未来の地下戦車長

海野十三

かわった手習いてなら

岡部一郎という少年があった。

彼は、今年十六歳であった。

もっぱら電灯などの故障の修理を、 彼の家は、 あまりゆたかな生活をしていなかった。 仕事としている。 それで彼は、或電灯会社につとめて、 なかなか一生けんめいに働く一郎で

あった。

っている。

試験をうけて、 彼は、 中学校へもあがれなかったが、技術は大好きであった。そのうち、電気工事人の 一人前の電気工になろうと思い会社の係長さんに、いつも勉強をみてもら

墨がすれると、こんどは、古い新聞紙を机の上にのべて、筆に、たっぷり墨の汁をふく ところが、その一郎が、近頃、なにに感じたものか、毎朝起きると机に向って墨をする。

ませる。それから、筆を右手にもって、肘をうんと張り、新聞紙の面にぶっつける。

"未来の地下戦車長、 岡 部 郎

これだけで十二文字にな

この十二文字を、彼は、 昨日も、やった。 昨日もやった。 古新聞の 両面が、 今日もやった。 まっくろになるまで、 だから、 明日も、 手習いをするのである。 やるであろう。

書く文字は、 いつも同じである。

"未来の地下戦車長、 岡 部 郎

毎朝、 この文字を三十二へんぐらいも、 習うのである。

の目的は、 の気持をいうと、 字が上手になるためのお習字かと思うと、そうばかりではない。 なにかというのに、それはもちろん、本当に、 字のうまくなることは、第一の目的ではなく、 未来において地下戦車長になる 第二以下の目的だ。 いや、 はっきりと一郎 第

地下戦車長

ことだった。

地下 戦 重 なんて、そんなものが有るのであろうか。

れも、 地下 きいたことがない。 戦車とは、 地 面 の下をもぐって走る戦車のことである。 だが、 一郎は、 いうのである。 そんな戦車がある話を、 だ

の国 長になりたいんだ。 「そうでしょう。どこにもない戦車でしょう。 防 力が、 うんと強くなるにちがいない。 ああ、 地下戦車 İ そんなものが だから僕は、 だから僕は、 あれば、 きっと作りあげるのだ。 地下戦車を作って、 どんなにいいだろう。 その戦 地下戦 日 車 本

岡部一郎は、そんな風に、いうのであった。

車を

<u>.</u>

である。 下に出る つは強力な兵器である。 それは、正、 まさ のかべを破って、 のであろう。 地下戦車が出来たら、 しく一郎 侵入する。さぞや敵は、胆をつぶすことであろう。 そして、 のいうとおりであった。 爆薬をそこに仕掛けるとか、 そいつは、どんどん、 地下戦車とは、 地面の下を掘っていって、 或いは、 じつにすばらしい思いつき めりめりと、 たしかに、 敵陣 敵 そい 0) 0)

あろうか。こいつは、 郎 の思いつきは、 じつに、 なかなかむつかしい問題である。 すばらしいのであるが、 はたして、そんなものが出来るで

ってみても、 「そんなもの、 一郎の仲良しの松 木 亮 二 が、いったことである。 すぐわかるけれど、土というものは、 出来やしないよ。だって、 水の中や空気の中じゃないんだもの。 案外かたいものだよ」 地面を掘

だ。 「そんなに、 それ 地下戦車が日本にあれば、 かんたんに、 出来やしないよ。 すてきじゃないか。どこの国にだって、 しか Ü 工夫すれば、 きっと出来ると思うん 負けない

よ。僕は、なんとかして、地下戦車を作るんだ」

「だめだよ。そんなむずかしいものは……」

「だめだめ。 作るよ。 出来やしないよ。そんな夢みたいなこと」 作ってみせる。きっと作って、亮二君を、 びっくりさせるよ。 1 l, か ر با د

亮二は、一郎のいうことを、とりあわなかった。

「日本のため、 いや、 亮二でなくとも、大人でも、 僕は、どんなことがあっても、 郎 のいうことを、 地下戦車を作ってみせるぞ」 とりあわなかったであろう。

電灯会社の修理工の一郎は、だんぜん地下戦車を作りあげるつもりである。 さればこそ、

毎朝 未来 0 地下戦車 長 岡部 郎// と、 大きな文字を書いて、 自分をはげましている

のであった。

工岡部一郎と地下戦車との間には、 は たして、 地下戦車は、 一郎の手によって、 あまりに大きなへだたりがあるように見える。 出来上るだろうか。今のところ、 少年修理

痛 い 瘤ぶ

或日、彼は、会社の机に向って、そこに有り合わせた修理 引 受 書 用紙を裏がえしにし 郎は、それから後も、ずっと、 『未来の地下戦車長』の手習いをつづけていた。

ペンで〝未来の地下戦車長〟と、また書き始めたのであった。

とつぜん、うしろで、係長の小田さんの声がした。「おや、岡部。お前、なかなか字がうまいじゃないか」

「いやだなあ、ひやかしちゃ……」

「なんだい、この と、一郎は、きまりが悪くなって、顔をあかくした。 "未来の地下戦車長"というのは……」

小田係長は、にこにこ笑いながら、うしろから一郎のあたまをおさえた。

「うわッ。いたい」

と、一郎は、係長さんの手を払って、その場にとび上った。

「あれッ。どうした。どこがいたい」

「係長さん、ひどいや。僕の頭に、 いたい瘤があるのに、 それを上から、 ぎゅッとおすん

だもの」

「ははあ、 瘤か。そんなところに瘤があるとは知らなかった。 地下戦車長岡部一郎大将は、

はやもう地下をもぐって、そして、そんなでかい瘤を、こしらえてしまったのか

ね

係長さんは、うまいことをいった。

郎は、こまってしまった。

「そうかい、これはおどろいた。 そこで彼は、未来において地下戦車長を志すわけを、 君は、 本気で、 地下戦車を作るつもりなんだね」 係長に話をした。

「そうですとも」

「それで、なにか、やってみたのかね」

「え、やってみたとは……」

ってみたのかね。 「なにか、模型でも、つくってみたのかね。 頭に瘤をこしらえているところを見ると、さては、昨日あたり、 それとも、 本当に、穴を掘って、地下へもぐ

もちの真似をやったことがあるね」

係長さんは、しきりに、一郎の頭の瘤を、いい方へ考えてくれる。

居へ、頭を、 電した家へ、 とだけは、 しかし、 係長さんのことばどおりであったけれど。この瘤は、じつをいえば、 この瘤は、そんなことで出来たのではなかった。尤もこの瘤は、昨日出来たこ いやというほどぶつけたため、 一郎がいって、ヒューズの取換えをやったが、そのとき、うっかりして、鴨か 出来た瘤であった。決して、名誉な瘤ではな 昨日、

「係長さん。僕は今のところ、こうやって、毎日手習いをしているのです。そして、 神様

に祈っているのです」

かったのである。

「ええ、今のところ、それだけです」「なんだ、たった、それだけかい」

「それじゃ、しようがないねえ」

係長さんは、はきだすようにいった。

「手習いしていちゃ、いけないのですか」

ついたことがあったら、すぐ 実 物 をつくってみることが必要だ。技術者は、すぐ技術を 「いや、手習いは、わるくはないさ。しかし、われわれ技術者たるものはダネ、何か考え

むつかしい演説になっちまったなあ。くだいていえば、早く実物をつくりなさいというこ 地下戦車長どの。こいつは一つ、しっかり考え直して、 とだ。考えているだけで、 物にしてみせる。そこが技術者の技術者たるところでもあり、 机のうえでは気のつかなかった改良すべき点が見つかりもするのだ。 実物に手を出さないのでは、 技術者じゃないよ。 出直すんだな。 誇りでもある。 私は、 実物に手をだ お たのしみに 未来の

そういって、係長さんは、一郎の頭に手をやろうとした。

しているよ」

郎は、 あわてて、 体をかわした。

「おっと、

おっと――」

あははは。 これは、 うっかりしていた。 あははは」

あははは」

郎も笑った。全く、

厄介なところへ瘤が出来たものである。やっかい

そのとき、 向うから、 一郎を呼ぶ声があった。

「おーい、岡部。通のそば屋さんから、 電話があったんだ」

おそばなんか、だれも 註 文 しませんよ」

直してくれというんだ。ぐずぐずしていると、 代 用 食 を作るのがおそくなって、会社 行ってくれ」 へも、おそばをもっていけないから、早く来て、直してくれだとさ。だから、 「註文じゃないよ。コンセントのところから火が出て、停電しちゃったとさ。早く来て、 お前、 すぐ

「へえ、ばかに、長いことばを使って、修理請求をしてきたものだね」

「それは、そのはずだよ」

「えつ」

「あたまが悪いなあ。電話をかけてきたのは、おそば屋さんだもの。おそばは、 長いや。

あははは」

「なあんだ。ふふふふ」

仕事をしていた係の人々も、一度にふきだした。

「これこれ、笑い話は、後にして、岡部、自転車にのって、直ぐ、おそば屋へいって来な

さい。一分おくらせれば、それだけ、 国家の損失なんだから……」

係長さんも、にやにや笑いながら、一発痛いところを、一郎たちにくらわせた。

戦 車博物館

その日の夕方、 一郎は、 家へ帰った。

もりあげたおかずをもって、 弟や妹が、 総出で、 お膳 の仕度をしていた。やがて、 お膳のところへ来た。 それから、 母親が、 まるで戦場のように急がいるで お勝手から、 大きな丼に

くて賑かな食事が、 **,** 1 つものように始まった。 病気で亡くなった。だから、さびしい母親を、

郎たちの父親は、

昨年、

郎をはじ

め、 四人の子供たちが、 なぐさめ合い、元気をつけているのであった。

食事が終ると、 子供たちは、 母親のお手伝いをして、 跡片付けだ。 みんなが働くから、

どんどん片付いていく。

その後は、みんなラジオの前に、 あつまってくる。

ある自分の机の前に坐りこんで、前に一枚の紙をのべて、しきりに首をひねっている。 だが、 一郎は、 その夜にかぎって、ラジオの前に出て来なかった。 彼は、 玄関において

紙の上は、まだ、まっ白だった。

心に、 者は、 更にいい実物をつくり上げるよう、心がけねばならぬタ いいが、 ったのである。察するところ、 「ええと、 彼は、 考えたことを、早く実物につくりあげて、腕をみがき、改良すべき点を発見して、 きざみつけられたものと見える。そこで、いよいよ実物設計にとりかかったわけで ひとりごとをいった。それで分った。彼は、 ただ祈るだけじゃ、だめだ。 地下戦車というやつは、どんなところをねらって、こしらえればいいかなあ」 昼間、 また、考えているだけじゃ、だめだ。 係長の小田氏からいわれたこと― いよいよ地下戦車の設計にとりかか ――ということばが、深く一郎の ″神に祈るのも 技術者という

「どうも、 見当がつかないなあ。どこを、 ねらえばいいのかなあ」

一郎は、

すこし苦戦のていであった。

ある。

「とにかく、 地面の下を、 戦車が掘りながら、 前進しなければならないんだから、 つまり

ソノー……」

つまりソノーで、困ってしまった。

一郎は、気をかえて、本箱の間をさがしはじめた。

は、 やがて彼は、 もの もの U 1 題名がついている。 冊の切抜帳を引張り出して、これを机の上に、 曰く「岡部一郎戦車博物館第一号館」いわ ひろげた。 この切抜帳に

岡 部 郎戦 車博物館第一号館

これ は、 他の 人が読んだら、 ふき出して笑うだろう。

しかし 一郎は大真面目であった。

てある。 各頁には、 新聞 や雑誌から切り抜いた世界各国 の戦車の写真が、ぺたぺたと、 はりつけ

(この戦車が、 みんな実物だったら、 大したもんだがなあ)

そしてその下には、

その戦車

の性能が一々くわしく記入されている。

郎は 切抜帳をひろげるたびに、そう思うのであった。

なにも実物であるには及ばない。 たしかにこの切抜帳は、 I) っぱな戦車博物館である。

第一号館は、 もう頁が残り僅かであった。

(やあ、もう陳列場所が、 いくらもあいていないぞ。 近いうち、 第二号館の建築に、 とり

かからなくては……)

郎は、 なかなか忙しい身の上だ。

さて、 「第一号館」を、 いくども、 ひっくりかえしてみたが、そこにある戦車は、

れも地上を駆ける戦車ばかりであった。こいつを、このまま、 地下へはこび入れても、 さ

っぱり前進させることができないことは、明白であった。 「はて、これだけ、りっぱな戦車がたくさんあっても、参考になるものは一つもないぞ」

郎は失望を禁ずることができなかった。

でいたが、そのうち、ふと、誰かのいったことばを思い出した。 全く、いやになってしまった。彼は、ごろんと、うしろにたおれて、ぼんやり考えこん

はじめは苦しいし困るかもしれないけれど、日本は日本で一本立ちのできる独得の工業を つくりあげる必要がある。それは一日も早く、とりかからなくてはならないことだ!〟 "欧米など、外国の工業に依存していたのでは、日本にりっぱな工業が起るわけがない。

一郎は、むっくり起き上った。

「そうだ。 真似をすることなら、猿まわしのお猿だって、うまくする。よし、自分で考え

よう!」

後で一番とし下の弟の二郎の声がした。「なにを、ひとりごとをいっているの、兄ちゃん」

「二郎、だまっておいでよ」

「いやだい。兄ちゃん、いくよ。お面!」

ぽかりと、 郎郎 の頭に、 新聞紙をまいてつくった代用品の竹刀が、ふりおろされた。

「ああッ、いたい!」

郎は、とび上った。なんとまあ、災難な頭の瘤だろう。 弟までに、その痛いところを殴りつけられて……。 ちようど、 頭のてっぺんに

ある。 だが、 一郎は、逃げ足の早い弟を、追おうともしなかった。 じつにそのとき、 彼は、

神

なんだろう〟といった。そうだそうだ。僕は、 様のお声をきいたように思ったのである。 つもりで、まず自分で穴を掘ってみよう。それがいい」 「そうだ。係長さんが、 彼は、えらいことを悟った! ″おい 岡部、 その瘤は、 なにをおいても、 もぐらもちの真似をして、こしらえた瘤 自分が地下戦車になった

