

たけだ だ あ や さ ぶ ろう

武田斐三郎



カミン

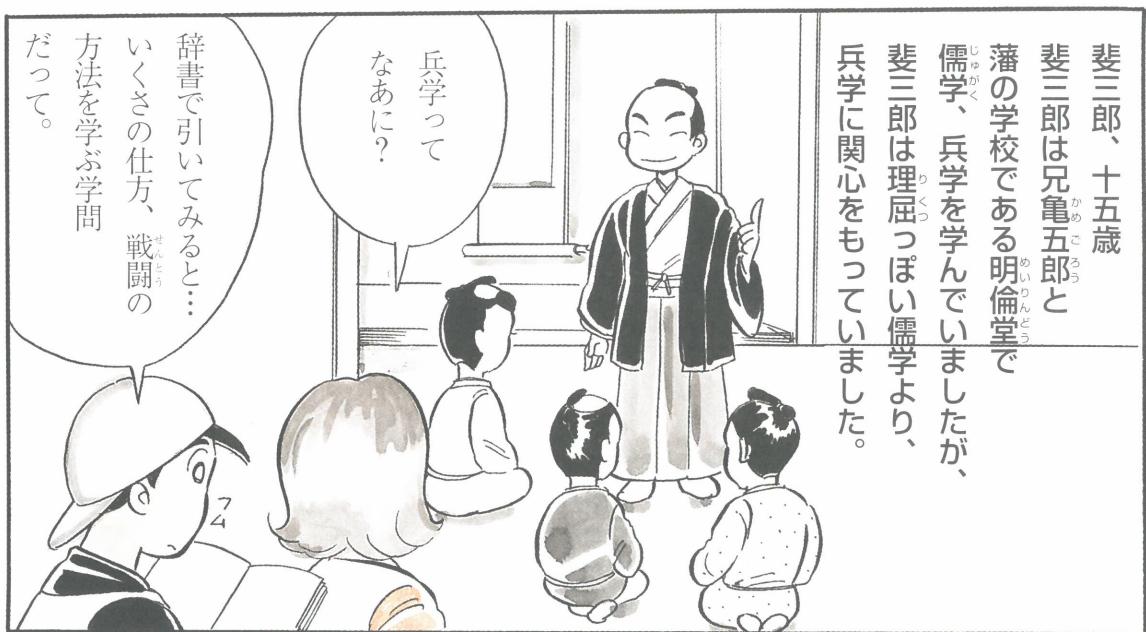
カミン



天保十年（一八三九）十二月、
斐三郎の父はついに天国へと
旅立つてしましました。

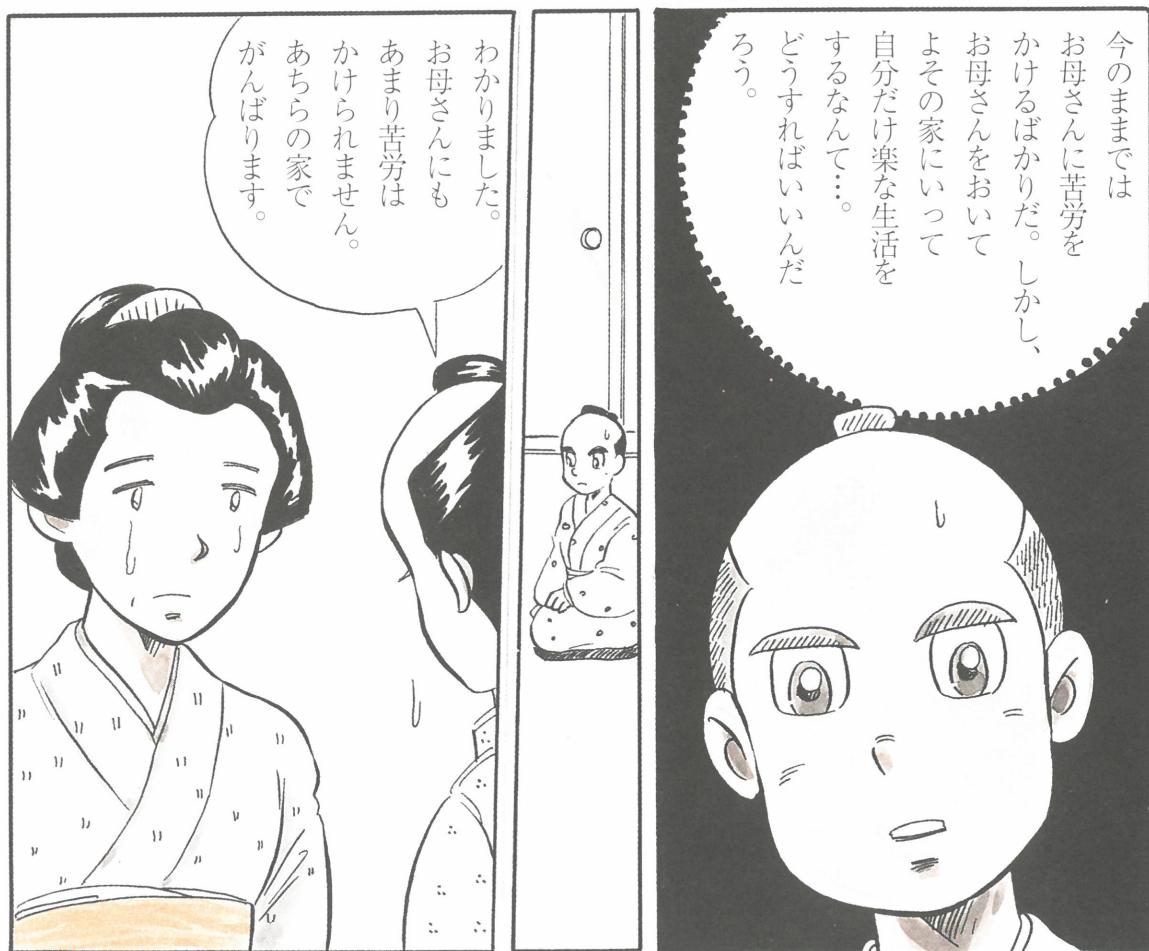
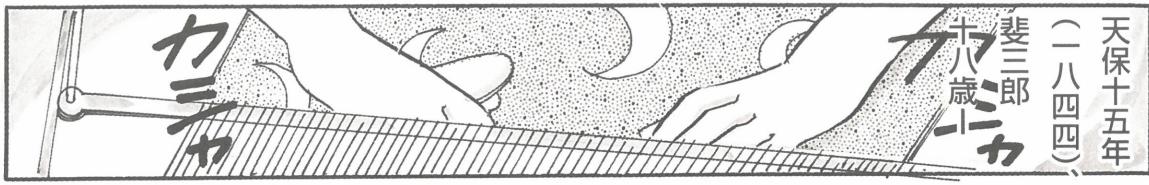


