



〔監修〕

小松左京／紀田順一郎

# 野十三全集



三一書房

**海野十三全集**  
**第10巻 宇宙戦隊** (第12回配本)

---

1991年5月31日 第1版第1刷発行

Printed in Japan

監修者 小松左京  
紀田順一郎  
発行者 畠山滋  
印刷所 日本写真印刷株  
製本所 東京美術紙工  
発行所 株式会社 三一書房  
東京都文京区本郷2-11-3  
電話 03(3812) 3131~5番  
振替 東京 9-84160番  
郵便番号 113

---

宇宙戦隊・目次

のろのろ砲弾の驚異

金博士シリーズ・1

7

人造人間戦車の機密

金博士シリーズ・2

19

独立本土上陸作戦

金博士シリーズ・3

31

今昔ばなし抱合兵团

金博士シリーズ・4

43

毒瓦斯発明官

金博士シリーズ・5

57

戦時旅行鞄

金博士シリーズ・6

69

大使館の始末機関

金博士シリーズ・7

83

時限爆弾奇譚

金博士シリーズ・8

97

地軸作戦

金博士シリーズ・9

109

不沈軍艦の見本

金博士シリーズ・10

121

ふ  
ちん  
ぐん  
かん

ぶ  
沈  
軍  
艦

の  
見  
本

金  
博  
士  
シ  
リ  
ー  
ズ  
・  
10

121

共軛回轉彈

金博士シリーズ・11

137

栗水兵戰記

(抄)

151

宇宙尖兵

(抄)

175

火山島要塞

(抄)

215

宇宙戰隊

353

諜報中繼局

439

英本土上陸戰の前夜

463

沈没男

507

もくねじ

513

解題〔瀬名堯彦〕

523



宇宙戦隊——海野十三全集・第10巻



のろのろ砲彈の驚異

ほう  
だん

きよ  
う  
い

——金博士シリーズ・1——

今私は、一人の客人を伴つて、この上海で有名な風が變りな学者、金博士の許へ、案内していくところである。

博士の住居が、どこにあるか、知つてゐる人は、ほんの僅かである。人はよく、博士が南京路の雜鬧の中を、擦れ切つた紫紺色の繡子の服に身体を包み、ひどい猫脊を一層丸くして歩いているのを見かけるが、博士の住居を知つてゐる者は、殆んどない。

金博士の住居は、南京路でも一等値段がやすく、そして一等繁昌している馬環という下等な一膳飯屋の地下にあるのだ。

「さあ、ここがその馬環です。どうです、たいへんな繁昌でしようが」と私は、客人をふりかえつた。「足の踏み入れようもないというのが正にこの店のことだが、第一このむーんとする異様な匂いには、慣れないので大開口で、とたんにむかむかしてくる。だが、とにかくこの中へ入つていかねば、博士に会えないのだから、一時鼻をつまんで、息をしないようにして、私についていら

つしやい。邪魔になるお客様は、遠慮なく突きとばしてよろしいのである。お客様は、突きとばされて井の中に顔を突込もうと、誰も怒るものはいないであろう。遠慮していれば、いつまでたつても、奥へ通れながい。さあ遠慮なく、こうして突きとばすですな。しかし博物だけは要慎したがいいですぞ。突きとばされると、とたんにこのを予め待つていて、突きとばされると、とたんにこつちの懷中物を失敬する油斷のならぬ客がいるからね。あれつ、もうやられたつて。ああ待つた。もうさわいでも駄目です。一度やられると、たとえやつた犯人の顔がわかつていても、二度とお宝は出で来ないので。さわぎたてると、どうせろくなことにはならない。また何か盗られます。生命などは、盗られたくないでしようから。

さあ、ようやく奥へ来ました。ここには小房が、いくつか並んでいます。こつちへ来てください。ここへ入りましよう。はいたら入口のカーテンを引きます。さあ、椅子に腰をおかけなさい。そして、両手でこの大きな円卓子を、しつかりと抑えさせてください。しつかりつかまつていないと、あとで舌を噛んだり、ひっくりかえつて腰をうつたりしますよ。はい、今うごきます。秘密の鉗を今押しましたから。そら床もろとも、下りだしたでしよう。しつかり卓子につかまつていなさいとい

つたのは、ここなんだ。そうです、この小室全体が、エレベーター仕掛けになつてゐるのです。床も天井も壁も、一緒に落ちていくのです。もう今はたいへんなスピードで落ちていますよ。なにしろ、これがエレベーターなら、地階三十階ぐらいに相当する下まで下りるのです。なにしろ、地面から測つて、一百メートルもあるそうです。ですからね。