人間地下戦車

次の日から、一郎の生活が一変した。

彼は、朝早く起きると、例の手習いをすませ、その後で、この寒いのに、シャツとパン

ツとだけになって、庭におりた。

「さあ、僕は地下戦車だぞ。どこから、もぐるかなあ」

彼の手には、シャベルが握られていた。

「さあ地下戦車前進!」

彼は自分で、自分に号令をかけた。そして、えっさえっさと懸け声をして、シャベルで、

庭の土を掘りだした。

弟の二郎が、その声をききつけて、とんできた。

「兄ちゃん。そこを掘ってどうするの。畑をこしらえて、お芋を植えるの」

「ちがうよ」

「じゃあ、ううッ、西瓜を植えるの。 玉 蜀 黍 植えるの」

二郎は、自分の大好きなものばかりを、かぞえあげる。

「ちがうよ、ちがうよ」

じゃ、なにを植えるの。僕に教えてくれてもいいじゃないか。 あ、 分った。 南京豆だ

そうだよ、南京豆だい

「ちがうちがうちがう。 ああ、 くるしい」

郎はふうふういって、泥だらけの手の甲で額を横なぐりに拭いた。

「あ、兄ちゃんが顔を泥だらけにした。 郎は、ぱたぱたと 縁 側 をはしっていった。 お母ちゃんに、 いいつけてこようッと」

んなにふうふういって、穴を掘ったのに、その穴は、やっと自分の頭が、 入るくらいの大

一郎は、

自分の掘った穴をみている。

きさに過ぎなかった。

「この人間戦車は、 性能が悪いなあ」一郎は、嘆息した。

しかし、こんなことで、へたばっては、 そう思った一郎は、再びシャベルを握ると、さらに大きな懸け声を出して、えっさえ 未来の地下戦車長もなにも、 あったものではな

っさと、穴を掘っていった。

ばたばたと、 縁 側に、足音がした。

「まあ、 一郎!」母親の、呆れたらしい声だった。

「ほらね、 お母ちゃん。兄ちゃんの顔、あんなに、泥んこだよ」

二郎、 朝っぱらから、なにをしているのです」

「僕は今、 もうすこしで喋るところだった。語るな、軍機だ! たとえ、 ……」いおうと思ったが、一郎は、そこで、あやうくことばを呑んだ。

母親にだって)

「ちよっと、 いえないの。 国防上、秘密のことをやってやるんですからねえ」

(ああ、

「え、 国防上秘密のこと?」

母親は、 聞きかえしていたが、やがて二郎の頭をなでて、

「二郎や。 兄ちゃんは、防空壕を掘っているのだよ。出来たら、ぼうくうごう お前も入れてお貰い」

そういって、 母親は安心して、奥に引込んでしまった。

(防空壕? ははあ、これが防空壕に見えるかなあ)

今にも抜けそうになってきた。 防空壕をつくるにしても、一人では、たいへんである。シャベルをもつ一郎の両腕は、 しかし彼は頑張って、土と闘った。

それでも二十分程かかって、やっと腰から下が入る位の穴が掘れた。

はげしく磨り合ったために、 彼は、疲れてしまって、 自分の掘った穴に、腰をかけた。シャベルの先をみると、 鋼鉄が磨かれて、うつくしい銀色に、ぴかぴか光っていた。

鉄と土との戦闘である――と、 彼は、また一つ悟ったのであった。

それから彼は、また頑張って、庭を掘りつづけた。ようやく、自分の体が入るだけの穴

が出来たとき、また母親が顔を出した。

郎。もう三十分前だよ。会社へ出かけないと、遅くなりますよ」

「はい。もう、よします」

人間地下戦車は、土を払って、立ち上った。

だが、この一見ばからしい土掘り作業こそ、後の輝かしい さて、この調子では、いつになったら、本当の地下戦車が出来ることやら……。

もそも第一頁であったのである。だが、今ここでは岡部将軍も只の一少年工に過ぎなかっ、ページ 岡部地下戦車兵団出現 Ó,

た。

蘭丸と数値 ちんまる すうち

「係長さん、 僕は、 けさ、 人間地下戦車になって、 活動を開始しましたよ」

岡部一郎は、会社へいってからお昼の休みの時間に彼をかわいがってくれる係長の小田

さんに此報告をした。

「なんだって。その人間なんとかいうのは、なんだね」

係長さんは、 鼻の下の小さい髭をこすりながら、 一郎の顔をみた。

「人間地下戦車ですよ」

「人間地下戦車? なんだい、それは……」

係長さんは、目をぱちぱちして、鼻の下をやけにこすった。この係長さんは、 わからな

いことがあると目をぱちぱち、鼻の下をやけにこするくせがある。そうやると、 頭がよく

なって、理解力が出てくるらしい。

そこで一郎は、けさ、うちの庭で、シャベルをもって、土を掘ったことや、母や弟から、

防空壕をつくっているのだと思われたことを話した。

「……人間地下戦車は、だめですね。ほんのぽっちりしか、穴が掘れないのですもの……」

と、一郎が残念そうにいうと、係長さんは「ふーん、それはまあ、そうだろうな」とう

なずき、

「だが、岡部。ほんのぽっちりしか掘れなくても、もしもこれを毎日つづけて一年三百六

に立たなくちゃ」

十五日つづけたとしたら、どうだろう。 計算してみたまえ

「計算? 計算するのですか」

だろうと、かんだけで見当をつけるのは、よくないことだよ。 「そうだ。 技術者というものは、すぐ計算をやってみなければいけない。 技術者は、 必ず数値のうえ 多分このくらい

係長さんが、むつかしいことをいいだしたので、一郎少年は、 わけがわからなくなった。

「冗談じゃないよ。数値の上に立つというのが、わからないかね。岡部は 森 蘭 丸 という 「数値のうえに立つとかいうのは、なんのことですか。石段の上でも、 のぼるので すか」

人を知っているかね」

夜討をかけたとき、 「森蘭丸? 森蘭丸というのは、 槍をもって奮戦し、そして、信長と一緒に 討 死 した 小 姓こしょう 織田信長の家来でしょう。そして、明智光秀が本能寺に かなん か

のことでしょう」

花節をきいて、おぼえたね 「そうだ、よく知っているね。どこで、そんなことおぼえたのかね。 ははあ分った。

「ちがいますよ。子供の絵本でみたんですよ」

どうでもよい。その森蘭丸が、 「子供の絵本か。僕は浪花節で、おぼえたのだよ。あははは。 なかなか数値の上に立つ行いがあったことを知っているか」 ----まあ、そんなことは、

「知りませんねえ」

と答えて 力 丸 ウ・・・・・」 ものには、褒美として、この脇差をつかわそう。さあ、 もしも余の佩いているこの 脇 差 のつかに、幾本の紐が巻いてあるか、その本数をあてたりものは、 「じゃあ、 話をしてやろう。信長が、或る日、小姓を集めていうには、 誰でも早く申してみい。 お前たちの中で、 っ は

こっちを睨んで通りましたよ」 「係長さん、へんなこえを出さないでくださいよ。今、所長さんが、戸口から、じろっと

ると、わしゃ、なかなか浪花節をうまく語るんだがなあ」 「なあにかまやしないよ。別に悪いことをやっているんじゃない。これで 三 味 線 がはい

「係長さん、どうぞ、その先をいってください」

がう、お前は落第だ。さあ、他の者!』こんどは 坊 丸 が、『お殿さま、四十二本でござ ります』 「うむ、よしきた。『二十五本でございます』と、 力 丸 はいった。『あはは、ちがうち 『ああそんな不吉の数じゃない。駄目駄目、さあ、お次』と、だんだん小姓たち

す 丸 紐の本数を数え置きました。されば、私は存じ居るがゆえに、 存じ居ります。 森蘭 丸つづいて 平 身 低 頭 いたし あららげ、 この脇差のつかをまいてある紐の本数をこたえろ』と信長の に答えさせてみるが、一人として、これを当てるものがない。 私はお答えいたしませぬ』『なぜじゃ、 丸は、 蘭丸は、 只一人じや。 へヘッと頭を下げ、 『答えぬとは、 仔細を物語って、 平 伏 した。 実を申せば、 『蘭· 丸 無礼者。なぜに答えぬ。そちはこの脇差が欲しゅうな お前はさっきから、 お殿さま、厠に入らせられましたとき、 『おそれながら、申上げます。 『わたくしは、その答を仕りません』という。 ――どうだ、聞いているかね」 わけをいえ』『はい私は、 黙っているが、 御催促があった。そのときごさいそく お答えすることをば憚ょ 御脇差は、 あとは すると、 私は お前 その紐 残った お出を待つ間 欲しゅうござれ 一人じゃ、 信長、 0) の本数を が、 ر ر か 声を 早く 森蘭 蘭

旅順戦の坑道

「ええ、聞いております。 なかなか面白い浪 花 節 的 お話ですね

紐の本数を数えているのを隙間から御覧になっていたのだ、そこで、わざとこういう質問 常にほめて、 を発して蘭丸の正直さをたしかめてごらんになったという話さ。どうだ、感心したか」 「これからがいいところだ。よく聞いていなさい。 脇差を下し置かれた。 実は信長公は、先ごろ厠に入っていて、 ーそこで信長公は、 蘭丸 蘭丸が の正直を非 た脇差の

ているが、それは嘘だと思う」 「そこだよ。 信長公は蘭丸が正直なのを褒めて、 脇差を下し置かれたと、 浪花節ではいっ

嘘ですか。

では・

「感心しましたが、数値の上に立つというのは……」

科学的なでたらめな奴は、頼母しくない』と、信長公は蘭丸を褒められたのが真相じゃろ 常に数の上に立っていることじゃ。数を心得ないで、かんばかりで物事を決めるような非 大きくなって、 観念があって、 僕は、嘘じゃないかと思う。 僕はそう思うんだ」 軍勢を戦場に出してかけひきをするについても、まず必要なのは、 感心な奴じや。 何でも、 信長公は、こういって褒められた。 物の数は、数えておぼえておけば、 『蘭丸、 必ず役に立つ。 お前は数値の 作戦

ぱ

「なあんだ。係長さんが、そう思うのですか」

らね。つまり、 本当は、きっとそうだろうと思うのだ。 数というものを土台にして、 物事を考えるという事が、 信長公は、 科学的なえらい大将だったか たいへん大事なこ

となのさ」

「いや、面白いお話を、ありがとうございました」

すると係長さんは、大声で、それを停め、

と、一郎は、

おじぎをして、

向うへ行こうとした。

「おいお 岡部。 お前は話の途中で向うへいっては、 いけないじゃないか」

「はあ、まだ話のつづきがあるのですか」

「続があるのですかじゃないよ。ほら、あのことはどうした、 君の家の防空壕のことは…

…いや防空壕じゃない、 人間地下戦車のことは……」

ああ、そうでしたね。こいつは、しまった。係長さんのお話が、 あまりに面白かったも

ので、話の本筋を忘れてしまったんです」

いの壕が掘れるかという答えが出てくるだろう。さあ、 「つまり、 1 ١, かね、 一日で掘った壕の長さを三百六十五倍すると、一年間に、 計算してみたまえ」 どのくら

係長さんは、ちゃんと、話の本筋をおぼえていた。

「さあ、けさ、掘ってきたのは、ほんのわずかです」

「わずかでもいい。これを三百六十五倍するのだ」

「ええと、まだ穴になっていないのですけれど、 あの調子で毎朝掘るとして、三日に、

メートル半位ですかね」

「じゃあ、 一日につき半メートルだね。その三百六十五倍は?」

「半メートルの三百六十五倍ですから、 百八十二メートル半ですね」

「そら、見たまえ、百八十二メートルもの穴といえば、相当長い穴じゃないか」

「そうですね。ちょっと長いですね」

メートル。 朝だけ、 また二百メートルの穴でよいのなら、十人あれば、 掘っても、 一年には約二百メートルの穴が出来る。 これを十人が掘れば、 三十六七日で掘れる。 明治

道を掘ったことがあるそうだ」 三十七八年 戦 役 のとき、 旅 順 の戦において、敵の砲台を爆破するため、こうした坑りょじゅん いくさ

「はあ、 人間地下戦車は、そんな昔に、あったのですか」

「うむ。 いくら、 わが軍が、肉弾でもって、わーっと突撃していっても、敵のうち出す機

わが

工兵隊の

お手

|柄だ|

関銃 から、 効き目があって、 けてきて、 で、 敵 の陣 すっかりやられてしまって、 導火線を長 地や砲台の下まで坑道を掘った。 それからというものは敵の陣地や砲台が、どんどん落ちるようになった。 く引張り、 そしてどか 敵 の陣地も砲台も一向に抜けな ーんと爆発させたのだ。こい そして、 ちょうどこの真下に、 いのだ。 つが、 爆薬 仕方 な か が を仕 な な か か

「は あまり効き目があるものだから、 あ、 なる ぼど。 昔の兵隊さんは、えらいことをやったものですね 敵の方でも、この戦法を利用 して、 わが 軍

らな 互い 掘ってきた。 に聞えることさえあった。早く気がついた方が、 い方は土を掘りながら、 とんかちとんかちと、 爆死 したものだ」 穴の中でつるはしをふるって土を掘 爆薬をしかけて、 後方へ下が って 1 あ方 る 0) る、 へ穴を 知 お

「ば 「ずいぶん、すごい話ですね。 かをいえ。そういつも浪花節ばかり聞 係長さん、これもやっぱり、 いていたわけじゃない。 浪花節でおぼえたのです これは、 その戦争に出 か

た、僕のお父さんから聞いた話だ」

係長さんから、 数値の上に立った模範少年の森蘭丸の話を聞いたり、それからまた、旅

「未来の地下戦車隊長」を夢みる岡部一郎は、

たいへ

ん教えられるところがあった。全く、 小田さんは、いい係長さんだ。

順攻撃の、

坑道掘りの話を聞いて、

の翌日も、 郎は、 その日も夕方、家へ帰ると、一時間ばかり、シャベルを持って穴を掘った。そ 朝起きると、シャベルを握った。こうして続けているうちに、穴は段々深くな