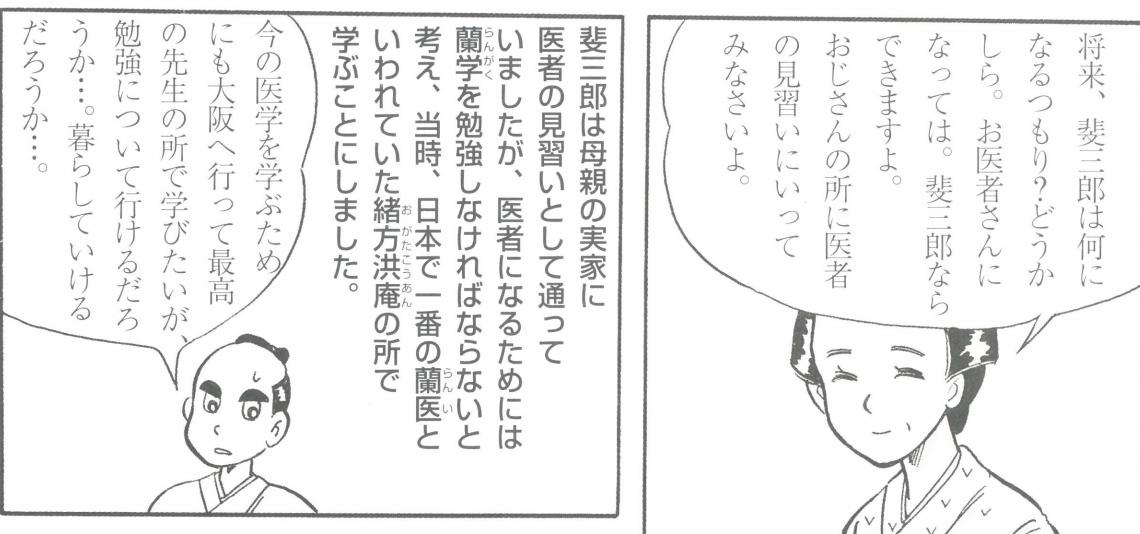
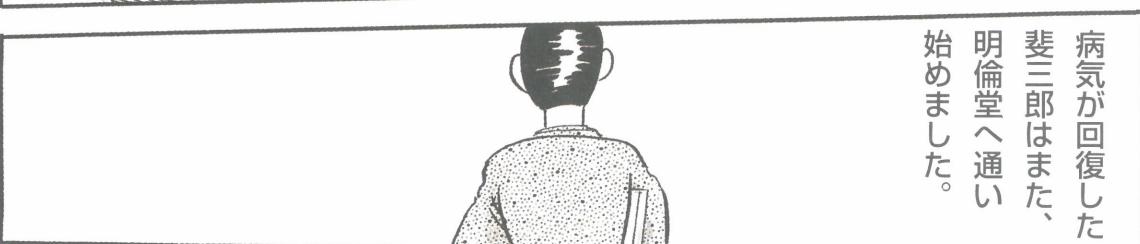
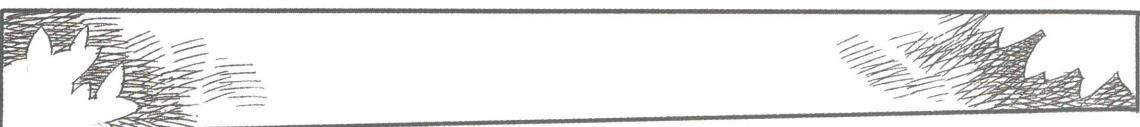
斐三郎は文政十年（一八二七）九月十五日、
喜多郡中村（現在の大洲市中村）に、
父勘右衛門、母三保子の次男として
生まれました。
斐三郎の家は生活が苦しかったので、
母が機を織つて家計を支えていました。



天保十五年
(一八四四)

斐三郎
十九歳二十九





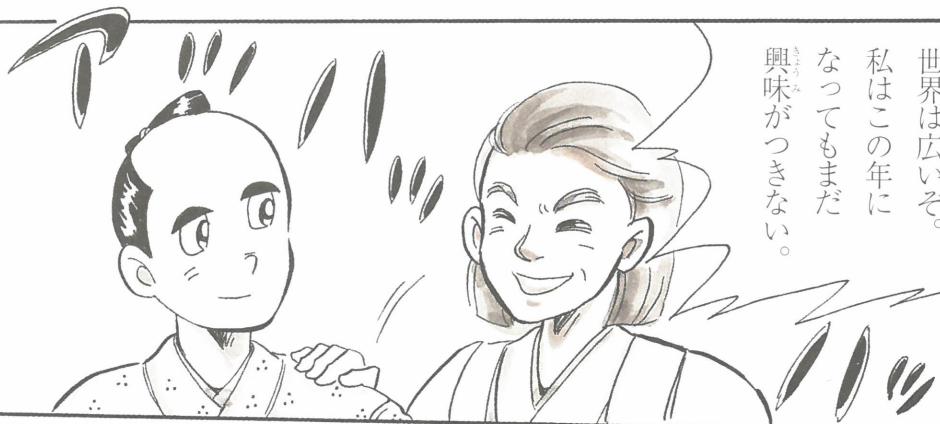
斐三郎は家のこと、これからのことなどを
悩みながらも、緒方洪庵の所で学ぶ
決心をし、大阪へと旅立ちました。