爆撃をさけるためですかつて。もちろんそれもありましようが、もう一つの理由は、金博士は宇宙線を極度に避けて生活していられるのです。あの宇宙線なるものは、二六時中、どんな人間の身体でも、刺しそういっているので……」

話の途中に、エレベーターは停つた。

私は客人の手をとつて、エレベーターを出ると、しばらくは眞の闇の中の通路を、手さぐりで歩いていつた。

二百メートルばかり歩いたところで、通路は行き停りとなる。そこで私は、今切り取つたばかりのようない土の壁を、ととんとんと叩いた。すると、ぎーいと音がして、私たちは眩しい光の中に、放り出された。

そういう手段になれば、私は間違なく、闇の迷路をうまく選り通ってきたことになるのである。下手をやれば、いつまでたつても、この光の壁にぶつからないで、しまいには、進むことも戻ることもならず、腹が減つ

て、頭がふらふらになる。

私は、はげしい目まいをおさえて、しばらく強い光の中に、うつ伏していた。土竜ならずとも、この光線浴には参る。これも博士の警戒手段の一つである。

私は、ようやく光になれ、顔をあげることが出来た。

「やあ金博士。とつぜんでしたが、ロッセ氏を案内して、お邪魔に参りました」

「ほう、その人は、英国人じやないだらうな。英国人なら、ここには無用だから、さつさと帰つてもらおう」と、金博士は、大きなウルトラマリン色の色眼鏡を手でおさえながら、椅子のうえから立ち上つたのであった。

## 2

博士は、大の英國嫌いである。英国人と酒とは、大嫌いであつた。

「ああ博士。ロッセ氏は日本人です」「本当か、綿貫君。氏は、日本人にしては色が黒すぎるではないか」

綿貫とは、私の名前だ。

「氏は、帰化日本人です。その前は、印度に籍がありました」

「どうぞよろしく」

ロッセ氏は、流暢な日本語で、金博士にいんぎんな挨拶をした。

博士は、無言のまま肯いて、私たちに椅子を指すと、自分は再び椅子に腰をおろした。私たちの囲んだ机の上には、何をやつているのか分らないが、夥しい紙片が散らばっていた。そして紙片の上には、むずかしい数字の式が、まるで蟻の行列のように、丹念に書き込んであつた。

「きょうお連れしたロッセ氏は、電気砲学の権威です」と、私は紹介の労をとつて、「ロッセ氏は、三ヶ月程前に、初速が一万メートルを出す電気砲の設計を完成されたのですが、残念にも、日本では、それを引受けて作ってくれるところがないために、すっかりくさつてしまわれたんです。それでこの上海へ、憂鬱な胸を抱いて、なにか気分をほぐすものはないかと、遊びに来られたのですが、私は、博士を御紹介するのがよいと思つたので、実は、ロッセ氏には事前に何にも申さないで、とつぜんここへお連れしたわけですから、どうぞ話相手になつてあげていただきたい」

私が思いがけなくすっかり底を割つてしまつたので、ロッセ氏は、私の話の途中、いくたびも仰天して、私の袖をひいて、話をやめさせようとしたほどであった。

博士は、かるくうなずいていたが、私の話を聞き終ると、

「それは、くさるものも無理ではない」

「わしは、あなたがロッセ氏であることは、今綿貫君の紹介で初めて知つたわけだが、しかしあなたのことは、電気砲の論文を読んで、前から知つていたよ」

と、たいへんいい機嫌の様子で、立ち上つてロッセ氏の黒い手を握つた。

ロッセ氏の面上には、いたく感激の色が現れた。

「だが、ロッセ君。そんなに初速の早い電気砲をこしらえて、どうするつもりなんかね」

「これはしたり、そのような御たずねでは恐れ入ります。初速の大きいことは、すなわち射程が長いことである。しかば、われは敵の砲兵陣地乃至は軍艦の射程外にあつて、敵を砲撃することが出来るのです。こんなことは常識だと思いますが……」

と、ロッセ氏は、羞らしいながら応えた。金博士からメントタルテストをされたように感じたからであろう。

「そういう考えじやから、命中率はだんだん低下し、砲

弾代などが、やたらにかかるのじゃ。射程には、自ら限度がある。ただ砲弾を遠方へ飛ばすだけなら、射程をいくらでも伸ばし得られるが、砲門附近の風速と、弾着地点附近的風速とを考えてみても、かなりちがうのである。射程長ければ、命中率わろしである。そうではないか」

