政 不用往 来』一九五八年二月(政界往来社

点

東 南 アジアへの教育 進

日本産業 の教 育史に 学ぶ

矢 口

新



は し が

点では、 な、 諸国 している国が多い。 いる。 史をしらべる機会を与えられた。というのは 化をとげるという点では、これからに属する しかし独 最近において独立し、 している。 うけた国が、 にすぎないが、その間に東洋の文化的伝統を れたのである。 て東南アジア諸国の教育建設に役立つよう ユネスコの国内委員会から頼まれて、 私は最近十九世紀における日本の産業教育 との 日本の教育史を書くという仕事を与えら 日本の近代化は近々一世紀の間のこと 日本は、 接触は、 立国家として、西欧を吸収し、 東南アジア諸国の中には、 かなり急速に西欧化し、 つまり近代国家の建設という アジア諸国より多少進んで 日本より古い国々も多いが もちろん西欧とそれらの 新しい国家建設に邁進 近代化 極めて 主とし 近代

> る。 たのである。 員会が、計画されたことは誠に時宜に適して 料を提出することになろうと言うものであ って、みてもらうことは、 らぬことは確かであろう。 本 教育史を調べたり、 気になった。 いると思うので、 去一世紀に日本が踏んで来た道をふりかえ をととのえ、新しい独立国家をつくらねば ければならぬということはないかも知 も多いのである。 の行ったような西欧化を、これからやらな そういう意図で、日本のユネスコ国内委 併し如何なる形にもせよ、近代的な体 とこういう次第で、 私も、 それらの諸国は必ずしも日 書いたりすることになっ 及ばずながら、 いろいろな参考材 そういう点で、 日 本の産業 その れ 過 な 制 な

近、 ところで、こういう仕事をやってみて、最 特に痛感していることがある。その点を

書いてみたい。

外国人に教えられた日本産業

期に多少のヨーロッパの科学や技術や思想 にしたのである。 れたのであろうか。こういう点をとくに問題 は勃興したのか。 位までにかなりの近代産業が、移植され乃至 だろうと、 代国家発足の当初の事情がよい参考になる くに私は十九世紀の後半に限った。 世界で働く人間は、 がなかったのに、どうして明治の三十年代 輸入があったとしても、殆んどみるべきも 日 本の産業教育史を調べるといっても、 想像したからである。 その時にそれらの近代産業 どのようにしてつくら 特に封建末 それ は近近 لح

 \mathcal{O} \mathcal{O}

して、 今日われわれが普通に呼ぶ教育というよう るのである。 というものは、ずっとあとになってから生れ なしていない。そういう整った形の教育など なものは、 ではなかったのである。少し大げさにいえば \mathcal{O} ったのではない。 常識で考えられているような教育の方式 こういう風に調べてみると、今日わ 人間が養成されて、それから産業が起 その時代にはまだ殆んどその態を そういう整った形の教育が先行 れわれ

場合、 外国人を傭入れたのである。そして日本人は 逆にまず、 人間はどうしたかといえば、 産業を移植したのである。 それは、

 \mathcal{O}

教師なのである。 のである。 随従し、 助手 そして、 のような形で四 いわば、 近代産業をおぼえていった その傭入れた、 中、 その 外人は 即

入りこんだのである。 そうして、そこへ少数の日本人が学生として いる。 職工に至るまで、 たのであるが、 ある。 と学校が一 目してよいことだと思う。 いことがあったという有様で、 は全く外人の工場、 でいる。 新前において、 須賀の造船所であるが、これは既に早く、 は 者であり、職工である人が同時に教師とな いうべきものが設けられている。 工場長のウェルニーをはじめとして、 このことは、 教育史の問題としては 学校が設けられているのであ 教育している。 そういう造船所の中 殆んどすべての部門の人がいて、 具体的な例をあげてみると、 ところでここへ傭入れられた外人は 諸に進 明治新政府もそれを受けつい 徳川幕府によって、 当り前のように聞えるが、 多い時は四十数人に及んで んでいるので これは教育史としては 外国の工場なのである。 時には日本人の方が少 重要なことなの つまり、 更に注目すべ 造船学校とも あ 工場の いって、 産業の 設置され 例えば横 末端の これ 産 技術 維 業 中 注 で 実

年には 言うべき、 解職されて故国 フランス人ウェルニー この横須賀造船所の工場長とも へ帰 ったが、 は その時 明治十

> だが、彼は教育を非常に重要視している。 同 政 そ ら、そんなことは問題にしないでもよさそう なげいている所がある。 されないこと、教育がうまくゆかないことを している。 エ 時 ル 府に提出している。 れ に、 二 | 迄 0) また立派な教育者であったことを示 という人が、 造 報告書の中に、 船 所 0) 経 営につい 立派な技術者であると それをみると、この 介の技師であるか 学校がうまく運営 ての 日本人の手 報 告 書 を ウ