斐三郎二十二歳、大阪、緒方洪庵の
適適齋塾一洪庵のもとには全国から
多くの門下生が
集まつていきました。



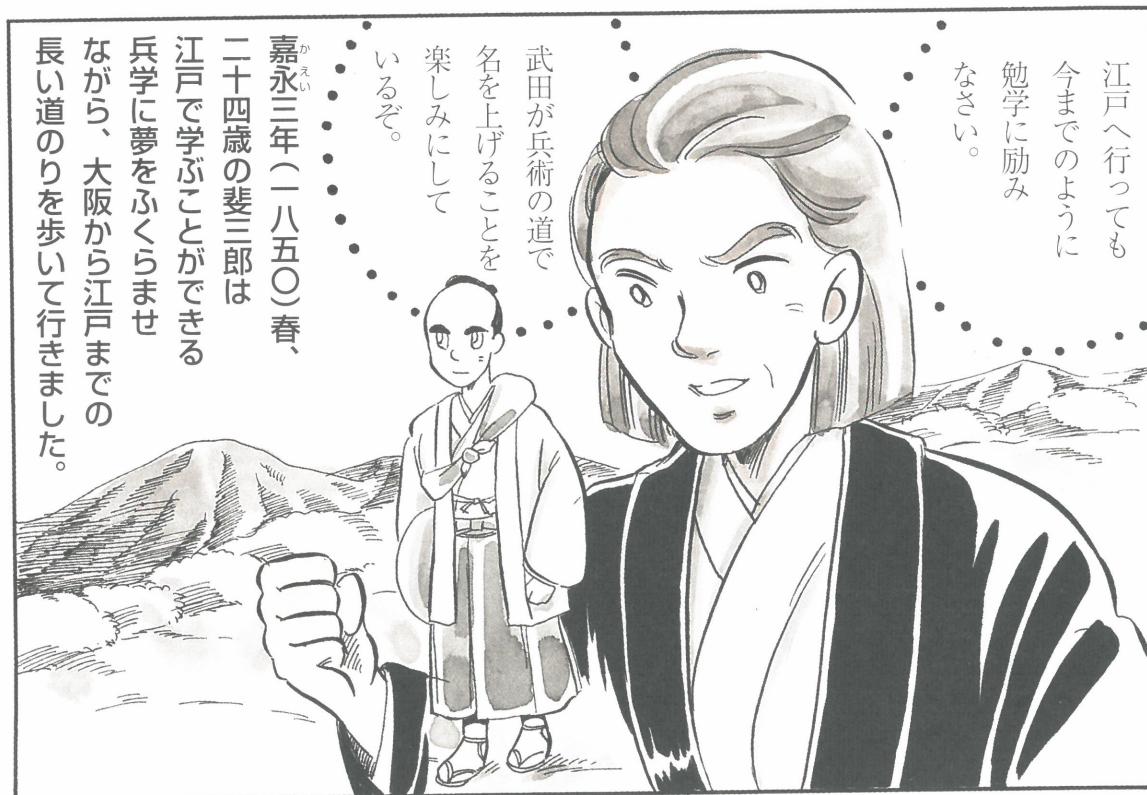
武田、
世界は広いぞ。
私はこの年に
なつてもまだ
興味がつきない。



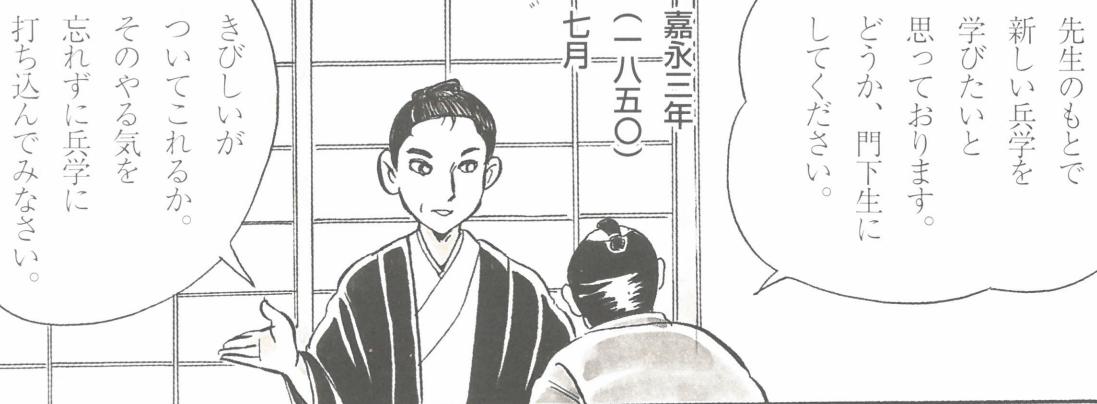
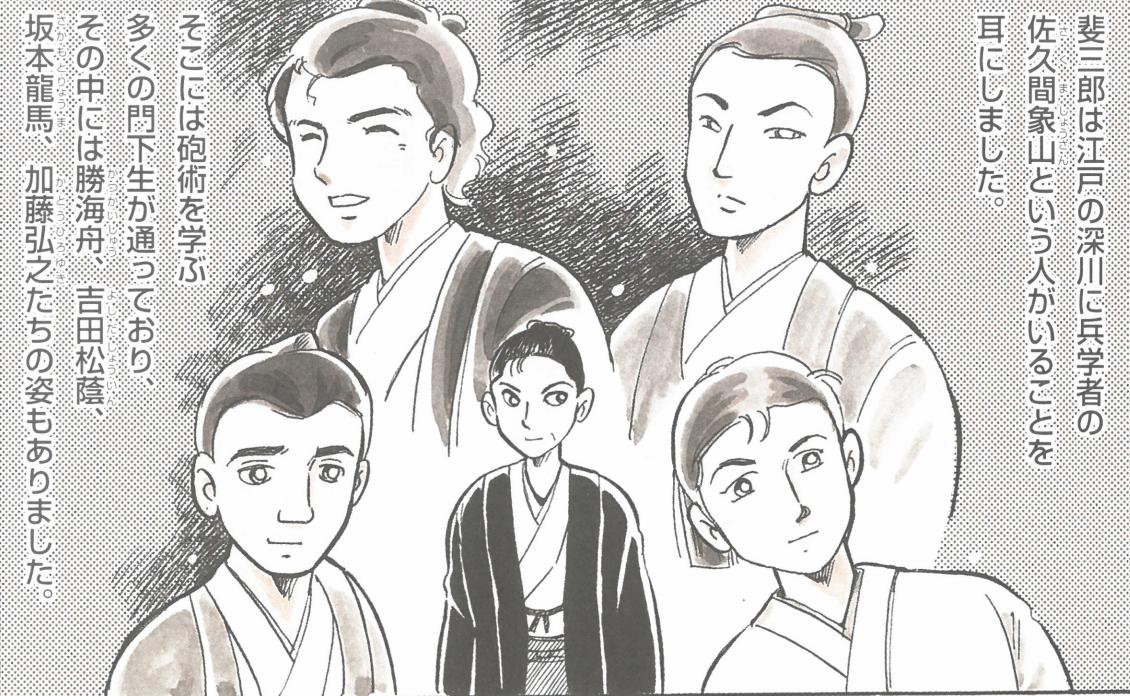
今までに
知らなかつた兵術が
西洋にはいっぱい
あるようだ。
面白そうだ。
西洋兵術について
学びたい。