或る日の夕方、一郎が、 あいかわらず、 人間地下戦車となって、汗みどろに土を掘って

いると、

り、

地上から三メートル位も深く掘れた。

「一郎さん、 此 頃 しきりに土地を掘っているようだが、井戸掘りかね」

と、声をかけた者がある。

「ああ、 お隣りの 御 隠 居 さんですね。 井戸ではないのですけれど……」

「じゃあ、 防空壕かね。 防空壕が出来たら、わしも入れてもらいますよ」

「防空壕でもないんだけれど……」

じゃあ、 何だね

「さあ、ちょっといえないんですよ」

軍機の秘密だ。 母親にさえ、 打ちあけてない秘密なのだから……。 わしを入れまいとして、

そういうんだろう。わかっていますよ」

「わかっているよ、

一郎さん。

防空壕だよ。

防空壕が出来ても、

「いえ、 御隠居さん、決してそうじゃありませんよ」

「いや、 わかっています。 わしには何でもわかっているんだ。 しかしね、 一郎さん。 土を

掘るのもいいが、 地質のことを考えてみなくちゃ駄目だよ」

「地質ですって」

掘っているのは、どういう土か、 またその下には、どんな土があるかということを

心得ていないと、 穴は掘れないよ」

御隠居さんは、 中々 物知らしい。

「じゃあ、 教えてくださいよ」

「わしも、

くわしいことは知らんが、 お前さんが今掘っているその土は、 赤 土 さ」

「赤土ぐらい知っていますよ」

「その赤土は、火山の灰だよ。大昔、多分富士山が爆発したとき、この辺に降って来た灰

だろうという話だよ。 大体、関東一円、この赤土があるようだ」

御隠居さんも、なかなか数値のうえに立っているようだな」

「え、なんだって」

「はあ、そうですか。

一郎は、口を滑らせた。しかし、これは、説明しても、とても御隠居さんには分るまい

と思って、だまっていた。すると御隠居さんは、

で 燧 石 のやわらかいやつみたいだ。こいつは掘るのに、なかなか手間がかかる。 「赤土が二三十尺もあって、それを掘ると、下から、青くて固い地盤が出て来るよ。 まる しか

「水なんか、どうでもいいのですよ」

し、そこまで掘れば、大体いい水が出るね」

「いや、こいつを心得ていないと、とんだ失敗をする。わしが若いころ井戸掘りやってい

たときには……」

と、そこまでいったとき、御隠居さんは、自分の家の人に呼ばれたようである。 余計なことを言なさるものじゃありませんよ)(なあに、かまやしないよ、 わしは、 (お_{じい}

ば、

欠かなかったんだし、それに井戸掘りがなけりゃ、とか 若いとき井戸掘りで渡世していたんだから)(だって、あまり名誉な仕事でもない (そんなことはない。 第一、お前もわしが井戸掘り稼業をしたればこそ、 誰も水が呑めやせん。 水が呑めなけ おまん えまに事

たが、やがて、御隠居さんの顔が、 穴の上に現われ て、

飯がのどへ通るかい)などと一郎の頭の上で、大分やかましい話がやりとりされてい

一郎さん。シャベルだけじゃ、 穴は掘れないよ。うちに、 つるはしがあるから、

それをお使い」

「はい、すみません」

「そのうちに、わしも、 腰の痛いのがなおったら、手伝うよ。昔とった杵づかだからねえ」

「いえ、もうたくさんです。御隠居さん」

援の方は、ごめん蒙ることにしようと、一郎は思ったことである。 役に立たないであろう。それに、また腰が痛くなったり、リューマチが起ったりすると、 郎は、一生けんめいに辞退した。 老人間の地下戦車なんて、どうひいき目に見ても、 ^^う「にんげん いい合っていた口 喧 しやの娘さんから、恨まれる。つるはしを借りただけで、応

土はこび少年隊

つるはしは、すこぶる重かった。

介なのは、土を地上へ上げることだった。むしろこの方に手間がとれた。といって、土っかい 土を退けることが、たいへんな仕事であることが、しみじみと感じられてきた。 きは心配した一郎だったけれど、そのつるはしをうまいことふりあげて、下ろすときには をそのままにして置くと、いつの間にか、通路がふさがってしまって、外へ出られない。 った。つるはしを使い出してから、横穴は、どんどん先の方へあいていった。その代り、実に厄つるはしを使い出してから、横穴は、どんどん先の方へあいていった。その代り、実に厄ゃ った。あまり力も要らない。なるほど、つるはしを皆が使うはずだと、 つるはしの重味で、さっとふり下ろすと、うまい具合につるはしは土の中にくい込むのだ (こんな重いものが、ふりまわせるかしら)と、始め隣りの御隠居さんから借りて来たと 一郎は感心した。

たちを沢山つれて、やってきた。 そこで一郎は、思い悩んで、ぼんやり考えこんでいると、弟の二郎が、遊び仲間の子供

「ほらネ、防空壕だろう。うちの兄ちゃんが、ひとりで、こしらえているのだよ。どうだ

い、すげえだろう」

「二郎ちゃん。この防空壕には何人はいれるの」

「それは……それは、ずいぶんはいれるだろうよ」

「じゃあ、僕もいれておくれよ」

「だめだめ、信ちゃんなんか。信ちゃんは、 ねぐるいの名人で、ひとの腹でも何でも、 ぽ

んぽん蹴るというから、おれはいやだよ」

「そんなこと、うそだい。その代り、僕、 二郎ちゃんの兄ちゃんの手伝いをするぜ。うん

と働くぜ」

「でも、そんなこと、だめだい」

「おい、二郎」

二郎が、後をふりかえった。

「なんだい、兄ちゃん」

てもいいということにするから。その代り、 「お前たちで、土をはこべよ。防空壕が出来たら、土をはこんだ人は、 土をはこばない人は、ぜったいに、 みんな中には いれてや

ればならない)

らないよ」

「そうかい。 おい、みんな聞いたね。じゃあ、みんなで土をはこぼうや」

「あたいも、やるよ」

「僕もやる。うちのお母ちゃんがいったよ。防空壕ならうちでつくってもいいからよく見

ておいでとさ。僕ここで手伝って、家でもつくるよ」

その中に入れてくれるというので、土はこびに参加する少年が日ましに数をまして来たの 郎の母親も、これを叱らなかった。また、今手伝っておけば、いざ 空 襲 というとき、

二郎の友だちの少年が、土はこびを手伝うこととなった。防空壕が出来るというので、

くすぐったいのは、一郎だった。

であった。

みんなで土に慣れるということはいいことだ。とにかく自分は、まっ先に立ってやらなけ ることになったぞ。しかし防空壕は必ず作らなければならないものだし、それにこうして (はじめは人間地下戦車の訓練をやるつもりだったけれど、これはとうとう防空壕をつく

そう思って、一郎は、半分は地下戦車をつくる上において土になじむためと、あと半分

は、 これを利用して、 防空壕をつくるためと両方に目標をおいて、 相もかわらず、 穴の奥

へは いりこんで、 土を掘 っていった。

ははあ、これが 本ものの 赤土だな。 本当に赤 や

ぐさっと、 シャベルを土の中に突き入れる。

赤土は、きれ

いなものだ。

おや、

また、

水が

出てきたな。どうも、このへんに、

地下水

のみちがついているらしい。 またシャベルを土の中に突きこむ。 防空壕 のほ かに、 井戸を掘 が、 天井から、 ってもいい ぱらぱらと落ちる。 な あ 蝋る

土

燭の灯が、 ゆらゆらと、 消えそうに揺れ

とかいう人が、 「もう、ずいぶん掘った。 鬼河原さんの家の下を掘ると、 かんか んになって怒って来たからなあ、 このうえは、 ひどい目にあうぞ。 ちょうど空地になっているはずだ。 まあ、 いつだか、 鬼河原さんの庭園はよけて 鬼河原さん 見当をまちが の家かれい

と大量に落ちて来たと思うと、 郎はそう思いながら、 つるはしをえいッとふるったが、 ちょろちょろ音がして上から水が落ちて来た。 そのとき天井の土がぱらぱら はて、へん

なことになったわい。

掘ることにしよう」

人間地下戦車の行先

地下壕の 天善井 から、水は、ますますいきおいよく落ちてくる。ちかごう てんじょう

に明るくなった。 「地下水にしては、いきおいがはげしいぞ」 と、 岡部一郎は、 けげんな顔で上の様子をうかがっていると、そのうちに壕の中が俄か

「おやおや、へんだな」

と思っていると、 足 許 が、はっきり見えるではないか。手 提 電 灯 の光で見えるのでと思っていると、 あしもと

はない。もっと 白 々 と、はっきり見える。そのうちに、壁をつたわって、なにかしら、

いやに赤いものが、ちょろちょろと流れおちてきた。

土にしても、すこし赤すぎるようだが……」 「おや、いやに赤いものが、流れてきたぞ。このあたりは赤土の層だというが、いくら赤

一郎は、ふしぎそうに、自分の足許へ流れて来たその赤いものを見ていると、 それ

が、ぴんぴんと跳ねだしたではないか。

「あれエ、赤土が、 跳ねるなどということが、あるだろうか。 赤土が、 魚になったの か

ら.....」

と、一郎は、まだ気がつかない。

「ほう、 金魚のようだぞ。 地下金魚 ――なんてものが棲んでいるのだろうか」

郎は、 また顔をあげて天井を見たが、そのとき、大きな音がして、 天井の土が、

やりとくずれた。

「あっ!」

と、一郎が、 とびのくのと、天井に、ぽっかりと明るい窓があくのと、 ほとんど同時で

あった。

「これは、へんだ。ひょっとすると……」

であった。 うな怪物が落ちてきた。そして、 と思っているうちに、その 天 窓 が急にくらくなったかと思うと、大きな黒い材木のよ 一郎の顔も服も、泥水をぶっかけられて、 一郎の足許で猛烈にあばれだしたから、さあ、 目もあけていられない。跳ねている たいへん

怪物は、 目の下半メートルもあろうという 大 鯉 だった。

膝の下は、 天井から、 たちまち水の中につかってしまった。そうなると、 奔 流 する水は、ものすごく、まるで 天 竜 川 のようであった。一郎のほんりゅう もう、逃げだすことも出来

なかった。 逃げだす路は、天井にあった穴のほかはなかった。

かろうじて 溺 死 人 とならないですんだ。 水は、いいあんばいに、腰のところでとまり、それ以上はふえなかったから、一郎は、

彼は、シャベルとつるはしとを力にして、ずるずるする斜面を、天窓の方へのぼってい

った。そこには、もう一郎の身体のはいるだけの大きな穴があいていた。

「よっこらしょ、よっこらしょ」

一郎は、斜面をのぼっていった。そしてついに、その天窓から、首を出してみた。

ーうわッ」

きゃーっという悲鳴が、彼の耳をうった。

「怪物だァーおい、逃げろ」

という声も聞えた。

だが一郎は、あまりに眩しくて、しばらくは何も見えなかった。なんだか、ひろびろと

した世界へ出ているらしいことはわかったけれど……。

それとも、河童のたぐいであるか。 ^{かっぱ} 「こりや怪物、そこうごくな。そちに、 正直 .に、返答をせよ」 あいたずねるが、 貴公は人間の性をもったる者か、

泉 水をこわしてしまったのであった。 ことのないように気をつけていたつもりであったけれど、とうとうお隣りの鬼 河 原 邸いよのないように気をつけていたつもりであったけれど、とうとうお隣りの鬼 河 原 邸 しまった。ようやく事情が、 へんな言葉づかいの声が、 はっきりしたのであった。 岡 部 郎 の耳にきこえてきた。そのとき彼は、もう観念して すなわち今彼に向って「やあやあ汝は人間の性かしょう 地中を掘ってゆくうち、 そういう

河童のたぐいか」とどなっているのは、 「えらいことを、やってのけたぞ。三太夫さんがびっくりしているうちに早いところ逃げ 鬼河原家の 三太 夫 氏の声にちがい な

ないとたいへんだ」

一郎は、ふたたび、

「うわーッ」

と、声をあげると、穴からとびだした。

きなり、泥まみれの小僧が、シャベルとつるはしとをもってとびだしたものだから、 なにごとが起ったかと、泉水の方をこわごわみていたお邸の連中は、 泉水の中

そして、 をつぶしてしまった。奥へ逃げこむ者、その場にへたばる者、 郎は、 自分の家の庭に生えている大きい欅の樹を見当にして、まっしぐらに走りだした。 お邸 の垣根をこえて、自分の家の庭へ、とびこんだのであった。 わめきちらす者のある中を、

く間地下戦車事件の終幕だった。

人間地下戦車が、 お隣りの鬼河原邸の 泉 水 をこわしてしまったので、 岡部一郎は、 た

いへん叱られた。

そのあげく、とうとうシャベルもつるはしも、

一郎から取り上げられてしまったので、

彼であった。誰に叱られようと、退却するようないくじなしの岡部一郎ではなかった。 彼は、当分おとなしくしなければならなかった。しかし彼は決して、 地下戦車長になることを断念したわけではなかった。 国防のために突進しようと決心した 地下戦車をこしらえ

信越線

さて、 それから月日がながれた。そして、冬となった。

会社の主任 一の小田さんが、 急に新潟県へ出張することになった。

ったから、 それを聞いた一 新潟県というところを、 郎は、ぜひ小田さんについて行きたいとねがった。 見たくなったのである。 彼は、

東京育ちであ

それを聞いて、小田さんは、

かり降っているのだ。 「おい岡部、 今ごろ新潟県へいっても、すこしも、 高田市などは、もう四、 五メートルも雪が積っているという話だか おもしろいことはないよ。今は、 雪ば

ら、たいへんだよ」

ないから、ぜひみせてください。それから僕は、 「ぜひ僕は、いきたいんです。 小田さんは、 一郎をつれていって、風邪を引かせるといけないと思い、 小田さん、 僕は、 雪がそんなに降ったところを見たことが もう一つ、ぜひみたいものがあるんです」 そういった。

「それはねえ、ラッセル車です」「もう一つみたいものって、なにかね_

「ラッセル車?」

「つまり、 鉄道線路に積っている雪をのける機関車のことです。いつだか、 雑誌でみたの 汽車は、

へん混んでいた。

ですよ。 くはねとばしていくのです。 雪の中を、そのラッセル車が、まるい大きな盤のようなものをまわして、 すばらしい光景が、写真になって出ていた」 雪を高

「ああ、 そうか。 それなら、 ロータリー式の除雪車 のことだな。そんなものをみて、ど

うするのかね」

のを見て、 「それは、 主任の小田さんは、 地下戦車をこしらえる参考にしたいのです。だから、ぜひつれていってくださ いわなくても、 わかっているじゃありませんか。僕、このロータリーとかいう また目をくしゃくしゃさせ、そしてしきりに鼻の下をこすった。