それは日本人を育てなければ、

ŋ そういう人物であったからこそ、 \mathcal{O} うことだといった意味のことを言っている。 をつくり、 当って望むことは、 もわかるような気がする。 この辺のことを読むと、 を吸収し、日本人が自らの手で立派な造船所 たないと考えていたからなのである。 による造船所経営などということは 彼は報告文の最後の所に、 日本人を育てることに熱心であったこと 誠実な努力に頭が下がる思いがする。 世界の国にその地歩を占めてもら 出来るだけ早く学問知 ウェルニーという人 今自分が去るに 教育、 成 労立 また つま 識

名な仕事の一つとして、 グネルなども、 ことを考えた教育者である。 を犠牲にしてくれた人である。 産業のことでなく、 そういえば、 多くの人のよく知ってい 全く日本の産業の いつも日本人を育てる 墺国博覧会への 例えば、 彼もまた、 ために 彼の はじ ・るワ 身 単 有

に

ある。 出 する教育機関が設けられ、 或 をうけて、 \mathcal{O} 8 まで発展するのである。 11 るのである。 は製糸技 専門家に教育をうけて、 品や見物ではなく、 7 の参加ということがあるが、 またその 例えば養蚕技術 術の革新をは この時参加した人々が、 人々により、 教育として計画されて カュ それが後に学校に つまり技術の伝習 0 ったりしたの 例えば養蚕に関 革新をは これ な単に、 かり、 各国 で

ŋ ても、 真 て、 れらのすぐれた外人のすぐれた見識によっ る。 がすぐれた外人によって、全く日本及び日本 産業の中で考えられて来たこと、そしてそれ 忘れてはならないのではないかと思う。 えた美しさとして感ぜられる。 \mathcal{O} に 人に対しての貢献として行われたことであ (実があると思う 協力の事実として、 は居れない。 産業と教育の発達は、 私 私は日本の産業や教育の現在は、 成立っているということを深く感謝 は日本 産業の発達を見る場合も、 - の現 そのことは、 在 山の教育 国境をこえ、 実は併行 の発 誠に美しい人類 達 涙 このことを いのこぼ を見るに 民族をこ 全くこ 而 つま せず L

東南ア開発も人類愛的教育

問 非 題とか、 常な関心をよせている。 近 東南アジアとい 経済的進出 の問題とか、 う 地域 その開拓の基金 に、 日 文化交流 本で は

と決意をもって言われているのだろうか。 よせている。 問題とか、 しかしそれらが、どれ位の いろいろなことが 人々の 関心 覚

あろう。 なし得るという事情にあると考えてよいで は、 われわれは余程の覚悟が必要である。 日本はやはり先進国として大きな貢献 それはその通りだが、 東南アジアの諸国の建設に対して それなるが 故

る 今度は人に与えるだけの覚悟が 5 アジアも育てられなくてはならぬのでは を言うと、 ならないのではないだろうか。こういうこと それにはもっと本格的な人類愛がなくては のである。 われるかも知れない。しかし私は敢えて言う 化交流や技術援助であってよいのだろうか。 それがただ通り一ぺんの経済的進出や、 そこにはかつてわれわれが受けた恩恵を、 曾て日本が育てられた如く、 私の言うことは甘きに失するとい 日本がその力ありと自負するな いるのであ 東南 文 な

玉 5 ジアの経済開発とい 極めて意味深いことと思うのである。 経 またそこには、 そう考えるとまた、 々を育てることにならないのではない 済開発や、 ぬのではないか。そういうものが伴わ 常に教育を随えていたということもまた 産業建設 常に教育がつきまとわねば V) 日 は、 本の近代産業の移植 産業建設というも、 本当にそれらの 東南ア ない か。

> って、 自 出て来ると思うのである。 いうことは結果においては大きいちがいが しかし、そういうことがわれわれに本気にな もちろん事実、 然に教育がついて廻ることは間違いない。 自覚的に考えられているかどうか、と 経済開発 発が行わ れる過程に、

のが中心にあるからである。 に対して、無条件で頭を下げるのである。 ぬと思う。 いう考え方がもっと表面に出なくてはなら れわれが育てられたからである。 してそこに、人類の美しい協力を感ずる。 われわれは、 ウェルニーやワグネ こういう教育と 人間的なも ル \mathcal{O} 献 そ わ 身

という模範工場におい 造船学校を設置したように、 ことである。 提供などにおいて、その中で真に教育を行う っと真実の教育があると思う。 うことが無駄であるとは言わない。 日 を考える。すぐ文化講演会を考える。 いう考え方が、 ように、 産業建設に対して力を借すこと、或は技術の 国が現在欲している、 人は、狭く考え勝ちである。すぐ学校の教育 本の古くさい文化の紹介を考える。 文化交流とか、 或る意味で、 産業につきまとって教育を考えると 日本が横須賀造船所におい あらゆることが、 最も必要だと思うのである。 教育というと、とかく日本 その経済開発に対して て製糸教育を行った 或は富岡製糸場 東南アジア諸 教育的に行 しかしも そうい 或は、 て、