斐三郎は鈴木春山が訳した
オランダ兵書『三兵括法』などを
読むようになり、西洋兵術に
興味をもつようになりました。

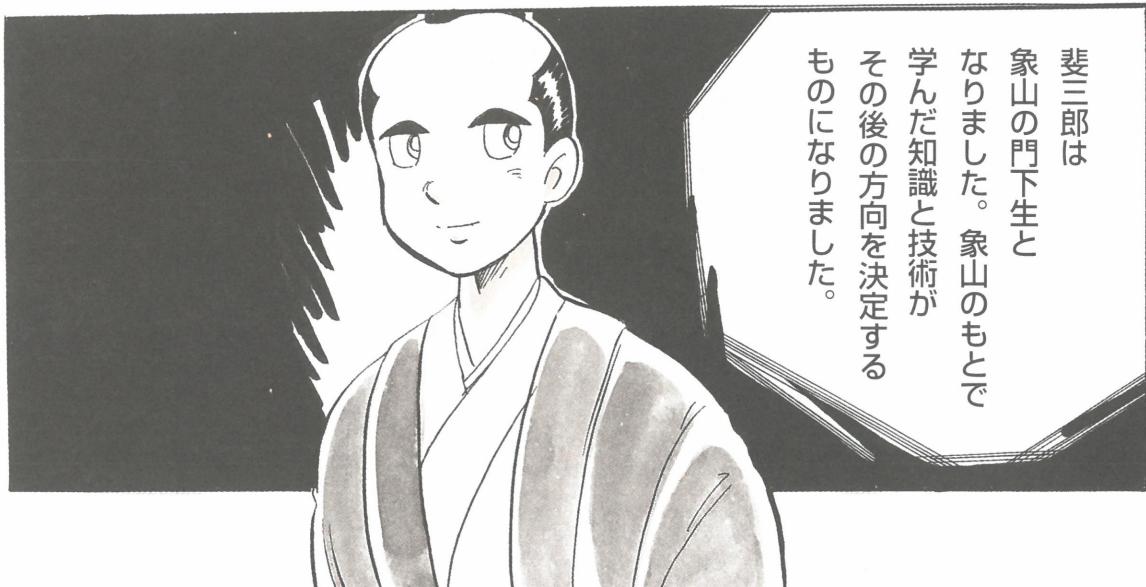




斐三郎は江戸の深川に兵学者の佐久間象山という人がいることを耳にしました。



斐三郎は
象山の門下生となりました。象山のもとで
学んだ知識と技術が
その後の方向を決定する
ものになりました。



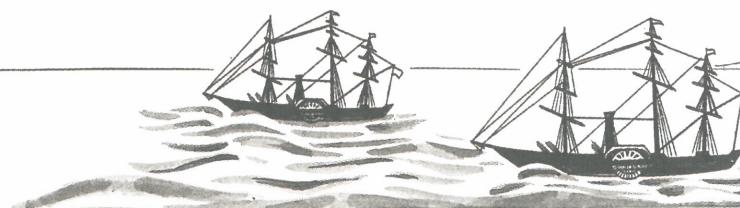
嘉永六年（一八五三）

六月三日、

アメリカ東印度艦隊

かんたい

司令官のペリーが率いる四せきの黒船が浦賀沖にいかりを下ろしました。



斐三郎は
黒船を見たい
ために浦賀行きの
一団に入り、
浦賀湾へと向かい
ました。

何と大きな大砲が
ついているのだろう。
もし黒船と一戦を交え
ることになればます勝
ち目はあるまい。江戸
湾の備えは粗末だ。何
とかしなくては…。



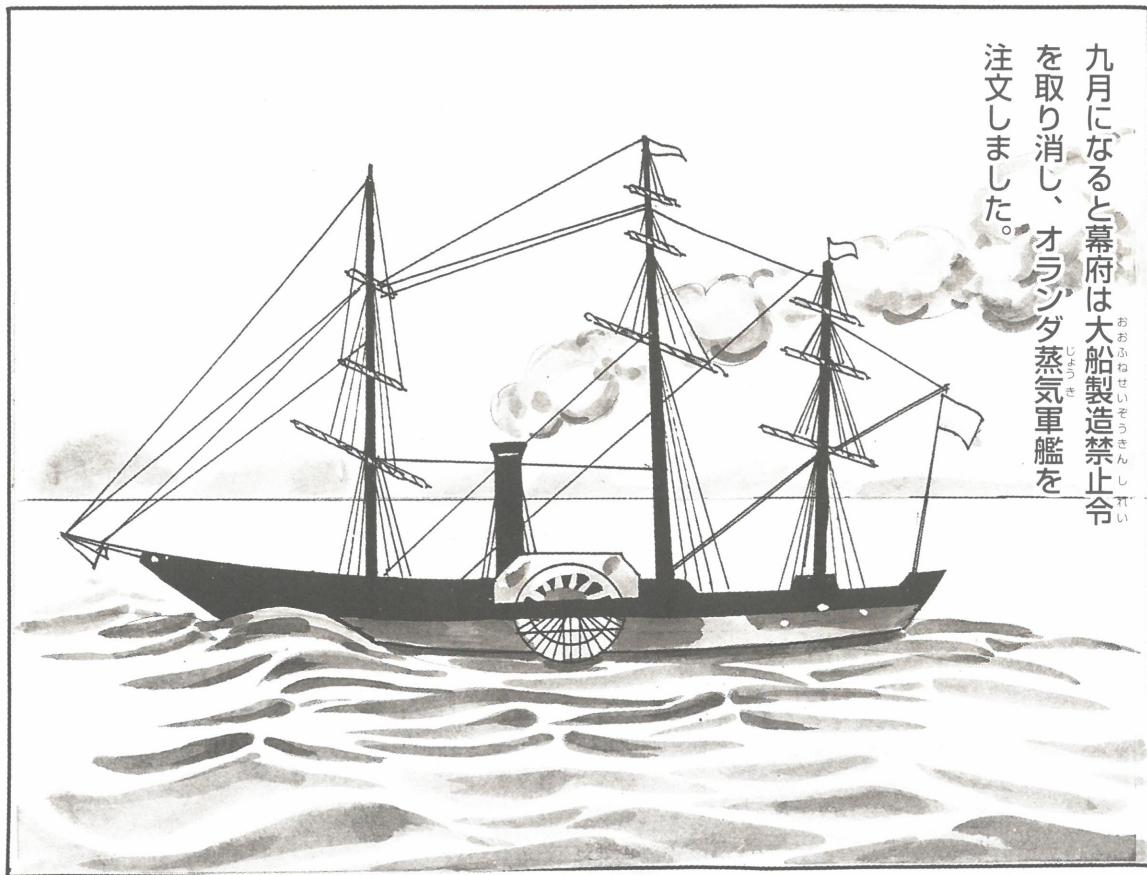
こうなることは
わかつていた。昨年、
日本は海に開まれた國
だからオランダから軍艦を
買って、優秀な海軍を
作らなくてはならないと
幕府へ申し出たのだが、
どうにかしなければ
と思つてゐるのでは
ないだらうか。

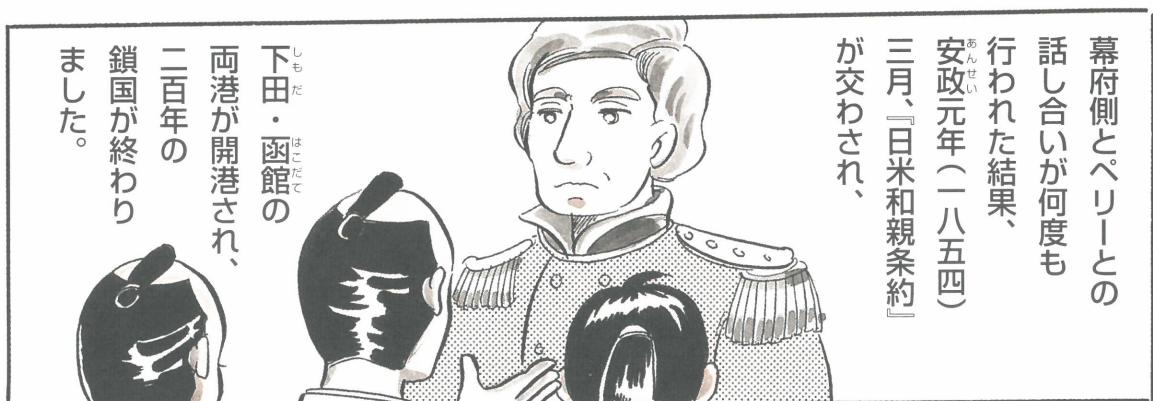
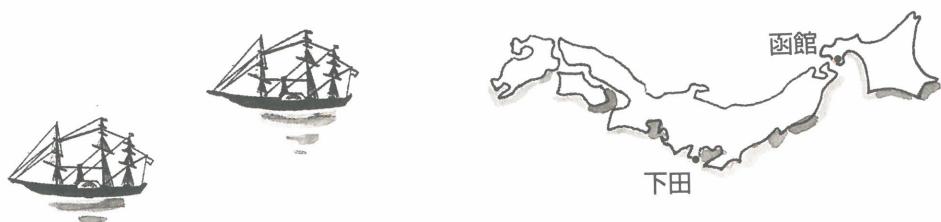


