手ではからすうりの花が薄暮の垣根かきねに咲きそろつていつもの蛾がの群れはいつものように

せわしく蜜みつをせせっているのであった。

地震があればこわれるような家を建てて住まっていれば地震の時にこわれるのはあたりまえである、しかもその家が、火事を起こし蔓まんえん延のびさせるに最適當な燃料でできていて、その中に火種を用意してあるのだから、これは初めから地震に因る火災の製造器械をすえ付けて待っているようなものである。大火が起これば旋風を誘致して炎の海となるべきはずの広場に集まっていれば焼け死ぬのも当然であった。これは事のある後に思うことであるが、われわれにはあすの可能性はもちろん必然性さえも問題にならない。

動物や植物には百千年の未来の可能性に備える準備ができてい

たのであるが、途中から人間という不都合な物が飛び出して来たために時々違算を生じる。人間が燈火を発明したためにこれに化かされて蛾がの生命が脅かされるようになった。人間が脆ぜい弱じやくな垣根かきねなどを作ったためにからすうりの安定も保証されなくなってしまう。凶に乗った人間は網や鉄砲やあらゆる機械をくふうしては鳥獣魚虫の種を絶やそうとしている。因果はめぐって人間は人間を殺そうとするのである。

戦争でなくても、汽車、自動車、飛行機はみんな殺人機械である。

このごろも毎日のように飛行機が墜落する。不思議なことには外国から遠来の飛行機が霞かすみが浦うらへ着くという日にはきまつて日本

のどこかで飛行機が墜落することになっているような気がする。遠来の客へのコンプリメントでもあるかのように。

とんぼやからすが飛行中に機関の故障を起こして墜落するという話は聞かない。飛行機は故障を起こしやすいうちにできているから、それで故障を起こすし、鳥や虫は決して故障の起こらぬようにできているから故障が起こらなくても何も不思議はないわけである。むしろ、いちばん不思議なことは落ちるときに上のほうへ落ちないで必ず下に落ちることである。物理学者に聞けば、それは地球の引力によるという。もっと詳しく聞くと、すぐに数式を持ち出して説明する。そんならその引力はどうして起こるかと聞くと事からはいつそうむつかしくなつて結局到底満足な返答は

得られない。実は学者にもわからないのである。

われわれが存在の光榮を有する二十世紀の前半は、事によると、あらゆる時代のうちで人間がいちばん思い上がってわれわれの主人であり父母であるところの天然というものをばかにしているつもりで、ほんとうは最も多く天然にばかにされている時代かもしれないと思われる。科学がほんの少しばかり成長してちようど生意氣盛りの年ごろになつていゝものと思われる。天然の玄關をちらとのぞいただけで、もうことごとく天然を征服した気持ちになつていゝようである。科学者は落ち着いて自然を見もしないで長たらしい数式を並べ、画家はろくに自然を見もしないでいたずらにきたならしい絵の具を塗り、思想家は周囲の人間すらよくも見

ないでひとりぎめのイデオロギーを展開し、そうして大衆は自分の皮膚の色も見ないでこれに雷同し、そうして横文字のお題目を唱えている。しかしもう一步科学が進めば事情はおそらく一変するであろう。その時にはわれわれはもう少し謙遜けんそんな心持ちで自然と人間を熟視し、そうして本気でまじめに落ち着いて自然と人間から物を教わる気になるであろう。そうなれば現在のいろいろなイズムの名によって呼ばれる盲目なるファナチズムのあらしは収まってほんとうに科学的なユートピアの真如しんによの月をながめる宵よいが来るかもしれない。

ソロモンの栄華も一輪の百合ゆりの花に及ばないという古い言葉が、今の自分には以前とは少しばかりちがった意味に聞き取られるの

である。

(昭和七年十月、中央公論)

青空文庫情報

底本：「寺田寅彦随筆集 第三卷」小宮豊隆編、岩波文庫、岩波書店

1948（昭和23）年5月15日第1刷発行

1963（昭和38）年4月16日第20刷改版発行

1997（平成9）年9月5日第64刷発行

※「防御の網をくぐって市の」は、底本では「防御の網をくぐって市の」ですが、親本を参照して直しました。

入力：田辺浩昭

校正：かとうかおり

1999年11月17日公開

2003年10月22日修正

青空文庫作成ファイル：

このファイルは、インターネットの図書館、青空文庫 (<http://www.w.aozora.gr.jp/>) で作られました。入力、校正、制作にあたったのは、ボランティアの皆さんです。

からすうりの花と蛾

寺田寅彦

2020年 7月13日 初版

奥 付

発行 青空文庫

URL <http://www.aozora.gr.jp/>

E-Mail info@aozora.gr.jp

作成 青空ヘルパー 赤鬼@BFSU

URL <http://aozora.xisang.top/>

BiliBili <https://space.bilibili.com/10060483>

Special Thanks

青空文庫 威沙

青空文庫を全デバイスで楽しむ青空ヘルパー <http://aohelp.club/>

※この本の作成には文庫本作成ツール『威沙』を使用しています。

<http://tokimi.sylphid.jp/>