> ある程、 協力し、 る。そういうものが残ることが、 につながるのでないだろうか。 教育された思い出は、 れなくては 平和な世界をつくろうとする、 われわれには、 ならぬ のではないだろう それが真実であ 永遠のものとして残 人類が真に 努力

わ

東南アを伸ばすことを考える

人々に特にお願したい。 そこで私は、 東南アジアに目を向けて いる

ことは、 藤 私 様々な協定が結ばれたが、そういう際には に とを忘れないで欲しいと思う。 術力を伸長するために考えてやるというこ れらの国の人々の経済的な能力を伸長し、 結構である。 質的条件を進展させるために、 結構である。 済がそれらの国に伸びることを考えるの めに、力を借すということである。 或は育てるということが不遜な言い方であ うとも、 るならば、 山 お願したい。 は日本の政治や外交の第一 今後それらの国々と如 右に述べたような考え方を一本通して 外 相との 東南アジアの人々を育てるため 何時も忘れないで考えてもらいたい それらの国の人々が伸びて行くた しかし何時もそれに伴って、 日本の技術がそれらの国 間に、 最近もインドのネ インド 伺 の開 なる関係を結 線に立つ人々 それを第一に 進出するの 発に 日本の ル首相と つい ロ々の 技 そ 物 ŧ ŧ 7 経

欲しいと思うのである。 ジア各国の当局者にもそういう考え方を了 うに考えてもらうような、 その線に立って実際の仕事を進めるよ いたいと思う。 出来るなら、 雰囲気をつくって 東南

らも、 な友好関係を結ぶと同時に、 要求するときに考えるであろうし、 うのである。相手の方でも、どういう人をと、 の発展に役立つことになろう。 った人を、というように考えるであろう。 南アジア諸国民を育てるという考え方をも きに、やはりちがった結果があらわれると思 に協力するかということが問題になったと 人や物の動きが始まって、 そうなると、 誰が行くかというときに、 日本と東南アジア諸国との平 開発の協定が進んで、 如何なる人が開 東 南アジア やはり、 こちらか 実際に 諸 ۲ 東 国 和 発

流 の人物を派遣すべきだ

幸運であった。 ある。 まず、 \mathcal{O} 展に協力した人が、 るかということであるが、これは、 何なる人物がそういう他国の発展に、 たということは、 クラー 次には何といっても人間の問題である。 日 流の人物が行くべきだということで クをはじめとして、 本に明治初期に来朝して、 かの有名な北海道札幌農学校 我々にとってこの上 殆んどが 前に述べたワグ 一流 の人物であ 日本の発 何よりも 協力す な 如

> 貢献するということが絶対に必要である。 ネ た人物が、これから東南アジア諸国 識見高邁の情熱家であつた。 ルでも、 ウェ ルニーでも、 すべて人格高潔 そういうすぐれ 四の発展

> > れ <u>\f</u>

国と、 て、 たものが他国へ進出するなどという雰囲気を が ういう雰囲気を日本の社会から拭い去る必要 いことを証明しているようなものである。 が、依然として狭い日本の世界の中でうごめ ば、 者の真剣な努力が行われないといけない。 起してはならない。 った言葉があったが、 いているならば、結局は日本が東南アジア諸 出さなくてはならぬし、 ある。

曾て、 努力をしなくてはならぬと思う。 やはりそういう筋を一本通した、 3在日本に、そういう雰囲気がないのなら 国際的な協力を結ぶという資格が、 満州ゴロ、 そのためには政府や有識 再び、 政府がその気になっ 支那ゴロなどとい 日本で食いつめ 日本人 国策を そ な

開 で わ 広い意味の教育計画をたてられる人でなく ジア諸国へ進出して行く人々は、 えるときには とを考えている人でなくてはならぬ。 のであろうが、 てはならぬと思う。 は ゆる教師が出て行く必要は また次に多少細かいことになるが、 発 とその中の教育というようなことを考 却っていけない場合もある。 今の日本の教師は却って役に 同時 あらゆる分野に人が行く f, それが教育となるこ 特に産業の 教育計画 否、 何もい 東南ア 教師

> 特に産 はないだろうか。 という場合には 師も役に立つが、 あらゆる制度や組織が出来上った所では、 たな る人は教師の 業そのものを始めからつくりあげる . の では、 ない 中には居ないかも知れな V) あらゆるものをはじめから わゆる教育者は不適格で か。 本当の産業教育をや