V

「ははあ、そうか。やっぱり、そうだったのか。よし、そういうわけなら、所長に頼んで、

なんとかしてやろう」

岡部一郎は、破格の出張を命ぜられることとなった。 小田さんは、わかりの早い人である。そこで所長にうまく話こんでくれた。その結果、

生れてはじめての遠い旅行である。小田さんと待ちあわせて、

上野駅を夜行でたった。

岡部、 安心して、ねなさい。 朝になって、いいときに、私が起してあげるから」

小田さんは、一郎をねるようにすすめた。一郎は一時に気づかれが出て、 まもなく、

っすりと寝込んだ。

いた。一郎は、 朝は、 早く目がさめた。 起きるとすぐ、手帳を出して白い頁をひろげた。そして万年筆を握って、 一郎を起してくれるはずの小田さんは、まだぐうぐうねむって

何か書き出した。

「未来の地下戦車長、岡部一郎」

筆墨はなくても、ひつぼく 未来の地下戦車長、 岡部一郎と書くことをお休みにすることはでき

ない。

そのうちに、小田さんが、目をさました

「おやおや、もう習字をやっているね。そのうちにやめるかと思ったがなかなかつづくね。

全く感心だ」

除雪車を見たのは、その日のお昼ごろであった。 小田さんは感心をして、 未来の地下戦車長のために、 汽車は、 朝の弁当を買ってくれた。 雪のため、 昨夜来、 やや速

力がにぶってきたが、とうとう午前十時ごろには、 雪の中に停ってしまった。そして、 向

うから除雪車が来るのを待つこととなった。

二時間ぐらいたって、

「ああ、来た来た。ロータリーだ」

横へはねとばされる。 んだんと近づいてきた。こっちからは、車体はすこしも見えない。見えるのは、 のが見えた。ロータリーだ。 して、外へ出た。 人々がさわぎ出したので、一郎はまだぐうぐうねむっている小田さんをゆすぶり起 線路の横の雪山のうえにのぼると、 壮 観とは、このことであろう。 中 空 にかかる雪の爆布は、だそうかん ロータリーに当って、雪は、まるで爆布のようにうつくしく 除雪車が 黒 煙 をあげつつ、近づく ただ雪と

ごく大きくて、前へ廂のように出ていた。 出来た。 除雪車が、そばまで来て停ったので一郎は、はじめて、除雪車の構造をよく見ることが ロータリーの歯車は、ぴかぴか光っていた。雪をはじめにかきこむ鋤は、ものす 一郎は、時間のたつのも忘れて、じっと見つめ

煙りとだけであった。

掘出した扇風機

ていた。

らな なも みる跳ねとばされていくところなどをみていると、 新潟 いと感じた。 のとは考えて 県から帰ってきて、 いなかった。 一郎はすっかり考えこんでしまった。 そして、つよい蒸気の力を借りて、 地下戦車も、 除雪車が、 かならず出来なけ たくさん の雪が あ À な ればな に壮観 み る

たら、 地中 を、 きっとうまくいくかもしれない あ のロ ータリー除雪車のもっとしっかりしたようなもので、どんどん掘ってい

から、 込んでいるわけには、っこ ちかくか 郎は、 お金 か ざん U 模型をつくるにしても、 かる の 機械をつくるには、たくさんのお金が 入 用 であった。 なんとかして、 か ね かることなんか、 んながら、 のであった。 いかなかった。 まにあわせに、模型でもつくってみるほかないと思った。 そういう機械をつくってみたくて仕方がなかった。 一万円などという大金を、 出来ないのであった。 なかなか費用が かか といって、 る。 郎がつくれる 郎のように、 このまま指をくわえて引 機関 車一 はずがなかっ 貧乏な家 台でも、 た。 0 一万円 子供 だ

郎は、 いろいろと思いなやんだ。 ひとつ会社をやめて、 もっと儲かる仕事をはじめよ

うかしら。

新聞売子になった。 うことにしたのであった。 うように、 しかった。 彼は、 発明王エジソンの少年時代のことを思い起こした。 それをたくさんやってみたくて仕方がなかった。そこでエジソン少年 か し少年エジソンは化学の実験がたいへんすきで、 新聞を売って、それで儲けたお金で、たのしい実験につかう薬品を買 エジソンは、 新聞を汽車の中や駅で売ったのであっ エジソンの家も、 もっともっと、 たい 自分 は へん貧 まず の思

る。 車が揺れた拍子に車 のであった。 酸素と化合をはじめ、ぼーっと燃えだした。 く売れた。それで、 るからであった。 そのうち、 火事を出 くるしいけれども、 エジソンの伝記でよんだことがあった。 したおかげで、 エジソンは、 彼は、汽車 彼の思うような薬品が買えた。 -内の薬品棚 自分で新聞を発行することを考えた。 彼は新聞を発行することが出来なくなってしまった。 の中の一室を、 たのしい日が、 から、燐の壜がおちてこわれ、たちまち燐 火事だ。 その新聞の発行所にあてた。 エジソンのうえにつづいた。 彼は汽車の中で、 汽車の中に火事がは その方が、 化学実験をつづけた 彼の新聞 じまった たくさん儲か 或る日、 は空気中の は、 のであ そ 汽 ょ

「よし、僕は、やるぞ!」

エジソンのように、彼も自力で働こうと思った。そしてもっと、たくさんのお金を儲け、

そしてもっとたくさんの時間を、 地下戦車の研究につかえるようにしたいと考えた。

そして彼は、とうとう廃品回収屋さんを始めることとなった。 小田さんは、 一郎の決心をきいて、いろいろと止めたけれど、 彼の決心はつよかった。 郎の母親をときふせるこ

とは、小田さんにたのんだ。

かがやかしき(一郎にいわせると)新体制への 発 足 であった。

だにすてられようとする物や、 廃品回収屋さんといえば、今は、りっぱな国策商売である。 使われもせず家の中にしまいこまれた物を、 この物資不足の 買いあつめる が 折 柄、 む

商売だ

とうとう一郎は、 こうして、これらの物を戦争につかう新しい物にかえるのである。 車を引いて、 町へ出るようになった。 立派な商売であった。

·廃品は、ありませんか。こわれて役にたたないものがあったら、売ってください」

彼は、熱心に、家々をまわっていった。

はじめは、 つらかったけれど、慣れるに従って、 これは面白い商売だと思うようになっ た。

た。そして或る日、 扇 風 機 のこわれたのを買いあてたときには、 彼は、 とびあがらんば

かりに、よろこんだ。

なぜ、彼は、そのようによろこんだのであろうか。

ー除雪車のようになおし、それから台に車をつけると、おもしろいものが出来るぞ。 「すてきだ! このこわれた扇風機をなおして、それから改造するんだ。翼を、 口 | 廃品 ・タリ

回収屋さんは、

儲かる上に、こんなものが手にはいるなんて、

いい商売だな」

扇風戦車失敗の巻

郎は、 扇風機を改造して、ロータリー除雪車に似たものを作ろうと決心したのであっ

た。こんな故障なんか直すことは彼には、お茶の子さいさいである。 故障の扇風機をしらべてみると、故障のところは、レバーの接触がよくないのだと分っ

をよ も、 も のを、 って、 木] タリ 0 板 自分が 取付 -の翼は、 け 空^あき 缶かん た。 使うのだから、 すべて、 新造 のブ リキ板を貼り、 しなくてはならな 郎 こんな都合のい が商売であつめてきたものの そのうえに、こわ (V の で、 いことはな ちょっと材料に困 れ たかなぐ 中 か ら、 0) った。 中 自 か 分に 5 U 都 か 11 合 い そ 0) も ょ 0)

「この商売、ナカナカよろしい」

の模型をつくり上げた。

郎は、 ひとりで、よろこんでいる。 そして、 何日もかかって、 とうとうロ タリ

が降 いと 「さあ、 った。 , , わ 郎は、 れ あとは、 る 天も、 積雪 童のように、 雪がふれば メ 郎をはげますためか、] \vdash ル 半 雪 7 0) 1 降 のだ。 る のを祈っていると、 雪よ早く降れ、 うんと雪を降らせた。 早く降 それから れ 東京 __. 週間 地方には、 ほどたって、 めずらし

んだ。 夜 店 用 あとは、 0) 例 防水電纜 \mathcal{O} 扇風機を改造 途中につけてあるスイッチをひねれば、 を、 家 した 0) 中 口 か タリ ら庭ま で引 車 を置い 張り、 た。 その端し そして、 このロ に、 1 タリ 扇 か ね 風] 機 て買い込んでお 車は、 のプラグをさしこ 雪を切るは た

あら、

うれ

1

ょ

1

ょ

口

タリー

式

地下戦車

・の模擬試験だ!」

ずだった。

郎は、 もううれしくてうれしくて、ひとりでに、 自分の顔が笑いだすので困ってしま

った。

「さあ、ロータリー式地下戦車、進めッ!」

郎は、そういって号令をかけると、スイッチを押した。すると、はたして、 扇風機

―ではないロータリー地下戦車は、まわりだした。雪は八方にとびちった。

「しめたしめた。これで、雪の中を前進すればいいんだ。機関車の代りに僕が押してみよ

<u>`</u>

一郎は、ぶんぶん廻っているロータリー車のうしろを手でもって、積りつもって堤のよ

うになっている雪の 横 腹 へ、

「進め、進め!」

と、ロータリー車を押しつけた。

ぱちぱちぱち、ぴちぴちぴち。

.ータリー車は、そんな音をたてて、積った雪の中へ、まるまるとしたトンネルを掘る

のであった。

「ああ、愉快だ。ああ、愉快だ」

えた。彼が、 他 人が見たら、 小一 時間あまりも、それをつづけているうちに、どうしたわけか、ぷーんと 一向おもしろくないことを、一郎は、 愉快でしようがないという風に見

へんな臭いがしてきたではないか。

「おやッ、へんな臭いだぞ。ゴム線が燃えるような臭いだ」

そのとき、 彼は、 やっと気がついた。 ロータリー車を手許へひきよせ電動機の上にさわ

ってみると、

「あつッ」

手がつけられないように熱い。そして、ぷーんと、ゴム臭い臭いがし、 白い煙が電動機

の中から、すーっと昇っていることに、始めて気がついた。 失敗った。

と、叫んだが、もう後の祭だった。し、失敗った。電動機を焼いてしまった」

電動機は、 いつの間にか、 まわらなくなっていた。どうして、こんなことになったのか。

られたため、 一郎が考えたところによると、これは、電動機が、むりやりにひどい仕事をさせ 焼けてしまったのであった。このような小さい電動機に、雪をかかせるのは、

ちに、 むりであった。雪がやわらかいうちはいいが、雪が固くなると、とてもいけない。 線と線との間に火花がとんで、全くまわらなくなったわけである。 そのう

すっかりやりなおさなければならないことになった。 彼は、 あとでまた扇風機になおすつもりだったが、この失敗のために電動機の 捲 線 をげんせん

失敗は失敗だが、彼の地下戦車研究は、一段とすすんだのであった。

もっと考え直さなくては、だめだ。、どうしたら、 でいいんだが、 「どうも、 あのロータリーは、まずいやり方だ。除雪車なら、雪を外へはねとばしただけ 地下戦車となると削った土は、自分が掘った穴へすてるしかないんだから、 いいかしら」

く いていろいろと頭をしぼったが、どうもいい工夫がなくて困っていた。 これは中々むつかしい研究問題である。一郎は、廃品回収の車をひきながら、 削った土をどこにやるか、その始末をよく考えておかないと、けず 郎は、失敗に屈しないで、もう次の研究を考えていた。 地下戦車は穴を掘るだけでな 実用にならな それにつ

そのうちに、春になった。

は郊外を歩いているうちに、思いがけないおもしろいものを見つけた。 春にはなったが、地下戦車の問題は、一向すすまなかった。ところが或る朝のこと、彼

お百姓のおじさんが、 もぐらを捕えているのであった。 畠をあらすもぐらが、 なぜそん

なに彼の注意をひいたか。

岡部一郎ひるまず

岡部一郎はなぜ、もぐらをとっているお百姓さんを見て、よろこんだのか。

彼は、 廃品! 回収車を、 道ばたへおき放しにして、そのお百姓さんのところへ、のこのこ

と近づいた。

|あれッ、そばへいっちゃ、いけないのかなあ| お百姓さんは、 一郎のすがたを見ると、手を左右にふっった。

か。 もぐらが、一郎にかみつくといけないと、お百姓さんは、しんぱいしているのであろう そんなことなら、 何がこわくあるものかと、 一郎は、 かまわず、 お百姓さんの方へ歩

いていった。お百姓さんは、また手を左右にふった。

「あれッ。ぼくが来ちゃ、いけないんですかね」

ことさ」

「なに? 来ちゃいけないというわけじゃねえが、今日はなにもお払いものがないという

お百姓さんは、岡部一郎が、廃品回収屋の 腕 章 をつけているのを見て、てっきりお

払いものはないかと、ききにきたのだと感ちがいしたのだ。 「ああ、そうですか。おじさん、ぼくは、屑やお払いものを、うかがいに来たわけじゃあ

りませんよ」 「へえ、お払いをききに来たのじゃないのか。じゃあ、葱でも、分けてくれというのかね」

「ちがいますよ。そのもぐらのことですよ」

一郎は、お百姓さんの 足 許 にころがっているもぐらを指した。

「このもぐらに、用があるのかね。ははあ、商売ぬけ目なしだ。もぐらの毛皮を売ってく

れというのだろう」

「ああそうか。もぐらの毛皮は貴重な資源だな」

と、一郎は、一つものおぼえをしたが、

「ねえ、おじさん。ぼくは、もぐらの毛皮よりも、もぐらが、どうして、土を掘るのか、

それを知りたいのです。どうぞ、 おしえてください」

「なんじゃ、もぐらが、どうやって、土を掘るか、 それをきいて、お百姓さんは、おどろいて目をまるくした。 知りたいというのか。 なるほど、

さんは、まだ子供だから、 「そうじゃありませんよ。ぼくは、今、地下戦車をこしらえようと思って、 なんでもめずらしくて、そんなことが知りたいのだな

一生け

んめ

お前

になっているんです。 もぐら式の地下戦車をこしらえてみたいなあ」 だから、 土掘りの名人のもぐらのことを、ぜひ勉強して、 出来れば、

理科ずきと見え、 第一、地下戦車なんてものは何だか、さっぱり見当がつかない。 郎のいうことは、 たいへんねっしんに、もぐらの話をききたがっていることだけは、 一郎にはわかっているが、 お百姓さんには、ちんぷんかんぷんだっ ただ、この少年が、 わか

