発 行 所 (郵便番号 100) 東京都千代田区丸ノ内2-4-1 丸ノ内ビルギング781号室 社団法人スウェーデン社会研究所 Tel (212) 4007-1447

# スウェーデン社会研究月報

## Bulletin Vol. 2 No. 1

Japanska Institutet För Svensk Samhällsforskning (The Japanese Institute for Social Studies on Sweden) Marunouchi-Bldg., No. 781, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo, Japan

## スウェーデン王立理工学アカデミー技術使節団

# 日瑞間の技術交流促進を提唱

The Swedish Technical Mission of The Royal Swedish Academy of Engineering Sciences advocates to promote Technological Exchanges between Japan and Sweden.



日瑞協会の歓迎レセプションで,使節団一行に歓迎の挨拶をする矢野一郎会長。左へ同協会名誉総裁秩父宮妃殿下,アルムクヴィスト駐日スウェーデン大使。



経団連国際会議場での懇談会の席上、スウェーデンの技術進歩の動向について説明するリアンデル会長 (中央)

11月16日から日にかけて、スウェーデン王立理工学アカデミー(The Royal Swedish Academy of Engineering Sciences) 派遣の技術使節団がわが国を訪れた。

この使節団は、Dr. Halvard Liander 同アカデミー総裁を団長とし、原子力、環境保全、ボールベアリング、特殊鋼、水力学、マイクロ波、圧縮機、電気通信など、いろいろな分野の専門家総勢12名からなり、日本・スウェーデン両国間の技術交流促進を目的として、滞日中に38のテーマについて講演したほか、鉄鋼連盟、機械工業連合会、造船工業会、経団連など14団体、日立製作所、三菱重工業などの企業と工業技術の具体的な課題や問題点について意見を交換した。

スウェーデン王立理工学アカデミーは50年前に設立され、研究の優先順位や立案・組織造り等を産業界や政府に助言し、工業技術分野におけるイニシアティブを統合する、もっとも権威ある機関として存在する。

アカデミーは、研究結果を迅速かつ効果的に産業に結びつけることにも積極的な役割を果しており、今日ではそれを目的とする5つの開発会社が設立された。また、スウェーデンの将来の研究のあり方などについても討議を行っている。

スウェーデンの伝統的な産業は森林と鉄鉱石であるが、この伝統的な産業も、近年、世界市場ではきびしい競争にさらされてきた。この情勢に適切に対処し、スウェーデンがなおよい地位を占め続けてこられたのは、①労働力を節約し、コストを下げるために生産工程を機械化したこと。②原料を加工して、新しい技術的に疑った商品を生産したこと。③調査・開発・生産部門を国際化したこと、この三つによるものである。ことに最近では、原料をより高いレベルで加工し、特殊製品を生産することに重点がおかれており、また工程管理と工程操作にコンピューターが大巾に導入されはじめた。これらは、同アカデミーの功績の大きさを物語っている。

アカデミーは先進諸外国との接触にも積極的であり、 わが国にも技術アタッシェ1名を派遣している。しかし、 日瑞間の技術交流はいまだに多いとはいえず、両国の技 術水準からみて、今後の積極的な交流が望まれている。

# 1970年を迎えて

A Message for the New Year 1970

スウェーデン社会研究所

西 村 光 夫 所 長

Prof. Teruo Mishimura



スウェーデン社会研究所も,このたびをもって,三度 目の新年を迎えました。思えば一昨々年10月23日、麻布 の国際文化会館へスウェーデンのクリスティナ王女をお 迎えして、開所式を祝ったのは昨日のようにも思われま すが、もう2年余りが過ぎたことになります。

このように日が早く経ったように思われるのは,一つ には、当初から研究所として、したいことは山のように あるのに、われわれの非力で思うに委せぬことも多く、 もっと、もっとといつも気の焦りを感じていることに因 るのだと思います。しかし松前会長,大平理事長をはじ め理事, 所員諸氏の御努力や, 外はスウェーデン政府, 内は外務省、学界、経団連、財界その他各方面からの御 声援で, この間かなり忙しく活動して参ることができ, いささかスウェーデン社会研究所存立の価値も評価され るようになりましたことは、真に欣快に堪えないところ であります。