は、 はない。 ち立てるかが考えられ、 そういう考え方は不得手である。 教育者でもそういう筋道で物が考えられる の中から打ち立てるべきである。 もって来て移植するという形で行うべきで 人ならばよいわけであるが、教育者はとかく 問題が考えられなければならないと思う。 教育の建設は、一 如何なる産業を歴史と現実の中でどう打 あくまでその国の歴史と現実の社会 定の形の そこではじめて教育 教育を他 その の意味で 玉

 \mathcal{O}

とをこのように考えて居り、 との出来る人なのである。 \mathcal{O} いうものも今の学校の教育の中における何 いう産業に働く人を育てることを計画するこ 合した産業を育てることが出来、 てる人と言ったのである。 以上のような意味で私は、 教科を教える教師という意味ではない。 私は教育というこ 結局はその国に適 教育の計 従って教育者と 従ってそう 画 をた

内でも本格的な東南ア研究を

更に次に私は、 右のような東南アジア開

る。 文化にしても、 な やるというようなことでは ただ自分のもっているもの な発展を考えての研究である。 東南アジア研究でなく、 切なことは、 究はどの程度のものかよくは知らない に力を入れようとするには、 開 発への研究が行われなくては 日本で現在行われている東南 単に経済的進出の 教育にしても、 それら を持って行って V) 日 外国の け の 国 経済にしても、 対象としての 本でも本格 ない なら ロ々の アジア研 のであ 人間 が、 健全 ぬ 大 が 的

認めら 独自 権利をもっている。 彼等は恰も それらの諸国 たことである。 質的、 民地であったが、 る 権利をもつように、 つの社会としてみとめなかったことである。 取扱いで最もいけないことは彼 て社会をつくりあげるべきである。 従 来東南アジアは多くが 経済組織、 れて、 経済的な産物の提供者としか見なか 協力するのがわれわれのつとめであ それの意志でそれの生活を営 の独立はこれをくつがえした。 個独立の 一つの民族がつくっている一 政治機構、 ヨーロッパ諸国 彼等は独自の文化をもち 国として自ら生活する 人間が基本的 \exists 教育体制をもつ] 等 日の植民 口 ッパ そういう をただ物 人権 地 \mathcal{O} を 0 \mathcal{O} 植

己 0) もつ伝統を生かし、 民族国家の建設に当って彼等は、 現実を考え、 先進 諸 自

> は 前

て

玉 に起って然るべきである てやるような東南アジア諸国 あろう。そういう彼等と一 0 事 情 を考慮して自 分自 緒になって協力し 身 の 0 が研究が 道 を歩 ノくで 日 本

ば あったりして、間接的であるような気がする。 0 等 同じ東洋の国の仲間として、 ればなるまい。 入って研究するような研 この研究は、 ならぬと思う。 研究の多くが、 の中へ入って研究するような研 やはり自らの目をもって、 私はよくは知らない ヨーロッパ人の研究紹介で 究が行われなけ 自ら進 が、 究でなけ んで現地 現 彼 在

どということも、 局 で行われて欲しい。 演でなく、 として行われて欲しい。 からはじめられなければならぬ。 これも併し、 などの、そういう雰囲気を起すという努力 真に研究に協力するという雰囲気 やはり指導者階級や、 そういう意味の学問的協力 単に知識の紹介や講 文化交流 政府当

発にはチームワークで

とを真剣に考えて欲しいと思う。 各方面の協力ということを提案したい。 まる。 は 育者と各産業界の に なお最後に私は、 実りがうすい。 述 研 た研究ということについ 究が、 個 東南アジア開 それではやはり結果とし 々ばらばらで行わ 人々との協力とい それはまず 発に対する ても当て れてい . うこ 特に

教

たり、 えて来るというような研究は、多くの 終るのである。 て、 いうような協力の仕方もあろう。 に、それと共に研究チームが進出して はないか。 チームワー 三 | 経済開発の協力がなされたりするとき 口 また、 ッパ クで行われなければならぬの 人の 現地へ行って自分の目 例えば産業技術が輸 文献を読 むという程度に 型出され 人々の 行くと でとら で

うなチームワークもあろう。 を向上させるような援助を考えるというよ 健 をする場合に、 つのチームがつくられて、 .康や衛生を考えたりする人々が協力して、 た、 実際に経済開発に何らかの それと共に、 教育を考えたり 人 ノ々の 生活全体 技 術援助

事者が、 能になるのではないか。 向 る。 と情熱をもつことである。そしてその背後に 真に人類の向上ということについての あるが、 \mathcal{O} は国民全体がそういう情熱をもつことであ は、 意義を見出 上させ、 このようなチームワークが行わ そういう理想と情熱とが、 もとより相手国との深い了解が必要で こういう仕事の意義と価 それは、 またわれわれもそこに自己の存 まず日本の政府や外交の当 かくて真の平 -和的 世界の 値を理解 共 れるため 人類を 理想