「このもぐらというけだものはこんなかわいい顔をしているが、 悪いやつじゃ」

った。

出した。もぐらは、すこしもうごかない。 と、お百姓さんは、足で、もぐらの腹を、 ぽんとけった。もぐらは、くるっと腹を上に

「このもぐらは、死んでいるの」

から、 「うん、もぐらは、すぐ死ぬるよ。 昼間はじっと土の中に息をころしていて、夜になると、ごそごそうごきだして、 お陽さまにあたれば、すぐに死んでしまうのだよ。だ 作

お百姓さんは、もぐらの悪口ばかりをいった。しかしもぐらは、畑の害虫をたべるから、

物をあらすわるい奴じゃ」

お百姓さんのためにもなっているのだ。

一郎は、大事なことを、たずねた。「おじさん、もぐらは、どういう具合に、土を掘るの」

るだろう。つまり、鼻と前脚とで、やわらかい土を掘るのにちがいないよ」 っているだろう。 「さあ、それはよく知らんねえ。しかし、もぐらの鼻は、かたくて、ほら、こんなにとが それから前脚なんか、こんなに掌が大きくて、しかも外向きについていて

「おじさんは、もぐらが土を掘っているところを、そばに立ってみていたことがあるの」 お百姓さんは、自分の知っているだけのことをいった。一郎は、うなずいて、

と、きいてみた。

中に、 「ばか、いわねえもんだ。 わざわざ土を掘るところを見にいくようなばかじゃねえぞ」 土を掘るのは夜中だというのに。わしはな、こう見えても、夜

郎は、それはばかではなくむしろかしこいのだと説明したが、お百姓さんには、 それ

が一向に通じなかった。

たい。もぐら一頭につき、五十銭ずつで買うからと頼みこんだ。 からお百姓さんに、生きているもぐらを、できるだけたくさん、つかまえておいてもらい そこで一郎は、自分は、もぐらが土を掘るところを見て、もぐら式の戦車をつくりたい

「ええ、それは本当かね。一頭につき、本当に五十銭だな」 お百姓さんは、きげんをなおして、にこにこ笑いだした。

もぐら一箱

もぐらがつかまったら、 お百姓さんは、一郎のところへ、ハガキをくれることになって

いた。

一郎は、生きているもぐらを買って、どうするつもりであろうか。

それから四五日たって、 お百姓さんから、 ハガキが来た。 もぐらがたくさんとれたから、

至急、買いに来てくれというのである。

郎は、さっそく、車をひいて、 お百姓さんのところへいってみた。

「こんちは。もぐらが、つかまったそうですね」

お百姓は、 畑をたがやしていたが、 一郎を見ると、鍬をそこへおいて、やってきた。

「はあ、 本当に来たね。 お前さんは、本当に、五十銭ずつで買ってくれるのかね」

「大丈夫、本当です」

「皆、買うかね」
お百姓は、しきりに念をおすのだ。

「それはもちろん。皆買います。 多いほど、うまくいくと思うから」

「よし。じゃあ家へ来なせえ。納屋に入れてあるから」

お百姓さんにつれられて、一郎は、その家へいった。 大きな百姓家だった。この辺で、

一番大きいお百姓さんだということだった。

お百姓さんは、納屋の戸を、がらがらとあけて、 中にある大きい箱を指した。

「この箱の中にはいっているよ。中へ、光がさしこまないように、よく目ばりをしてある

が、これだけ頭数をそろえるのに、わしは、ずいぶんくろうしたよ」

「へえ、そうですか。それで、皆で、 幾頭はいっているのですか」

一郎は、もぐらの数をたずねた。

「そうだなあ。 数えちがいがあるかもしれんが、すくなくとも、二十六頭は、 はいってい

るよ」

「へえ、二十六頭。あの、もぐらが………」

二十六頭のもぐらが、はいっているときかされ、 郎は、さすがにおどろいた。 彼は、

せいぜい四五頭だろうとおもっていたのである。

「三十六頭とは、ずいぶんな数ですね」

治ができたよ。どれ、はっきりした数を、かぞえてみようか」 「そうだよ。わしは、こんな骨折ったことはない。 おかげで、このあたり一帯のもぐら退

「ああ、 お百姓さんは、懐中電灯をつかって、箱の中のもぐらの数をしらべた。 わかったよ。二十六頭じゃなかった」

「はあ。少なくても、やむを得ません」

「いや、もっとたくさんだ。皆で、ちょうど三十頭ある」

「えっ、三十頭? 一頭五十銭として、 皆で、ええと十五円か」

「にいさん。どうも、すみませんね」

「いや、どういたしまして……」

だから、どうも仕方がない。ちゃんと十五円を払って、三十頭のもぐらのはいった箱を、 一郎は、十五円也の、もぐら代には、おどろいたが、正直なお百姓さんと約束したこと

車のうえにつんだ。

「お前さん、三十頭ものもぐらを、どうするつもりかね。やっぱり、毛皮をとるのだろう

が…..

ていないところはないでしょうか」 木のすくない、そして土がやわらかで、草は生えていてもいいが、あまり草がながくのび したところは、ありませんかね。もちろん、 「いや、毛皮のことは、考えていないのです。ところで、おじさん。どこか、ひろびろと 畑みたいなところは、だめです。なるべく、

「さあ、どこだろうなあ。 一体、そこで、何をしなさるつもりじゃな」

「ええと、それは、まあ、こっちの話なんですが、とにかく、そんな場所があったらおし

えて下さい」

「そうじゃなあ。ひろびろとして、木がなく、土がやわらかで、 草がみじかいところとい

خ کُ

お百姓さんは、しばらく首を曲げていたが、やがて、とんと足をふんで、

「あるよ、あるよ。この道を、むこうへ、一キロばかりいって、左を見ると丘がある。

わりには松の木が生えているが、その丘の上は、三十万坪もあって、たいへんひろびろと

している。そこがいいだろう」

「そんなところがあるのですか」

「いってみなさい。あまり人がいないよ」

生きている地下戦車

えへいってみた。ぼんやりと西の空に、月が出ていた。なるほど、そこは、ひろびろとし その夜、一郎は、もぐらのはいった箱を、車にのせて、お百姓さんにきいたその丘のう

ている。三十万坪はあろう。

芝草らしいものが生えているが、 草は、 同じくらいに、短くかられている。 ねころがっ

「これは、いいところだなあ。ここなら、もぐらを放すのには、もってこいの土地だ」

いいようなところであった。

郎がもぐらを買いしめたわけは、夜になって、もぐらを放って、生きている地下戦車

であるもぐらが、土を掘るところを見るつもりだったのである。 「草のみじかさかげんも、これならおあつらえ向きだ。もぐらさん、さあ放すから、どん

らは、おどろいて、われがちに、せまい入口からぞろぞろと、 郎は、車のうえから、箱を下ろして、その入口を開いた。 とびだした。 箱のうしろを叩くと、

どんここを掘ってみておくれ」

ころは、なかなか風がわりな風景であった。 淡い月光の下に、草原をもぐらの大群が、突撃隊のように、ころころと、 一郎は、地下戦車長になる前に、もぐら隊長 はっていくと

になろうとは、ゆめにも考えていなかった。

なにしろ、 郎は、十五円のもぐら隊のあとから、にこにこ笑いながら、様子を見まもっていた。 もぐらの数は多いし、それに、ここは、べらぼうにひろいから、もぐらの行

方を、 りだすだろうから、そうしたら、そのもぐらのそばへいって、 いちいちしんぱいする必要はなかった。いずれそのうち、もぐらのどれ 彼の地下進撃ぶりを観察す かが土を掘

れば もぐらの大群は、 いいのであった。 まっくろな一かたまりになって、 青草のうえを、 はいまわ っている。

西の森かげに落ちそうな淡い片われ月を見上げた。

永いこと車にのせられたので、まだおどろいているらしい。

郎はそり身になって、

「ああ今ここに、 高度国防国家日本建設の、 かがやかしき歴史が、 くりひろげられていく

だがぼくの外に、だれも、それを知っている者がないのだ。

のだ。

んないいところを放っておかないで、家でも建てたらいいだろうに、 ああ、 なんという神秘な夜であろう。 -だが一体、ここは、ばかにいいところだ。こ おしいことだ」

郎は、 詩情にかられたり、 それからまた土地監理案を考えたり-

だから、そばへいってみると、 中へもぐりこんでいるではないか。中には、 そのうちに、 もぐらの群が、 どうであろう。もぐらはそれぞれ、 草 原 くさはら なんだか、大きくなったように見えた。それはへんなこと もう一メートルちかい穴を掘り、 に穴をあけて、 草原のうえ

に、土をもりあがらせているものさえいた。

しめた。生きている地下戦車隊が、地下進撃をおこしたぞ」

これから、いよいよ、もぐらのお手並拝見である。 一郎は、 懐中電灯をつけて、そっと、

もぐらのそばによった。

もぐら先生が、汗だくで、活動しているのであった。だが、中はよく見えない。 草原が、むくむくともりあがってくると、つづいて、くろい土があがってくる。下では、

くり 仰 天 、大いそぎで、土の中にもぐりこむのであった。 すると月光と懐中電灯の光がもぐらの背をてらす。もぐら先生は、急に光をあびて、びっ そこで一郎は、もってきた杖のさきで、もぐらをおどかさないようにそっと土をどけた。

「ああ、やっている、やっている」

「なるほどなあ。もぐら戦車は、はじめ、あの先のとがったかたい鼻で、土を掘りくずし、 郎はかんしんして、もぐらが、あわてふためいて土を掘るのを、のぞきこんだ。

それから前脚をつかって、その土を、うしろへかき出す。なるほどねえ、 上手なものだ。

ふーん、かんしんしたぞ」

一郎にほめられていることもしらず、もぐら先生は、まぶしくて苦しくてたまらない。

んした」

だから、命がけで、土を掘るのだった。

い大きかったら、 「これは 十五円出した値うちがあったぞ。 本当の戦争に、もぐら隊をつかったかもしれないねえ。ふーん、 なかなか参考になる。 これでもぐらが、 かんし 象ぐら

郎は、さかんに、 かんしんしていたが、かくしから、 帳面を出すと、 もぐらの活動ぶ

りを写生しはじめた。

設計命令下る

話は、それから、急に五年先へとぶ。

岡部一 これは、 郎は、今やりっぱに成人して、 一郎が、少年戦車兵を志願して、めでたく入隊したことにより、この躍 ある 機械化兵団の伍長になっていた。きかいかへいだん ごちょう

が、ひらけたのであった。 一郎は、まじめで、ねっしんだから、いつも、模範兵であった。 進の道

選抜試験をうけると、 そのたびに通過し、 まだ年も若いのに、 その冬には、 伍長になっ

た。

は、

未来の地下戦車長、 今でも彼は、 毎朝営舎で目をさますと、 岡部一郎」と、手習いをするのであった。 まず真先に宮城 演習にいっているときに を遥拝い それから

佐は、 教育をした。 い数学や技術の教育をうけた。それからまた、 当時、 土のうえに木の枝などをつかって、書くこともあった。 知っているだけのことを、 郎 他の兵が、 の隊長は、 加瀬谷少佐であった。かせやしょうさ 遊んでいるときも、 話してきかせた。 一郎は少佐の前に坐って、 少佐は、 ときには、 一郎に目をかけて、 外国の研究などについても、 いろいろむつかし 特にきびしく 少

ある日のこと、 加瀬谷少佐は、 若き岡部伍長をよんで、いった。

岡部伍長。 今日は、 お前に、 問題をあたえる。 相当困難な問題ではあるが、 全力をあげ

やってみろ」

「は

「はい、 「その問題というのは、 わかりました。 一、最も実現の可能性ある地下戦車を設計せよ―― 最も実現の可能性ある地下戦車を設計せよ」

「そうだ。一つ、やってみろ。今から一週間の猶予をあたえる。 その間、 加瀬谷部隊本部

附勤務を命ずる」

「は

\ _

た。

郎は、 それをきくと、 もう胸の中がうれしさ一ぱいで、ろくに口もきけないほどだっ

「では、 引取ってよろしい。 明日から、 早 速 はじめるのだぞ」

「はい。

自分の全力をかたむけて、

問題をやりとげます」

岡部伍 長は 厳しゆく な敬礼をして、よき部隊長の前を下がった。

さあ、 たいへんである。

これは、今までのように、 彼の趣味だけの仕事ではない。 軍からの命令であった。 国軍

のために、 彼は、 早速その夕刻、 実戦に役立つ地下戦車を設計するのだ。 原_{んたい} から、 所持品一切をもって、 たいへんな任務であった。 隊本部へ移った。

彼のために、 一つの部屋があたえられた。それは、 やがて倉庫になるらしい木造のガラ

ンとした部屋であった。

夕食が済むと、彼は、 下士官集会所へも顔を出さず、この新しい部屋へもどってきて、

電灯をつけた。

彼は、どこから手をつけようかと考えながら、ひろい部屋の中を、こつこつと靴音をさ

せながら、あるきまわった。

彼は、ふと、窓のそばによった。凍りついたつめたい 窓 硝 子 の向こうに、今、 真赤な

月がのぼりつつあった。

ああ、月がのぼる。

「月を見ると、思い出すなあ」

と、岡部伍長は、ふと、ひとりごとをいった。

「ゴルフ場ともしらず、三十頭のもぐらを放して、もぐらが土を掘るところを研究したあ

の夜、あの月を見たなあ」

彼は、あのだだっぴろいうつくしい 大 草 原 が、ゴルフ場だとは、気がつかなかったの゛ ヸいそうげん もぐら事件のことを思うと、たのしいやら、おかしいやらであった。

であった。ゴルフ場と知ったら、もちろん、もぐらを放つような、そんならんぼうなこと

をやらなかったろう。それがゴルフ場だとわかったのは、あの事件が、新聞に出てからの

ことであった。

その新聞記事というのが、ふるっていた。

(○○ゴルフ場の怪事件、 某 国 落 下 傘 隊 の仕業か、 多数のもぐらを降下さす。

彼には、すっ かりわけがわかっていたからこの新聞記事を読んでいるうちに、ふきだし

てしまった。

だが……。

フ場の一 あのゴルフ場の番人が、真夜中になって、クラブハウスの窓から、 隅に、 怪火がゆらぎ(これは一郎のもっていた懐中電灯のことだ)それから朝にかいか はるか向こうのゴル