「金博士は、鉛筆を握って、紙のうえに、しきりに弾道曲線を描きつつ喋る。

「ですが、金博士。僕はぜひともいい大砲を作りたいと思って、そのような初速の大きい電気砲を設計したのです。一発撃つてみて、命中しなければ、二発目、三発目と、修整を加えていきます。十発のうち、二発でも一発でも命中すれば、しめたものです」

「そういう公算的射撃作戦は、どうも感心できないねえ。なぜ、そんなに焦せるのであるか。もつと落着いて、命中しやすい方針をとつてはどうか。ロッセ君、あなたの話を聞いていると、聞いているわしまで、なんだかいいらしてくる。それでは、戦闘に勝てない。ロッセ君、あなたは日本人だといふけれども、あなたの電気砲設計の方針は、日本人的ではないですぞ。それとも、近代の日本人は、そんなにいいらして來たのかな」

「色眼鏡の底に、金博士の眼が光る。

ロッセ氏は、次第に沈痛な表情に移つていつて、しき

りに唇を噛んでいる。私は、それをとりなそにも、いうべき言葉を知らなかつた。——ロッセ氏が、或る秘め事を、ここで告白するのでなければ、どうにもならないのであつた。

しばらく、息づまるような沈黙が、金博士の書斎に続いたが、やがて博士は、やおら椅子から立ち上つて、室内をこつこつと歩きだした。

「ねえ、ロッセ君」

「はあ」

「わしは君に、一つのヒントを与える。砲弾の速度を、うんと低下させたら、どんなことになるか」「射程が短縮されます。技術の退歩です。ナンセンスです」

「いや、わしのいっているのは、射程は、うんと長くとるのだ。ただ砲弾の速度を、極めて遅くするのだ。そして命中率を、百パーセントに上げることが出来る。それについて、一つ考えてみたまえ。解答が出来たら、また訪ねてきなさい、わしは相談に乗ろうから」

「砲弾の速度を下げるのは、ナンセンスですが……とにかく折角のおすすめですから、一つ考えて来ましょう」「そうだ。そうしたまえ。それが、うまくいくようなら、あなたの企図している英國艦隊一挙撃滅戦も、うま

「えつ、なんですつて  
いや、あなたの懷中から掏つた財布をお返しする  
よ。これは上から届けて来たものだが、いくら暗号で書  
いてあるにしても、英艦隊撃滅作戦の書類を中に挟んで  
おくなんて、不注意にも、程がある」

### 3

外へ出ると、ロッセ氏は、大昂奮の面持で、私を捕えて、放そうとはしなかった。

「ねえ、綿貫君。われわれは、もっと語ろうではない  
か。素敵なブランデーをのませる家を知っているから、  
これからそこへ案内しよう」

私は、初めから覺悟をしていたので、ロッセ氏のいう  
がままに、ついていった。

ホテル・クナンの、しづかな酒場の片隅に、ロッセ氏

は、私を連れていった。  
「この卓子は、僕の特約の席なんだ。では、お互ひの健  
康を祝して……」

と、ロッセ氏は、琥珀色の液体の入ったグラスを高く  
さしあげて、唇へ持つていった。

「ふしぎな人物だ。そして、あの穴倉の中でなにをして

は、中国人かね、それとも日本人かね」

「そのことだよ」

と、私は、グラスの酒を、きゅうとのみ乾して、

「ふう、これでやつと落着いた。金博士も、ひどいところを素破ぬいて、悦んでいるんだねえ。宿敵艦隊の一  
件が、あそこで曝露するとは、思っていなかつた  
「まあいいよ。私も、すこし独断だつたけれど、あなた  
を早く、博士に紹介しておいた方がいいと思ったもんだ  
から、黙つて連れていつたんだ」

「ああ、金博士は、驚異に値する人物だ。一体あの人  
は、日本人かね、それとも日本人かね」

「そのことだよ」

「赤ちゃんのときは、何語を話していたのかね」

「それは広東語だ。もつとも、博士がまだ片言もいえな  
いときに、広東人の金氏が拾い上げて、博士を育てたん  
だからねえ。赤ちゃんのときに広東語を喋ったのは、  
あたり前だ」

「ふしぎな人物だ。そして、あの穴倉の中でなにをして

いるのかね」

「博士は、科学者だ。いや、もっと説明語を入れると、国籍のない科学者だ。国籍のない人といつても、ユダヤ系というわけではない。博士は曰く、わしは国籍こそ無ければ、あくまで東洋人だといつてはいる」