しかし、黒船は日本の国情を察して、
六月十一日、一年後の再来を約束して
引き上げました。



九月になると幕府は大船製造禁止令おおふねせいぞうきんしれいを取り消し、オランダ蒸気軍艦じょうきぐんかんを注文しました。





二十八歳秋

蝦夷地は世界とのつながりの上から重要な地点として開港されることになった。その地を開発することを命じられたことはありがたいことだ。ずっと蘭学、兵学を学んで来て、私の理想を現実にする機会が訪れた。がんばらなければ…。

幕府の許しを得て函館港の調査にやつてきたペリーの接待に当たることも斐三郎の仕事でした。

斐三郎はペリーが帰った後も国の軍の仕事や、外国人の接待のため、貴重な係として函館で仕事を続けることになりました。

斐三郎は函館山にたびたび登り、さまざまな夢を描いていました。

鉄を造り、船を組み立て、その船で日本を回り、ヨーロッパ、アメリカへと行きたい。



斐三郎のもとに

幕府から手紙が届きました。

なになに

多額な予算も

取つてあるようだ。

これだけの予算が

あれば軍の施設の

建設に取りかかれる。

斐三郎は江戸より
持つてきたオランダ築城
書や象山らに
学んだ記録を

取り出して、砲台及び

役所の設計に、寝る時間

をおしんで取りかかり、

安政二年（一八五五）の
夏に設計図を作りました。

同年十月、
二十九歳の時に

梨本美那子と函館で

結婚しました。

結婚後、斐三郎は
熱心に仕事に
取り組みました。

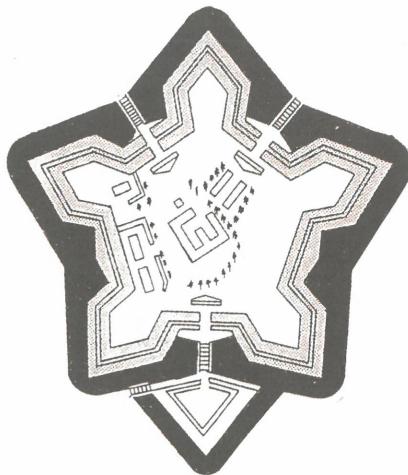
第一次工事
弁天崎砲台
工事開始

設計どおり

うまく造ることが
できるだろうか…。

斐三郎の胸には
期待と不安が
うずまいていました。

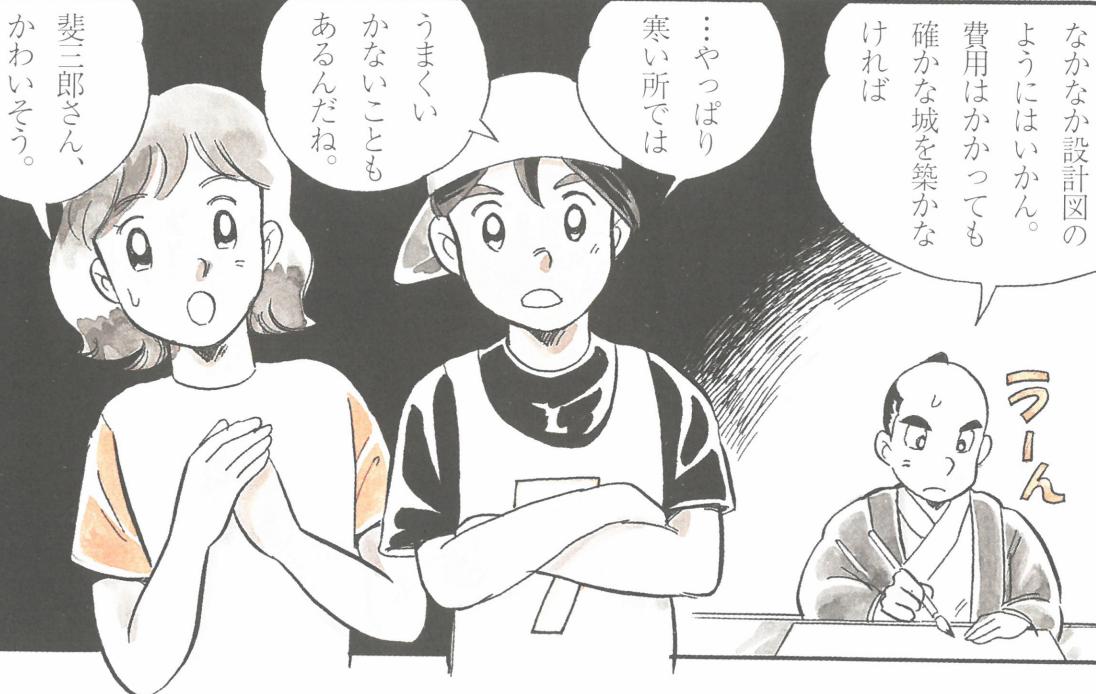
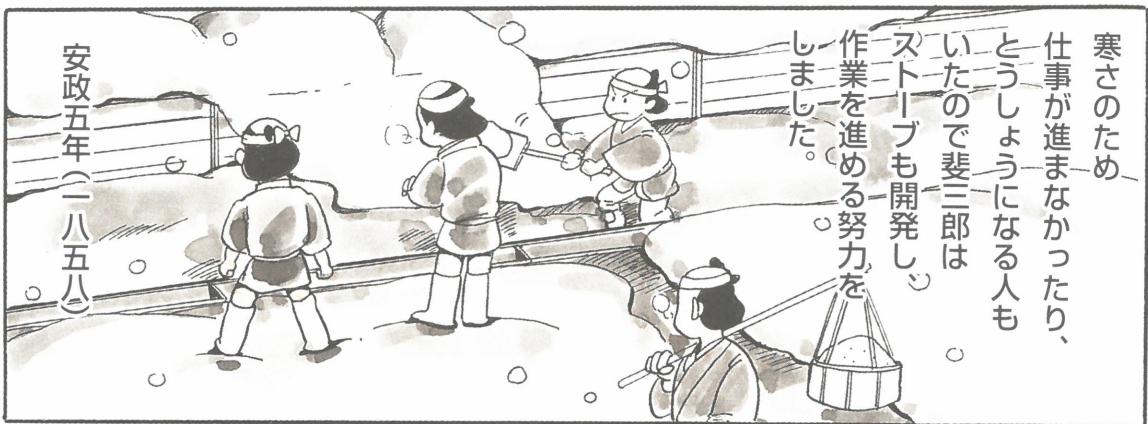
続いて函館に五稜郭の工事を始め、斐三郎はすぐれた力を發揮しました。