なっていってみると、 約百頭のもぐらが、 折 角 手入れしてあったゴルフ場のフェアウェせっかく

めちゃめちゃに掘りかえしてあったというのだ。

百頭とは、話が多すぎる。

とにかく、 このように多数のもぐらが、一時に、ゴルフ場へ匐いこむ筈がない。 だから

これはきっと、 空中から落下傘で、もぐらを下ろしたのであろう。

その目的は、どんなことか、さっぱりわからないが、 あの怪火は、 落下傘隊員がふりま

わしたものであろう――と、まことしやかに報じていた。

----しかし、それはそれとして*、*

おれはやっぱりもぐらを

あれは、

おかしかったなあ。

岡部伍長は、自信あり気に、 独 言 した。基本とした地下戦車を設計するぞ」

方眼紙

岡部伍長は、 仕事はじめの夜に、 窓から見たまんまるい月のことを、いつまでも忘れら

れなかった。

そばには、さきをとがらせた製図鉛筆が三本、置かれてあったが、午後九時、彼が 寝 台どんなものが出来たであろうか。岡部の机のうえには、大きな 方 眼 紙 がのべられ、そのど へ立つまでに、その方眼紙のうえには、一本の線も引かれはしなかった。 その夜、彼は午後九時まで、地下戦車の設計に、頭をひねったのであった。その結果、

「むずかしい。とても、むずかしい!」

さすがの岡部伍長も、太い溜 息とともに、憂 鬱 な顔をした。

手をつけるのに、

なかなか骨が折れ

る。

或る のになるだろうとか、 ふだん、こんなものが出来たらいいだろうと思うがとか、そいつは、 形が、うかびあがってくるものだが、 頭の中で、あそび半分に考えているときは、思いの外、 さあ本当にこしらえてみよということになると、 こんな 恰 好 まとまった のも

錐をうごかす動力は、 にすれば れないほどの問題が出てくるのであった。 入用になるのだ。 それはそのはずである。 いいい のか、 錐をつかえばいいと分っていても、 その錐をうける土のかたさは、どんな抵抗を生じるものであろうか どのくらい入用で、 実際につくるとなると、 どんなエンジンを使えばいいか等々、 車輪一つのことだって、正し しからば、実際にはどんな ĺ١ かぞえ切 知識 形 の錐 が

なものになって、 くさん要って不経済のようにも思う。こっちをたてて有利にすれば、 けずる錐は、 って不利となるのだ。 それだけではない。こっちをたてると、 大きいほどいいわけだが、錐を大きくすると、こんどは地下戦車自身が 地下の孔をくぐることがむずかしく、速度も出なければ、 あっちがたたないことがまた問題となる。 あっちがたたなくな 馬 力ば か りた 大き 土を

「うわーい、いやになっちまうな」

岡部伍長は、 線一本引いてない方眼紙の上をにらみつけながら、 丸刈のあたまを、まるがり

けにガリガリとかいて、 寝がへ立った。

寝台へもぐりこんだが、もちろん岡部伍長は、 ねむられなかった。

「ええと、どうしてやるかな。形は、どうも 土 龍 式 がいいと思うのだが……」

するかどうか。それから第一、廻転錐を廻す動力をどうするのか。また、 しかしそれをどうして廻すか。それを廻して、はたして土はけずれるか。 もぐらの鼻の代りに、 円 錐 形 の 廻 転 錐 をつかうのがいいと、はじめから思っていた。 けずりとられた けずれても前進

土をどうするのか。 岡部伍長の頭の中は、 麻のようにみだれた。

みなさんだったら、このような問題を、どう片づけますか?

岡部伍長は、寝ぐるしい一夜を送った。

彼は、 しかし、夜中に営内の 巡 視 が、彼の寝ている部屋へも廻ってきたとき、彼、 すこしも睡れなかった—— ―と思っていた。

は、 たしかに眼をとじ、ごうごうといびきをかいて寝ていたそうである。

岡部伍長

(この男は、えらいいびきだな)

巡視の士官は、苦笑をして、後に従っている下士官をふりかえった。

はは

(は、よく寝とります)

錐を直結すれば、 すると岡部は、 よかったんだな。なあんだ、わしゃ、そこに気がつかなかったよ。 むにゃむにゃと口をうごかし、 (……あ、そうか。もぐら君、 君の鼻に、 はは

と、 気味のわるいこえをたてて、岡部は笑った。そして、とたんに、くるりと、 寝がえ

りをうって、また、ぐうぐうと寝こんでしまった。

士官と下士官とは、思わず目と目を見合わせた。

(夢を見て、寝言をいっとるようじゃが、あれは一体なんじゃ)

(ふむ。 (さあ、もぐらがどうとかしたといっておりました。 ---いや、それにもおよばん。毛布をよくかけといてやれ 報告書に書いて置きますか)

熱心な投書

か、 巡視の士官たちが、戸口から出ていってしまうと、 ぱっと毛布をおしのけて、 寝台のうえに半身をおこした。 岡部は、 その物音に夢をやぶられた

「ああ、 成功。 大成功だ。 すばらしい考えを思いついたぞ!」

かけて、 彼は、 彼は、 寝言ではなく、 とことこと歩きだしたが、五六歩あるいて、急にはっとした思いいれで、 はっきりとものをいって、いそいで寝台を下りた。 上じょうか

と思ったが……ちぇっ、なあんだ、ばかばかしい。 「……忘れないうちに、 いまのすばらしい発明を手帖に書きとめて置かなければならない わはははは

その場に立ちどまり、

方へ廻れ右をした。そしてまた、 彼は、だれも見ていないのに、きまりわるげに、 毛布の中に、もぐりこんだ。 あたまを、 ガリガリとかいて、 寝台の

なと思ったんだ。 というばかばかしい夢をみたもんだな! な、なあーんだ」 らというのが、体の大きいやつで牛ぐらいあるもぐらの王様だったから、こいつは使える 「ちえっ、夢だったか、ばかばかしい。行軍していると、水車小屋のかげから現れたもぐ これは何というすばらしい考えだと……いや、 そのもぐらの先生め、わしの鼻に 廻 転 錐 を直結しなさいという。 目がさめてみれば、あれまあ、なん

彼は、 毛布 の中で、 くつくつと、 いつまでも笑いがとまらなか . つ た。

その夜 は 明け て、 翌日となった。

岡 部 伍 一長は、 腫 れ ぼ ったい瞼をこすりながら、 ^{まぶた} また自分の机にかじりつい

きょうこそは、 なんとか形をこしらえなければ……」

と、 彼は、 がんばりはじめた。 彼が睨んでいる方眼紙の上には、

だが、

その日

も正午になったが、

やはり一本の線も引

かれ こうした日が、 なか つ た。 三日間続いた。 しかも彼は、 方眼紙の上に、 あいかわらず一本の線も引

くことができなかった。 頭をつか いすぎたことと、 夜眠られないためとで、さすが 0) 彼

そ Ō 日 0) 午後、 加瀬谷少佐から電話がかかってきて、すぐ部屋へ来いということだった。

半病人のようになってしまった。

間 はい、 の結果を報告しろといわれるであろうが、 ま りますと応えたものの、 岡部は、 彼は、 たいへん憂鬱だった。 報告すべき何物ももってい きっと隊長は、 な か つ た。 三日

いやでいやで仕様がなかったけれど、 報告すべ き何物もないということは、 遊んでいたと同じだと思われ 隊長に命令で呼ばれて、 V) かないわけに ても仕 方が もい な 11 かなか 彼は、 加瀬谷少佐は、

かさねて、

岡部にたずねた。

ったので、唇をかみしめながら、隊長室の扉を叩いた。

く万事を察したが、 加瀬 谷少佐は、 待っていた。そこへ入っていった岡部の顔を見ると、 それとは口に出さず、 少佐は、 いちはや

の設計図を送ってよこした。よく見て参考になるようだったら、 くることに熱心な者があると見えて、これを見よ、 お い岡部。 わしのところへ、このような投書が廻ってきたよ。 田方松造という少年から、たがたまつぞう 使うがよろしい。 民間にも、 地下戦車をつ 地 下 ·戦車

「こういう図面だが、どうじゃ、うまくいくと思うか」

「は

<u>'</u>

の紙面には、 そういって、 別記のような田方式 加瀬谷少佐は、封筒の中から一枚の紙をとりだして、それをひろげた。そ 地下戦車 〔第一図〕が描いてあった。

しろに、 この戦車は、 車体があり、 頭のところが、 なかなかいい恰好であった。 後方は が流線型 例のロータリー除雪車に似た廻転鋸になっていて、 になっていた。 そして車体には、 小さな車輪が左 そのう

右で十二個つき、 「どうだ、 岡 部。 これは実現できるか、どうか。 お前の意見は、どうか」

ば、

周

囲

の土をけずりますが、

「はい。これは、前進しないと思います_

「前進しない。なぜか」

「たとえば、これを山の中腹に突進させたといたします。 なるほど、この廻転鋸が まわ n

しかし前方の土をけずりません。ですから、

この車体

:で前

方へ押しても、 前方から押しかえされますから、 前進出来ません」

「なるほど。では、これを如何に改良せばよろしい か

「自分の考えとしましては、 この先の廻転鋸は力がありませんから、 鋸でなく、 錐にかえ

た方が有効だと思います」

錐か。 どんな形の錐を用 いるのか。 ちょっと、これへ描いてみよ」

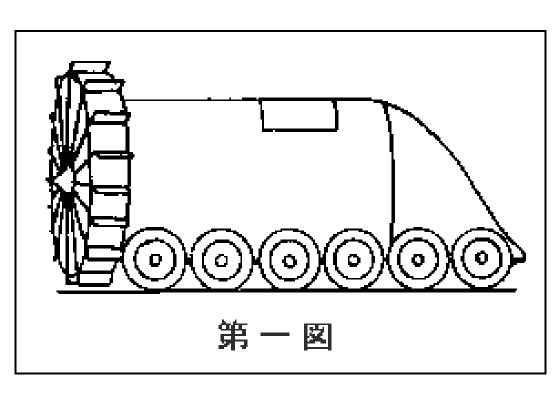
「はい」

ので、 少佐に命令されて、 鉛筆をとりあげた。そして、かんたんな図ではあったが、 岡部は、 ちょっとたじろいだが、ぐずぐずしていることは出来な 咄嗟に浮んだ形を、そことっさ

に描いてみた。〔第二図〕

「なんだ、これは? 芋か葉巻煙草かという恰好だな」

少佐は、 にが笑いをして、 岡部伍長の顔を見上げた。



第一号の試験

「はい。 すこぶるかんたんでありますが、 これなら、 前進する自信があります」

「どういうのかね。説明をきこう」

岡部伍長の顔は、

真赤にほてっている。

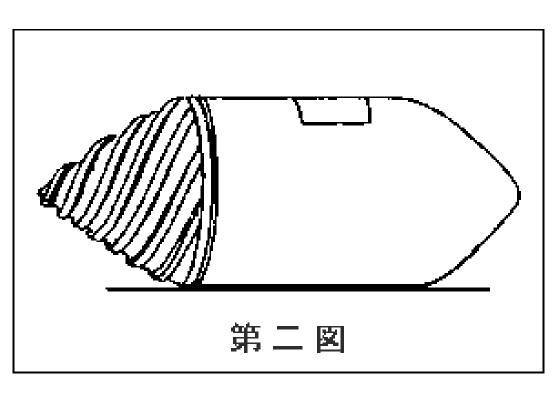
のであります。この前方の三角形は、実は 円 錐 形 の 廻 転 錐 を横から見たところであぇんすいけい かいてんきり まして、これが廻転するのであります。 「はい。 この大きな部分が、 車体であります。 自分の最も苦心しましたところは、この回転錐で エンジン、 乗員、 その他武装もついている

「ほう、ここを苦心したか。どういう具合に苦心したのか」

「はい」

あります」

と岡部はいったが、 まさか夢に見たもぐらの話をするわけにもいかないので、



車体を前進させます」 「……ええ、要するに、 この円錐形の廻転錐はふかく土に喰い入り、

土をけずりながら、

「なるほど、ぎりぎりと、ふかく喰いこみそうだな。 車体が、 大根の尻尾のように、 完全

な 流 線 型 になっているようだが、これはどうしたのかりゅうせんがた

「はい。 これは、 錐のためけずりとられた土が車体のまわりを滑って後方へ送られますが、

送られやすいためであります」

「そうなるかなあ」

と、少佐は、首をひねった。

来ます。 「少佐どの。けずられた土は、どんどん後方へ送られますが、そこに或る程度の真空が出 ために、土は、 とぶようにますます後方へ送り出されると考えます」

「ふむ。これだけかね。 「いいえ、つきません。これだけでたくさんであります」 ほかに何か、附属品はつか ないのか」

「それはすこし乱暴だぞ」

「自分は、そうは思いません。これで大丈夫だと思います」

「そうかなあ」

加瀬谷少佐は、しばらく考えこんでいたが、

「ふむ、 なにごとも勉強になることじゃから、 大至急、 それを実物に作らせてみよう。

「は、承知しました」

その上でお前は、

運転してみるのだ」

だように、 えただけで万事が解けると思っては、大まちがいである。 いことがあるのだ。それを考えに迷いこんで時間におかまいなしに、 机 上で、念には念を入れ、ふかく考えてみることは、大いに必要であるが、きじょう 結局そのものは、 ぬきさしならぬこととなる。 解けない問題ばかりがあまりにふえてきて、 つまり、考えだけでは、 泥田へ足をふみこんどろた いつまでも考えてい しか 解け :し考

実行してみることが、解決を早くする。そのうえ、実物をつくって実行してみると、 を阻むものである。そこをのりこえなければ、本当に役に立つものは出来ない。 上では、とても気がつかなかったような困難な問題がひょこひょことびだしてきて、 だから、考えるのも、 或る程度にとどめなければならぬ。そして早く、 実物をつくって