「で、博士は一体、毎日どんなことをやつてはいるのか」

「博士は、なんでも、気に入った科学をとりあげて、どんどん研究を進めてはいる。今は、宇宙線と重力との関係を研究しているが、今までにも、たくさんの発明がある。その中で、かなり古臭くなつた発明を、方々の国に売つて、莫大な金を得てはいる。博士の資産は、何百億円だか見当がつかない。が、それよりも驚異に値するのには、博士の自主的研究は獨得なる發展を遂げ、今世界中で一等科学の進んだアメリカや、次位のドイツなどに較べると、少くとも四五十年先に進んではいる」と、或る学者が高く評価してはいる。だから、博士は、科学に関しては、世界の人間宝庫であるともいわれてはいる。

私が最大級の讃辞を博士に捧げてはいるが、ロッセ氏は、そうかそうかと、ペルシャ猫のよう澄んだ瞳をくるくるうごかして、しきりに感服の面持だった。

「だから、博士がうんといえど、あなたの設計した電気砲も、博士の秘密工場の手で実際に作ってくれるだろう。そうすれば、あなたの念願している英艦隊の撃滅の

ことも――」

「いや、博士は、初速の速い電気砲が気に入らないらしい。むしろ、速度の遅い、そして射程の長い砲弾を考え出せといわれたが、僕には、何のことだか分らないのだ。なぜなら、速度を遅くすることと、射程を長く伸ばすこととは、互いに相傷つける条件なんだからねえ」

「うむ、まるで謎々だね」

「そうだ、謎々だ。それも解答のない謎々を出題されたような気がする。博士は、ひょっとしたら、僕をからかつたのかもしれない」

「そんなことはないよ。博士は、からかうなんて、そんな人のわるいことはしない。ああまで真剣で、大真面目なんだ。謎々をかけたにしても、博士は必ずその解答のあることを確めてあるのだと思う」

「そうかなあ。速度の遅くて、射程の長い、そして命中率百パーセントの砲弾！ そんなおそろしいものが、この世の中にあるとは、どうしても思われないが……いや、僕たちは、既成科学に対し、すっかり囚人になつてはいるのがいけないのかもしれない」

ロッセ氏は、そういって、ぶるぶると身頸いをする

沈ちんしたいため、うまうまと博士の見え透いたずらいた悪戯いたずらに乗せられてしまつたんだ。ちくしょう、ひどいことをしやがる

私たちが外に出たときは、夜もだいぶん更けて、さすがの南京路ナガキロも、人影が疎まばらであった。

一人は、アルコールにほてつた頬を夜風に当てながら、別に当てもなく、路のあるままに、ぶらぶら歩いていった。私たちの話題は、やはり金博士と、そして博士よりロッセ氏に与えられた奇怪なる謎々とに執着しつきやくしていた。

それはもう、四五丁も歩いた揚句あげくのことだつたと思うが、ロッセ氏は、急に両の手を頭の上にのばし、拳固けんこをこしらえて、まるで夜空に挑みかかるような恰好かわうで、はげしく振り廻しはじめた。たいへん昂奮こうふんの様子である。「おい、ロッセ君。一体、どうしたのか」「うん。やっぱり、われわれは、金博士に騙だまされたんだ。あんなばかばかしいことが出来てたまるものか。砲弾が低速で走れば、たちまち落ちるばかりではないか。高速であればこそ、遠いところへも届く」

「それはそうだね」「あの金博士の意地悪め。僕は、英艦隊を一挙にして撃げき」

ロッセ氏は、天に向つて、しきりに博士の名を呪いながら、停つては歩き、そして又停つては歩きした。よほど口惜しそうだった。

私は、博士のことを、そんな人物だとは思わないが、ロッセ氏から、のろのろ砲弾についての討論とうろんを聞いているうちに、だんだんと氏のいうところも尤もだと思うようになつた。

「なるほど、反対条件だねえ」

「博士よ、豚に喰くわれて死んでしまえ」

「まあ、そういうな。背後うしろを振りかえつてから、ものをいって貰うおうかい」

ふしぎな声が、とつぜん、私たちのうしろから聞えたので、私ははつと思つた。

「誰だ？」

「あつ！」

生れてからこの方、私はこんなに憮おどろいたことは初めてだつた。悲鳴をあげると共に、私は愕ほきのあまり、鋪道のうえに、腰をぬかしてしまつた。なぜといって、私が振り返つたとき、そこには声をかけた筈はずの誰もいなか