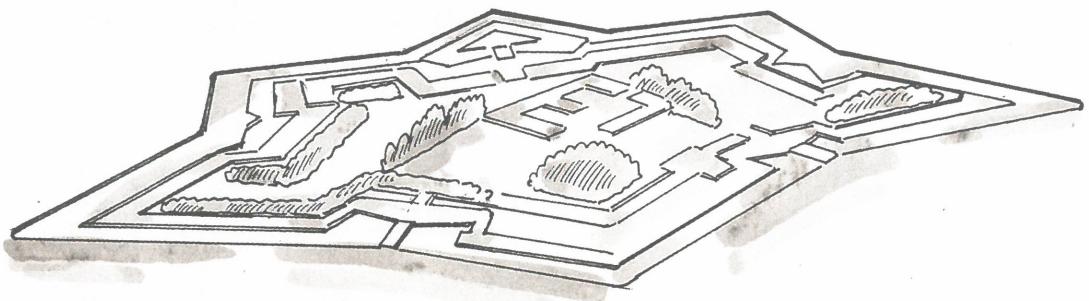
五稜郭は、城の堀を星型にし、そのつくり出た部分に大砲を置き、そこから敵の兵士を撃とうという城です。オランダの築城書から学び、建設を進めました。

安政五年（一八五八年）

寒さのため仕事が進まなかつたり、とうしようになる人もいたので斐三郎はストーブも開発し、作業を進める努力をしました。



斐三郎は
工事に問題が出たびに
設計や工事などについて
考えたり、悩んだりする
日々が続きました。



先生、これは
なんと読むの
ですか。

もつと航海術について
学びたいのですが、
何かいい本は
ありませんか。

私の本を貸して
あげよう。

日本は海に囲まれていて、
今は外国との交流も
盛んになってきたから
航海術は大切な

学問だ。しっかりと
学ぶがいい。

斐三郎は蘭学を始め、
英語、ロシア語、航海術、
測量術、砲術などを教えました。

諸術調所は、当時江戸に
あつた「開成所」が偉い人の子供
だけの学校であつたのに対して、
庶民のための学校として
開設したものでした。

斐三郎の名は五稜郭の設計者
としてだけではなく、教育者としての
名声も高まり、広く日本国内で知られ
るようになりました。



元治元年（一八六四）

江戸幕府

斐三郎は蝦夷地
での仕事が認められ、
七月より江戸開成所の
教授に選ばれました。

斐三郎は文久三年
(一八六三)春、妻美那子
を亡くしましたが、
同年八月、大塚高子という
女性と二度目の結婚を
しました。

斐三郎様、
私は江戸で
暮らしていけます
でしょうか。



だいじょうぶだ。
私がついているでは
ないか。江戸でも
忙しい日々が続くと
思うがたのむぞ。



斐三郎はみんなとの別れをおしみながら
今までのことを思い出し感動していました。

十年前、函館に来た頃はまだ若い学生だった
斐三郎が、函館を旅立つ時には全国有数の
洋術兵学者となっていました。

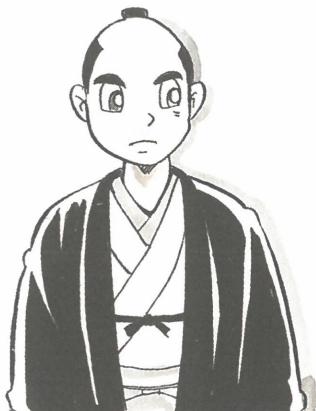


生徒に慕われた
斐三郎先生は
幸せだね。

斐三郎先生のこと、
みんな忘れないと思つわ。

教授になつて一ヶ月後
斐三郎は、早くも
開成所の教授から、
大砲製造所の頭取に
選ばれ、十一月には
王子反射炉建築御用が
命じられました。

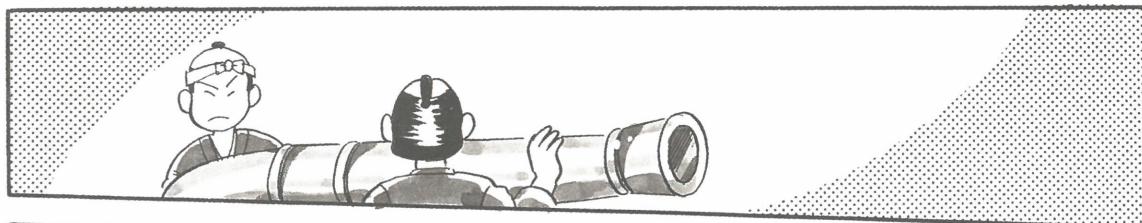
当時の幕府は外国のもの
に負けない国産の武器を
造るために全力をつくし
ていました。