それから三ヶ月の間かかって、 岡部伍長がはじめて設計した地下戦車が、

で、実物に仕上がった。

ぼうちょう さあ、いよいよその試運転の当日である。

車に積まれ、 のこともあるので、 東京から程近い某県下の或る試験場へ届けられた。 その地下戦車第一号は、 厳重なおおいをかけられ、

夜行列

ったり、 ここはその試験場であるが、 爆弾 のため赤 い地層 のあらわれた穴が、 見渡すばかりの原野であった。 ぽかぽかとあいていたり、 方々に、 塹^{ざんご}う 破 が掘ってあ ħ た

試験に従事するのは、 加瀬谷少佐を隊長に、 ほかに一ケ小隊の戦車兵であった。

が植えられ

T

あったり。

にまもられながら、 間 題 の地下戦車第一号は大型の二台の牽引車に ひきずられて、 いった。その大きさは、三十トン戦車ぐらいのもので 鋼 条 でつながれ、 まわりを小 型戦 車

岡部は、 もちろん、その地下戦車の中に入り、座席にしがみついていた。 あった。

「さあ、 その斜面に、 地下戦車 の鼻さきをつっこんでやれ」

試験をするのに、ちょうど、都合のいいように、土地が切り開

いてあった。

少佐は、 ときどきにたりと笑いながら、部下を指揮した。

なにしろこの地下戦車は、 土の中ではどんどん走るのかもしれないが、 地上では、 進退

が甚だ自由でない。それというのが、この戦車には、 地上を走る車輪さえついていないの

であった。

「どえらいことになりましたね」

少佐のそばに目を丸くして立っていた 萱 原という 古強者の小隊長が、少佐のそばに目を丸くして立っていた 萱 原という 古強者 の小隊長が、 少佐に向って

いったことである。

危険信号

「なにごとも、体験じゃ。とはいうものの、この地下戦車を目的物にあてがってやるまで

に、いやに世話がやけるねえ」

「はあ。やっぱり、これは車輪が 入 用ですなあ」

「岡部伍長は、この次には、車輪をつけるといいだすだろう」

「いや、少佐どの。この次には、岡部は、砲弾みたいに、火薬の力でこの地下戦車を斜面

へうちこんでくれなどといい出すのじゃありませんかなあ」

「うむ、いいだしかねないなあ、 岡部のことだから……」

そのうちに、用意が出来た。

地下戦車の鼻さきが、 やわらかい赤土の中にすこしばかり入った。 そして 牽 引 車 は、

後に退いた。

「では、始めます」

地下戦車の蓋があいて、 岡部伍長が顔を出し、 信号旗をふった。

加瀬谷少佐は、それにこたえて、手をふった。

岡部が中に引込むと、また一つの首が、出てきた。そして手をふった。

「やあ、ご苦労!」

それは、同乗を命ぜられた 工藤上等兵 だった。

萱原准尉。工藤は、かやはらじゅんい 命令をうけて、別にいやな顔をしなかったか」

大 おおよろこ 悦 びでありました。工藤上等兵と来たら、生命を投げだすようなことは、

真 先 に志願する兵でありまして……」

「ははは、まさか、今日のところは、一命には 別 条 はあるまい」

「そうですかなあ。私は、心配であります」

そういっているとき、地下戦車の蓋は、ぱたんと閉った。 車体のうしろの排気管から、

白い煙が、濛々と出てきた。

「うむ、いよいよ出るらしい」

加瀬谷少佐をはじめ、 試験部隊の一同は、 固唾をのんで、 問題の地下戦車の上に視線を

あつめる。

そのときであった。

岡部伍長の乗った地下戦車が、ぶるぶるんと震えたようである。ぎりぎりという音がしょる。

戦車の頭部から、 土がぱらぱらととびちる。

円錐形の廻転錐が、いよいよ廻転をはじめて、赤土をけずりだしたのであった。

「ああ、もぐっていくぞ。案外、いいね」

加瀬谷少佐は、戦車のはねとばす土を、 頭からかぶりながら、熱心に、 地下戦車の廻転

錐のところを注視する。

ぶるぶるん、 ぶるぶるん。ぎりぎり、ぎりぎり。

地下戦車は、 すさまじく土をはねとばしながら、すこしずつ、 斜 面の 土 中 につきす

すんでいった。

「らるらる、ナご、

「やるやる、すごいぞ」

そのうちに、土が、とばなくなってしまった。それは地下戦車が、

に入れてしまったからである。

少佐は、手に汗を握っている。「おお、これからいよいよ本当の前進じゃ。

うまくいくかな」

頭部をすっかり土中

萱原准尉は、かやはら 自分が運転をしているかのように、額に汗をにじませて少佐と並んで、

地下戦車のうしろから覗く。

地下戦車は、それから更に深く土中に入りこんだ。 おおよそ、全長の三分の二ばかりが、

土中にはいりこんだのであるが、それっきり進まなくなってしまった。

「おや、進まなくなったぞ」

「そばへいって、車体を叩いて、聞いてやれ」「エンジンは、かかっているのですが……」

「はい」

萱原准尉が、 とんでいって、いわれたように車体を上からどんどん叩いた。

「おい、岡部伍長、どうした?」

ところが、それには返事がなかった。

しかしそのとき、エンジンの響は、さらに一段と大きくなった。 全 馬 力 を出しはじめ

たものらしい。

「おい岡部。どうした!」

かさねて、萱原准尉が、とんとんと車体を叩いた。

然し、応えはない。

そのうちに、准尉は、びっくりしたようなこえをあげた。

「おや、これは、へんだぞ」

「どうしたのか、萱原」

「ああ、そうか。車体が廻っているのです。車体が左に廻っております」

のじゃないか。 「なに、車体が左へ廻っている。それはたいへんだ。それじゃ、 飛行機じゃあるまいし、戦車の宙返りは、感心しないぞ。岡部伍長、なに 宙 返 りをやっている

しとる!」

そのうちに、戦車の排気管から、赤い煙が 濛 々 と出て来た。そしてエンジンが、ぱたもうもう

りと停ってしまった。少佐は、それをみて、大きくうなずき、

「ああ、 あれは危険信号だ。 おい、全隊、土を崩して、地下戦車を急ぎ掘り出せ!」

珍らしい号令が出た。

待機していた小隊の全員は、 鶴嘴とシャベルとをもって、 戦車のそばに駈けつけた。

そして急いで土を崩して、 地下戦車を救いにかかった。どうやら、 地下戦車第一号は

失敗の巻らしい。

科学する心

せっかく骨を折って設計した地下戦車第一号が、 ものの見事に、 失敗の作となってしま

しゅうたい ガったので、岡部一郎の 落 胆 は、非常に大きかった。らくたん

彼は、 掘りだされた ・ 醜 態 の地下戦車の中から瓦斯にふかれたまっくろな顔を外へ出

したとき、その両眼は、無念の涙で一ぱいだった。

彼は、 戦車からはいだすと今にもぶったおれそうな身体を、 両脚で支えて、 加瀬谷少佐

の前に出た。

「部隊長どの、自分は……」

とまではいったが、 われとわが . 横 面を、がーんとなぐりつけた。そして、はっとしたところで、ょこっら あとはのどにつかえて、声が出なくなった。 彼は、 歯をくいしばっ 彼は、

「……自分は、 すまないことをいたしました。 用意が足りんで、まことに、すまないであ

ります」

岡部一郎は、それだけいうと、もうたまらなくなって、思わず戦車服の袖で、 両眼をお

さえた。ぽたぽたと、大粒の涙が、戦車帽の袖から、下に落ちて、土にしみこんだ。 加瀬谷少佐は、じっと岡部伍長のこの様子を見ていたが、そのとき、形を改め、

そのことは、 部隊長として、叱り置く」

今日の地下戦車の試験は、ついに失敗におわった、

お前の設計は、

まだ充分

岡部伍長、

きめつければ、 岡部伍長は、涙にぬれた顔をあげ、 厳然と不動の姿勢をとって、

「はい」と、こたえた。

「だが、この 失敗 (のためにお前に命じた地下戦車研究の志がもしすこしでも鈍るようなこ)

加瀬谷少佐は、一段と声をはげましていった。とがあれば、わしはお前をさらに叱りつけねばならん_

「はい」

う。 と思い、 も つまり、 ここでお前の志がくじけることあらば、 わしは お前は、 お前を新に叱るぞ」 自分 一個の 慾 心 で、これまで地下戦車の研究をつづけていたのだ わしは、 お前の) 御奉公 の精神をうたが

「は

地下戦: それお びの失敗に奮起して、 0) はならぬ。 もちろん感心できないことである。 重じゅうせき 地 下 革が おく ·戦車 欲しいこの時局に、 をお Ė 失敗はすなわち、 の研究は、 皇軍 前が担っているのである。 の高度機械化を一日も速かに達成するため、 次回には、 お前 個の慾望を充たすために、 かがやかしい成功への 多大の物資を使って、而もついに失敗したということは、 更にりっぱな地下戦車を作り出せ。 しかしながら、 お前は、 二種の 失敗を失敗として、 それを忘れてはならぬ。 命ぜられているものではな 発しいよう 特に地下 であると思い、このた そのときこそ、今日 そのまま終らせて 戦 車 の設 日 も速かに 計製 お

0) ているときじゃない。 不面目がつぐなわれ、ふめんぼく 失敗を発条として、 それと同時に、 皇軍の機械化兵力が大きな飛躍をするのだ。 つよくはねかえせ。 どうだ、 わし Ō 泣

加 瀬 谷少佐のことばには、 無限の慈愛が 言 外 にあふれていた。 がわか

る

か

「は、はい」

岡部伍長は、感激のあまり、腸が千切れそうであった。

並 た工藤上等兵も、 感激は る萱原准 岡 一尉その他の隊員たちも、 部伍長一人のものではなかった。 伍長 の横に直立したまま、 ひとしく尊い感激のうちにおののいていた。 唇をぶるぶるふるわせていた。 彼と一緒に、 その地下戦車にのりこんでい 部隊長の傍にかたわら

あ あ 歴 定的 なその大感激 の場面よ。 その場にいあわせた者は、 誰一人として、 その日の

ことを永遠に忘れえないであろう。

秀なる地下戦車を作ることを誓います」 「……岡部伍長は、 只今より、 あらためて粉骨砕身、生命にかけて、 皇軍のため、 優

はやってはいかん。 「よろし その意気だ。しかし、 機械化には、 あくまで、 機械化兵器の設計にあたって、いたずらに気ばかり、 冷静透徹、用意周到、れいせいとうてつ 綿密にやらんけり

や るようじゃ、 いかんぞ。 役に立たん。 新戦車をもって敵に向ったときに、あっけなく敵のためにひっくりかえされ おもちゃをこしらえるのでない。 あくまで実戦に 偉力 を発揮

するものを作り出すのだ」

「はい。 わかりました」

「よろし

大分疲労しておるようじゃから、皆で、よくいたわってやれ」 い。では、本日の試験は、これで終了した。 おい、 岡部伍長と工藤上等兵は、

を落としている二人の兵のまわりを、 加瀬谷少佐は、慈父のような温いことばをそこに残して、立ち去った。 萱原准尉その他が取り巻いて、やさしく肩を叩い 感激に、

また涙

やるのが見える。

改良型第二号

そのことあってのち、 岡部伍長は、 また一段と、 地下戦車の研究に、 ふるいたったよう

であった。

彼はまた、 例の倉庫の中の研究室にこもって、 計算尺をうごかし、 紙のうえに、 鉛筆を

走らせ、一分の時間もおしいという風に見えた。

て、その部屋に机をならべることになった。これは、 第一号戦車の失敗以来、 一緒に戦車にのりこんだ工藤上等兵が、あらたに彼の助手とし 一つには当人の希望でもあったし、

また一つには、 加瀬谷部隊長のおもいやりもあって、 それが許されたのであった。

だが、岡部伍長は、

工藤が邪魔になって仕方がないくらいであったが、それに反して、 工藤はとても 大 悦

別に工藤上等兵の手をかりるほどの用はなかったのである。むしろ、

びであった。

「伍長どの。こんどの設計は、すばらしいようですね。こいつはきっと、大成功ですよ」

「おい工藤。 工藤は、岡部の前へ来て、方眼紙にかいた設計図を、熱心にのぞきこむのであった。 そう、 お前の頭を前に出してくれるな。そして、 しばらくだまっていてくれ」

「は。邪魔をして、わるかったでありますね」

いい考えが、ひっこんでしまうのだ」 邪魔というのではないが、お前がこえを出すと、とたんに、そこまで出かかった

「そうでありますか。では、だまっております<u>」</u>

工藤は、 ちょっとさびしそうな顔になって、 自分の机の上に、 本をひろげる。

いな そんなことがくりかえされているうちに、何時からはじまったか、 いが、工藤上等兵が、 この部屋の出入に、 きまってボール紙の函を携帯している 岡部もよくおぼえて

気がつくようになった。

にしているじゃないか。 「工藤。 お前がいつも手に持っているその函には、 中には、菓子でもしのばせてあるのではな 何がはいっているのか。 か ば かに、

「ちがいますよ。 伍長どの。 自分は、 御存知のように、 酒はすきですが、 甘いものは、 き

V

らいであります」

「じゃあ、中には何がはいっているのか

「は、この中には、ソノ、ええと、 自分の身のまわりの品がはいっているのであります。

あやし いものではありません」

「そうか。 それならいいが……」

工藤は、 ほっとしたような表情になった。

「伍長どの。 邪魔だとは思いますが、どうぞ自分にも、こんど作る地下戦車のことを、 話

してください。 自分は、 気が気ではありません」

「ああそうか。 また、この前のように失敗すると困るというのだろう」

ることが多くなって、 ものに、たいへん興味をもつようになりました。このごろでは、 「いや、そうではありません。 自分でもおどろいているのであります。で、どう改良されるのであ あの失敗 ―いや、 あの日以来、 夢に地下戦車のことを見 自分は、 地下戦車という

工藤は、 工藤の熱心な 面 持 を見ると、もう叱りつけることは出来なかった。そこで彼 いつの間にやら、顔を、 岡部伍長の机の上へ、ぬっとさしのばしていた。 りますか、

こんどの地下戦車は

岡部は、

は、 出来 かかった設計図を、工藤の前へよせてやり、 鉛筆でその上を軽く叩

「まあ、 やっと、ここまで出来たんだが、いや、こんどは深く考えさせられたよ。

前回にこりているからね」

いたであります。 「前回は、 自分の身体が、地下戦車の まさか、 戦車の胴が、 ――胴の中でくるくる転がりだしたのには、 ぐるぐる廻転をはじめたとは思わなかったもので