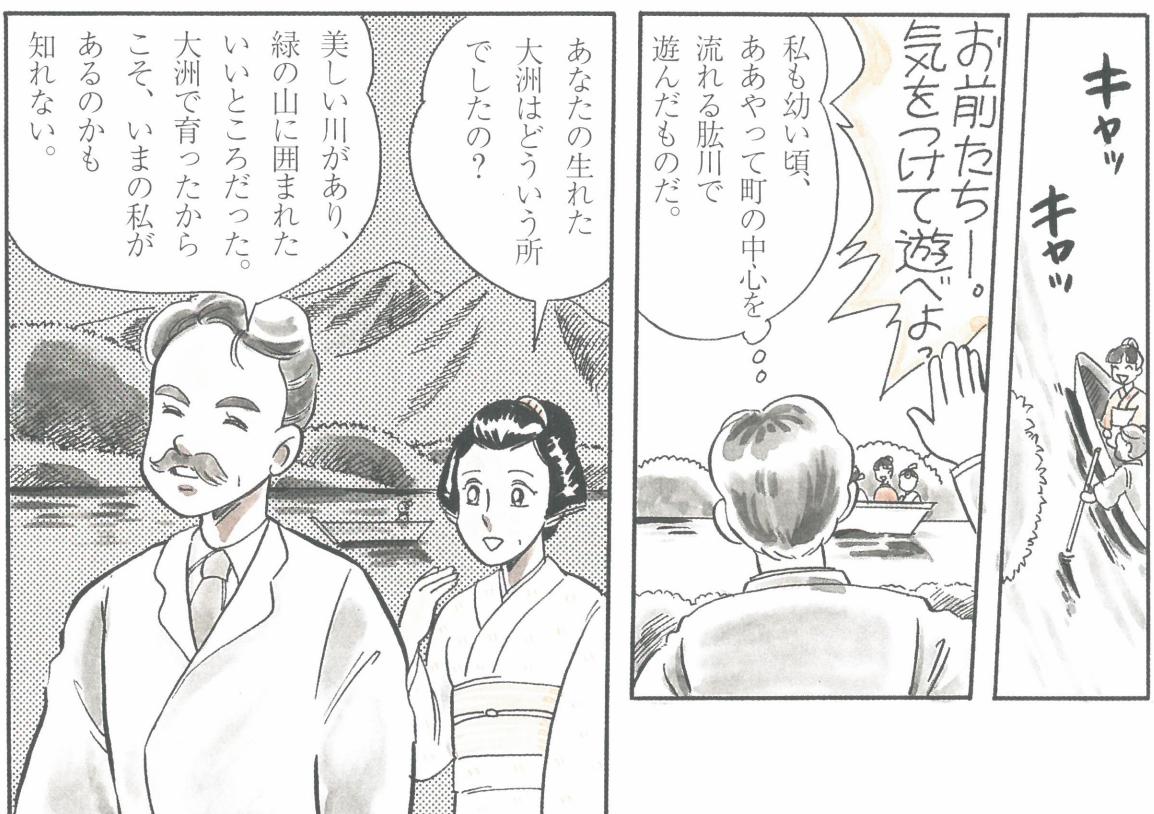
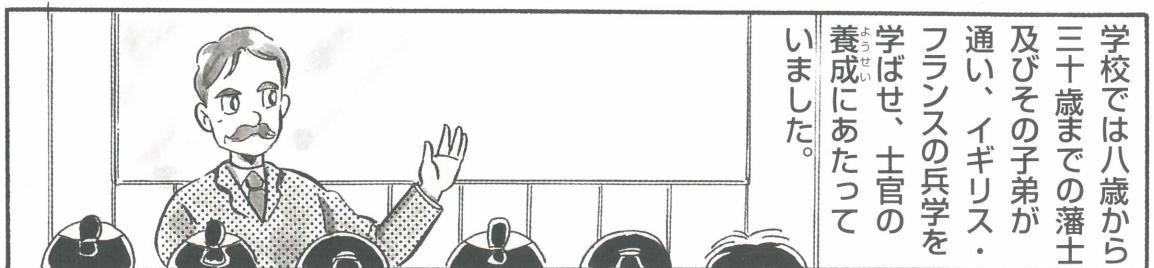
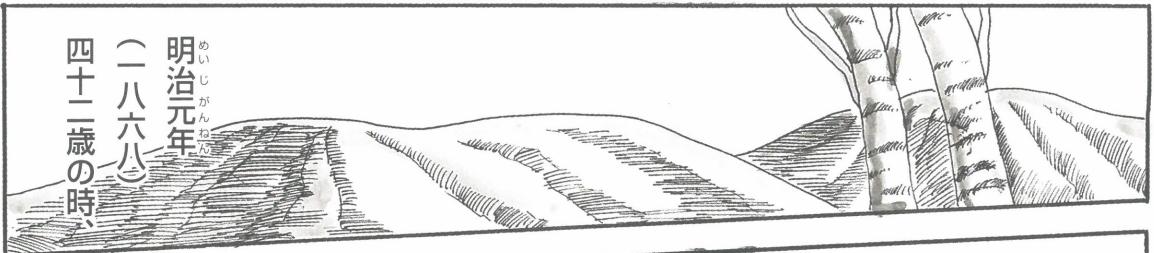


しかし、外国の大砲の優れた威力
の前には斐三郎が造る大砲はまだ
まだ及びませんでした。

西洋の大砲に
負けないものを
造らなくては
いけない。

そうで
ございます。
西洋人をびっくり
させるようなもの
を造りましょう。





明治五年(一八七二)
四十六歳の時、斐三郎
は後の陸軍兵学校であ
る大坂兵学寮(ひょうりょう)の教授と
して再び教だんに立ち
ました。



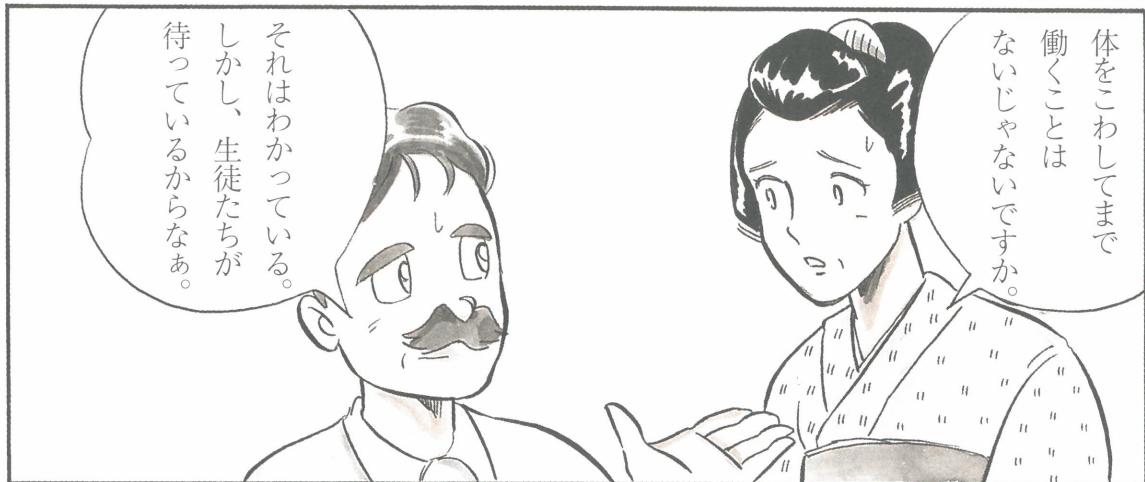
同年十一月には
兵学寮第一宿舎長、
翌明治六年(一八七三)
五月には第三宿舎長
を命じられ、学生た
ちと生活をともにし
ました。

そして、明治七年
(一八七四)三月、

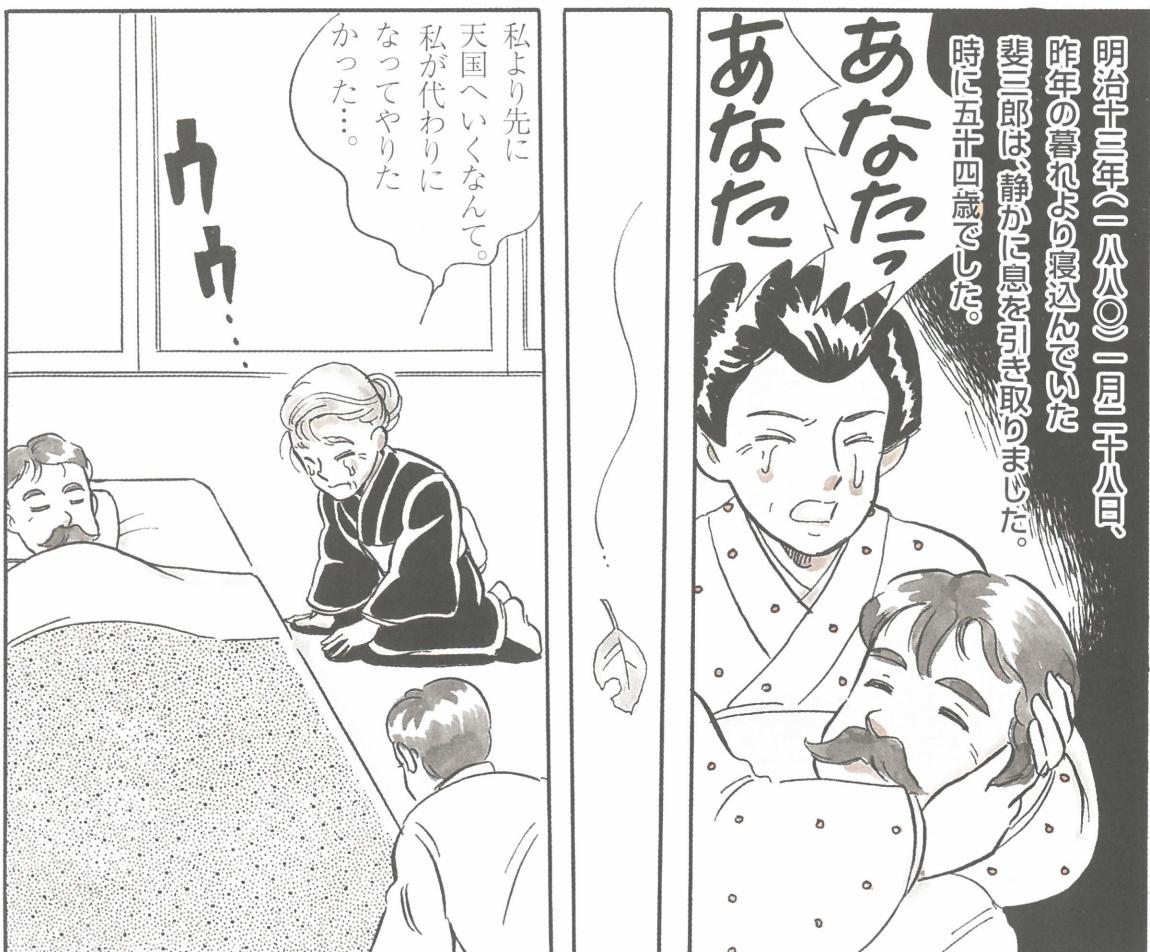
斐三郎は陸軍大佐
及び兵学大教授に
なり、兵学寮に欠
かせない存在にな
りました。