すからなあ。こんどは、大丈夫ですか」

「ああ、そのことは、第一番に考えた。こんどはもう、大丈夫だ。胴は決して廻らない。

そのために、こういう具合に、 地下戦車の腹に、キャタビラ(履帯)をつけた」

そういって岡部は、 図のうえを、 鉛筆で叩いた〔第三図〕。

ああ、 なるほど。 おや、こんどの地下戦車は、錐のところが、 ずいぶんかわっておりま

すね」

「そうだ。この前の地下戦車は、 直進する一方で、 方向を曲げることができない。 それで

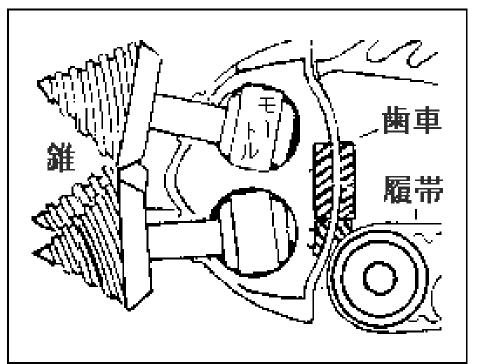
は困るから、こうして、 「なるほど。この算盤玉 廻転錐を三つに分けた」かいてんきり

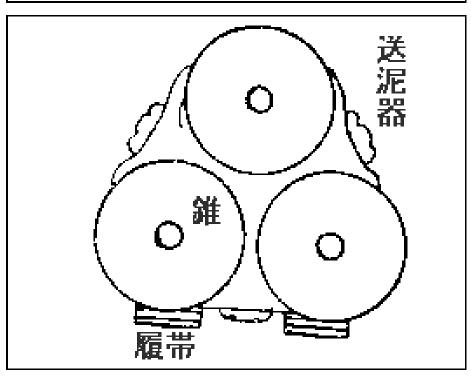
のでしょうか」 のようなのが、 新式の廻転錐でありますか。 これが、どうなる

うにもなっているんだ」 もうぐらぐらしない。そして、この首は、 るのだ。そして、いいところでぴったり電動機の台をとめる。そうすると、 して、電動機の中心を中心点として、 「つまり、この三つの廻転錐は、 それぞれ一種の電動機を持って直結されているんだ。 廻転錐は約九十度、どっちへも首をふることができ 多少、 前へ伸びたり、 また戦車の胴へ引込むよ 廻転錐 の首は、

「なかなか考えられましたね」

と、工藤上等兵は、にこにこ顔だ。





第三図

神々ここに在り

あたらしい地下戦車の説明を、 岡部はつづける。

「こうしておけば、三つの廻転錐

の軸を平行にしておいて廻すと、

地下戦車は前進するの

ろげるのだ。すると大きな穴があく。 に一等便利だ。しかしどっちかへ曲る必要のあるときは、 穴につかえない。まずこれで、 大きな穴があけば、 十五度乃至三十度のカーヴは切れるつもりだ」 三つの廻転錐の軸を外向きにひ 地下戦車は、 ぐっと全体を曲げ

「はあ、 V いですなあ

工藤は、かんしんのていである。

「第三の改良点は、 掘りとった土を、 後へ送る仕掛だ。 これはなかなかむずかしい問題な

んだが、どうやらこれで、うまくいきそうに思う」 「ほう、それはどういう仕掛になっていますか」

戦車 うな別のコンベヤーになっていて、 なっていて、 つまり、 Ò 胴 にあたるが、 廻転錐でもって削られた土は、 土を後へ搬ぶのだ。 戦 車 0 胴 の前方は、 そして土は、 どしどし土を後方へ送る 深い溝のつい まず錐のうしろへ送られる。 戦車の 側 た緩やかな廻転式のコンベ 面に出るが、 ここは、 すると土は、 蛇 の腹 ヤー 地下 のよ

「なるほど。ここでありますか」

隙間 戦車 れるのだ。 「そうだ。 工藤上等兵は、 の後方には隙が出来る。 前から送られてくる土を吸いこむ働きもする。 それからもう一つ重要なことは、 地下戦車の胴は、後へいくほど細くなっているから、 せんざんこうという鱗だらけの背中のような地下戦車の胴を指す。 最初うまくやれば、このところは、 うろこ この戦車が腹の下のキャタピラで前進すると まるで、 真空掃除器のようなもの 真空になる。 土は具合よく、 だからその 後へ送ら

だ。どうだ、 わかったかね

ぶん進歩したものですなあ。いや、 であります」 「はあ、 大体 わかったように思いますが、 これで自分の祈願も、 これは前回の地下戦車第一号とちがって、 ききめがあらわれたというもの ずい

工藤上等兵は、わがことのように喜び、

「で、この戦車第二号は、 いつから試作にとりかかるのでありますか」

「さあ、この設計を、 もう一度よくしらべ直した上で、 加瀬谷部隊長殿へ報告しようと思

っとる。 あと半年はかかるだろうな

「そんなにかかりますか。 それは待ちどおしいですね」

「いや、試作伺いのこともあるし、 なにしろ、まだわが国は貧乏国 予算のこともあるし、 工場や資材の関係もあって、

で、

資材は足りない

製作機械もずいぶん足りないし、 技術者の数も少ない。 うんと整備しなければ、 アメリカ

やソ連やドイツについていけな

れの思うようにはいかないんだ。

「なるほど。すると、まだまだ祈願をしなければ、 日本はりっぱになりません ね

にしよう。 「そのとおりだ。 おい工藤。 ――そうだ、今日は、一度この設計図を部隊長殿にごらんに入れること 部隊長殿は 御在室か、 ちょっと見てきてくれ」

「はい」

工藤は、 岡部の命令で、すぐさま部屋を出ていった。

ると、どこからともなく、ぷーんと、いい匂いが鼻をうった。 岡部伍長は、 やっと設計を終ったので、さすがにほっとして、 机に頬杖をついた。

おや、 へんだなあ。このいい匂いは、 酒だ! どこに酒があるのかしらん」

んくすんいわせながら、 伍長は立ちあがって、 机 きじょう 上にのっていたボール紙の函であった。 机のまわりを歩きまわっていたが、 あたりを見まわした。どうも、よくわからな そのうちに気がついたのは 彼は、 鼻をくす

「あっ、これだ!」

工藤上等兵の

函をとりあげて、 蓋のところを鼻につけてみると、ぷーんとつよい酒の匂いがする。

「けしからん、 工藤のやつ、いくら酒好きにしろ、こんなところに酒をかくしておくなん

岡部伍長は、 顔を硬くして、工藤上等兵の大事にしている函の蓋を開いてみた。

おや、 これは何だ」

栓の間から、 絶対禁酒のこと〟と記してあった。そして函の中には、 函の一番奥には、 囪 そのお札には、 の中には、 酒がにじんで、ぷーんといいかおりを放っていた。 意外にも、 工藤 『四月三日祈願』という具合に、一つ一つ日附が書いてあった。 の筆跡は たくさんの神社のお護り札が、所もせまく張りつけられてあっまも、ふだ で、 "岡部伍長殿の地下戦車完成 大祈願。 だいきがん 小さい薬びんが一つ転っていて、 その日までは、

たわけも、これでわかった。

ああ、

ありがとう」

ていたのであった。工藤が、 して祈願をなし、 ここにおいて、 好きな酒も絶って、一生けんめいに地下戦車が完成するように願 岡部伍長は一切をさとった。工藤は、 常にこの函を大事にして、 いつも身のまわりから放さなか 彼のため外出のたびに神社 をか 廻 りを け

おおエ 岡 部伍長は、 藤。 ありがとう。 思わずお札の入った函を、 おれは、きっと完成してみせるぞ。 頭の上におしいただいた。

大団円

は、 これから半年もかからなければ出来まいと思われたのに、 あらたに設計された地下戦車第二号は、 或る わけがあった。 それから一ヶ月のちに、 僅か一ヶ月で出来上ったのに 実物が出来上った。

そのわけというのは、 外でもない、 国際情勢が急に悪化したからである。 かねて○○国

が皇 軍 陣 地 に対して、露骨なる挑戦をはじめるに至り、しかも○○鉄道は、その方面へ、 ニラぐムじムҕ 境方面に、世界最大を誇る大機械化兵団を集中中であった○○軍は最近にいたりついにわ

場として、互に誇りあう彼我の精鋭機械化兵団が、 大、勝 か 全 滅 かの、 乾 坤 一擲の たがい ほこ ひ が ぞくぞくと大兵力を送っていることが判明した。そこでいよいよここに、○○国境を新戦

必要にせまられ、地下戦車の試作も急にいそがれることになったのであっ た。

一大決戦を交えることになったのである。そこで、機械化部隊を、さらに高度に強化する

試作が出来上った岡部式の地下戦車第二号は、前回と同じく、 、 某県下 の演習場へ引出

らわした。 暁を待って、 覆布がとりのぞかれると、その下から、 地下戦車はすこぶる怪異な姿をあ

「ほう、前回の地下戦車とは、まるで形がちがってしまったな」 と、感 歎の声を放つ見学の将校もいた。

こんどの地下戦車は前のものよりも、すこし重量を増して、四十トンちかくとなったが、

これは主として原動機を三個に分けたためであった。

岡部伍長と工藤上等兵のほかに、 もう二名の兵があらたに、この中にのりこんだ。

加瀬谷少佐は、この日、ことの外、にこにこしていた。こんどこそ、この地下戦車はう

まくうごくであろうと見極めていたからだった。

「地下戦車第二号、出発します」

た、 岡 部伍 伍長は挙手の礼をして、旗をふると、姿を車内に消した。 外 蓋 が、ぱたんと閉じら 長は車上から上半身を出して、 加瀬谷部隊長の方へ報告した。少佐は、手をあげ

れた。つづいてごうごうとエンジンが、まわりだした。まもなく地下戦車は、そろそろと

動きだした。そして、前方二十メートルのところにある丘の腹に向っていった。

だ。こんどはちゃんと自分で走るからわしは安心したよ」 「この前のときは、地下戦車が自力で動かないものだから、 牽引車で後から押したもんけんいんしゃ

少佐は、傍の将校の方をむいて、眼を細くして笑った。

そのうちに、 地下戦車は、三本の角みたいな 廻 転 錐 を、ぷすりと 赤 土 の丘の腹につかいてんきり

きたてた。

ぷりぷり、ぎりぎりぎり。 赤土が、 霧のようになって、後方へとぶ。エンジンの音が一きり

段と高くなる。

「ほう、こんどは、 岡部のやつ、なかなか鮮かにやってのけるぞ。ほう、どんどん深く入

っていくわ」

る口 崩れ跡をのこしたきりで、<<ずぁと くなった。 赤土が送り出されてきた。 く戦車の尾部が土中にかくれ、あとは崩れ穴だけになったが、 部隊長をはじめ、] タ ij 車 のように、 見学の将校団は、 すこぶる楽々と、 それもほんのしばらくで、やがて地下戦車の入ったあとは妙な 戦車が今どんな活動をしているのか、 思わず前へ出ていった。 赤土の中へもぐっていった。 その穴からは、 地下戦車は、 さっぱり状況がわ そして、 まるで雪を削げ もくもくと からな まもな

じんじんじんと、異様な 地 響 が伝わるのと、 ただどこやらから、地下戦車のエンジンの響きが聞えるのと、 たったそれだけであった。 立っている人々の足に、

「どうしたのでしょう」

車は 元の場所 「さあ、丘の向うから顔を出すのじゃないかなあ。 将校たちの中には、 なかな に戻ってきた。 か顔を出さなかったので、 丘をのぼって向う側を見ようと移動する者もあった。 待ちかねて、 まっすぐ進めば、 加瀬谷部隊長がにこついている、 そうなる筈だが……」 しか し地下戦 また

加瀬谷少佐、 地下戦車は、 行方不明になってしまったじゃないか。またこの前のように、

土中でえんこして救助を求めているのじゃないか」

いや、大丈夫でしょう。 あと三十分ぐらいたつと、 予定どおり、 きっと諸君をおどろか

すだろう」

「三十分? そうかね

それから三十分ばかりすると、 一度消えて聞えなくなった地下戦車のエンジンの音が、

また聞えだした。

「おや、こっちの方角だぞ」

背中が、 むくむくともちあがると見るまに、 行は、後をふりかえった。するとおどろくべし、後方百メートルのところの ぬっとあらわれたのには、 その下から盛んに土をとばしながら地下戦車の大きな 一同はおどろき且つよろこんで、思わず声をそろえて、) 草 原 原 が、

万 歳を叫んだのであった。

ああ、 つい に実用になる地下戦車が完成したのだ。これこそ、 わが機械化部隊の歴 定的

瞬間であった!

らわした。 すっかり 巨 体 をあらわした地下戦車の中から、 彼は報告のため、 加瀬谷少佐の前に駈けつけ、ぴったりと 挙 手 岡部伍長がまっ赤に 上 気じょうき の礼をし、 した顔をあ

岡部伍長外三名、地下戦車第二号を操縦して、 地下七百メートルを踏破、 只今 帰 着

ました。戦車及び人員、異状なし、おわり」

「おお、よくやった。おれは満足じゃ」

少佐は、つと前にすすんで、 岡部伍長の手をつよく握った。

「おい岡部、 お前も満足じゃろう。とうとう地下戦車長として成功を収めたんだからなあ」

「なに、成功をしとらんというのか」「いや、まだ成功はして居りません」

「はい。 操縦してみまして、まだまだ気に入らないところを沢山発見しました。自分は、

さらに改良の第三号を作りたいと思います。それが完成すれば、どうやらこうやら、皇軍

機械化部隊のお役に立つことと思います」

岡部一 郎は、 この輝かしい成功の誉をしりぞけて、どこまでも 謙 遜 したのは、床しきょれ

かぎりであった。

青空文庫情報

底本:「海野十三全集 第7巻 地球要塞」三一書房

1990(平成2)年4月30日第1版第1刷発行

※図版は、 初収単行本の「未来の地下戦車長」山海堂出版部、 1941 (昭和16) 年10月1日

発行からとり、文字のみ新字にあらためました。

※底本は、 物を数える際や地名などに用いる「ヶ」 (区点番号5-86)を、 大振りにつくっ

ています。

入力:tatsuki

校正:kazuishi

2006年10月21日作成

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.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。

未来の地下戦車長海野十三

2020年 7月17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める青空ヘルパー 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/