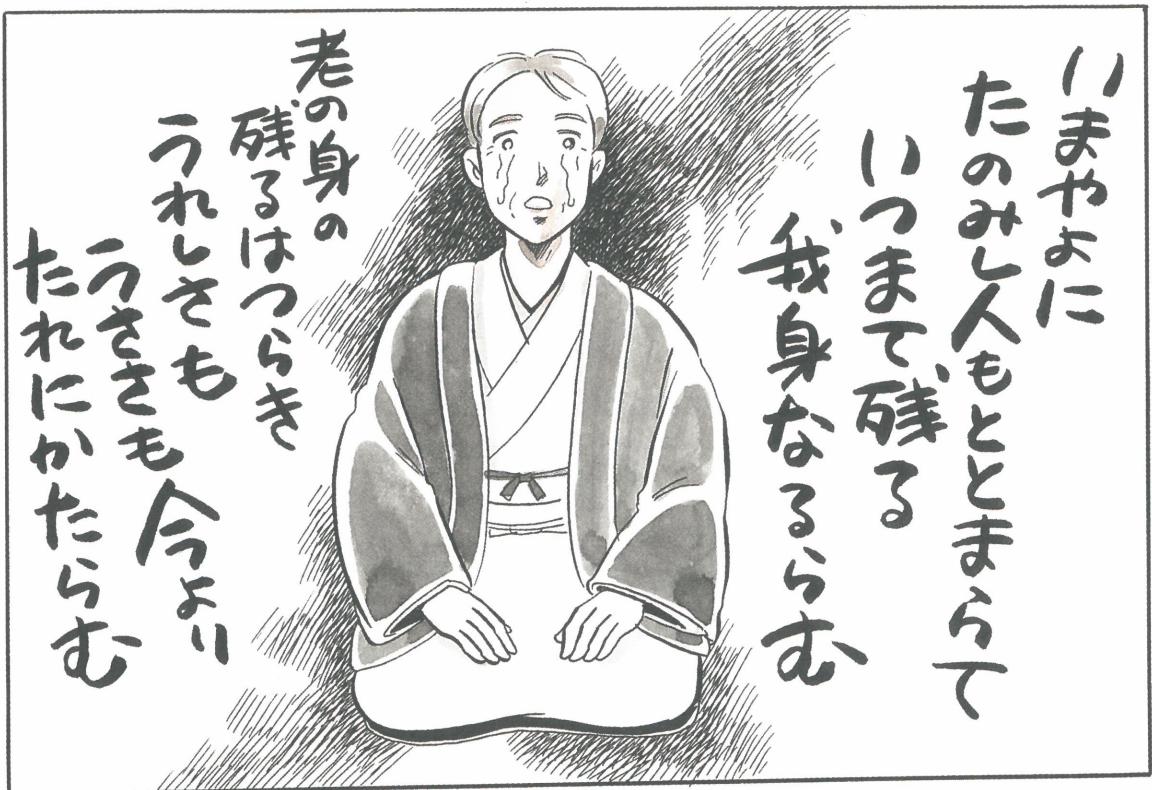


また明治八年(一八七五)五月に
は兵学寮は廃校(はいこう)になり、
斐三郎は陸軍幼年学校の校長に
なりました。



あなた、
今日は
いいお天気よ。





斐三郎は

大洲が生んだ
大いなる偉人です。

斐三郎が

洋学、測量術、
航海術、砲術を
学んだのは時代が
必要としていた
ものであり、

斐三郎先生は
私たちの
ふるさとの
誇りね。

そして、
幕末維新の
動乱期に活躍した
偉人でもあります。

また、それらを
学んだからこそ、
時代を変える
出来事を起こし、
優秀な人々を
育てられたのです。





武田斐二郎年譜

	<p>年号(西暦)</p> <p>文政十年(一八二七) 九月、喜多郡中村(現在の大洲市中村)に住む勘右衛門、三保子の次男として誕生</p> <p>天保十二年(一八四二) 明倫堂に入校 山田東海に儒学、漢詩を学ぶ</p> <p>弘化五年(一八四八) 緒方洪庵塾に入門</p> <p>嘉永三年(一八五〇) 佐久間象山塾に入門</p> <p>安政三年(一八五六) 函館奉行諸術調所教授となり、弁天崎砲台を着工</p> <p>元治元年(一八六四) 六月、五稜郭完成 八月に函館を去る</p> <p>明治元年(一八六八) 松代藩士官学校教授になる</p> <p>明治五年(一八七二) 大阪兵学寮教授となる</p> <p>明治七年(一八七四) 陸軍大佐兼兵学大教授になる</p> <p>明治八年(一八七五) 兵学寮幼年学校長になる</p> <p>明治十三年(一八八〇) 一月、死去 浅草新谷竹智光院に埋葬(五十四歳)</p>
--	---

主な事がり

九月、喜多郡中村(現在の大洲市中村)に住む勘右衛門、三保子の次男として誕生

明倫堂に入校 山田東海に儒学、漢詩を学ぶ

佐久間象山塾に入門

函館奉行諸術調所教授となり、弁天崎砲台を着工

六月、五稜郭完成 八月に函館を去る

松代藩士官学校教授になる

大阪兵学寮教授となる

陸軍大佐兼兵学大教授になる

兵学寮幼年学校長になる

浅草新谷竹智光院に埋葬(五十四歳)

172