また丁度この期間にわが国とスウェーデン両国の関係 は、急速に親近の度を加えていたように思われます。こ れは最近の日本経済の急進展が、ひろく世界の注目を集 めているということが、一つの大きな原因かと思います が,根本的には,こんにちの技術の発達が,国々,特に 工業国家間の知的協力を一層強く要求しているからだと 考えられます。技術の発達は申すまでもなく、われわれ に特に物的な面で,多大の便益と幸福とをもたらしま す。それゆえ一旦動きだした技術発展の車は, むかし勇 将が向うところ敵なく驀進したように, あたりかまわず 前進します。その勇将の馳け廻り、征服した地域の住民 達の静かな生活は全く破壊されてしまうように、技術の 急激な発達も、必ず社会に幾多の重大な衝撃を与えずに はおきません。わが日本の場合, その産業の拡大が謳歌 される半面, 右の問題が各方面に続出していることは多 言を要しないところでありましょう。人口の過密,過疎, 大学紛争、インフレーション、道義基準の動揺、農業問 題、労働問題の混迷、等々数えれば限りもなくあげられ ますが、いずれもそうした衝撃の一面と申すことができ ましょう。

わたくしは日瑞両国の接近化の意味をこれらの問題の 解明に資するという点に重きをおいてとりたいと考える のであります。この研究所が特に社会研究所となってお りますことにも,この辺に意味があるとおとり願って宜 しいかと存じます。最近両国間に諸分野の代表の往来が 目立って多くなってきました。わけて前記のスウェーデ ン王女の御来訪,両国産業界代表の相互訪問,川端康成 氏のノーベル賞受賞、その他学者、専門家、実業家、大 学生等の相互訪問等, それが頻繁の度を加えるに従って, 相互の理解と親善とが日増しに加ってゆく感じがいたし ます。この際に、当研究所ができましたことは決して偶 然ではないと同時に、詢に時期を得、かつ意義のあるこ とと考えられます。

われわれはスウェーデンの人と社会と国とに敬意を表 して、大いにこれに学ぶところあろうとしておりますが、 スウェーデンと日本とが大いに国情を異にしている点は よく心得ているつもりであります。明治の時代われわれ はただ西洋のようになろう、イギリスのようになろう 努力しました。もちろんそれに対する反動も少なからず ありましたが、こんにちはそのいずれの段階でもないと いえるでありましょう。われわれは良きにつけ、悪きに つけ、日本の力と特色についての自覚をむかしより深め ていると思います。その自覚の上に立って、世界からま すます良きものを吸収して力を養うと同時に, 世界の平 和と繁栄とに積極的に貢献してゆけるものとなる覚悟が なければならないと思います。この角度からみて、スウ ェーデンは良きもの、特に良きヒントを与える豊庫であ ると考えられるのであります。

例えばスウェーデンはソ連とドイツという拡張的な強 国の間にはさまれながら, 二度の大戦によく中立を全う し、しかも自由な文化社会を護り抜きました。そこには 洗錬された外交政策と、それを支持した国民の叡知とが みられます。またこんにちわれわれがつねにトラブルを 続けている教育問題, 社会問題等について, とうに卒業 生の段階に達し、さらに改善の努力を続けています。 そ こにはわれわれにとっての無限の参考資料が含まれてい ると申さざるを得ません。スウェーデンにおいて著名 社会保障、福祉国家政策にはかなりな非難があります。 特にイギリスの場合、その国力低下に福祉国家政策が一 半の責任を負わせられていますが、スウェーデンの場合 は、そうした弊害は避けられているようです(自殺者が 特に多いというのは事実に反するとのことです)。この 政策を進めようとしている日本として、これも大いに要 研究の事項と思われます。

またわれわれはスウェーデンの人々にもっと日本を理 解し、親しみを深めて頂きたい、そのためにも大いに努 力したいと思っています。年来懸案の研究者交換のため の日本スウェーデン基金も、今年は是非実現させたいも のの一つです。このように考えてくると、スウェーデン 社会研究所のしたいこと, しなければならぬことの実に 多いことが痛感されます。新年を機に心を新たにして, われわれ一同その遂行に努力したいと思っております。 何卒大方の一層の御理解、御支援を賜わりますよう心か ら御願い申します。

# スウェーデンと日本との比較研究序論

An Introduction to the Comparative Study between Sweden and Japan (1)

スウェーデン社会研究所

Director Prof. Yuzo Takasu



こでは僅か2個はすぎ元。 むたみものに必要用機解その

日本における「スウェーデン社会研究所」が開所式を 挙行したのは1967年10月23日であったので、それ以来、 はやくもまる2年余の歳月が経過したことになる。

当初のスウェーデン社会研究所「創立趣意書」の中に は、『……そのようなスウェーデンの先駆的業績とその 現状および将来の動向には、今後われわれが、豊かな国 乍りを目指してゆく上に参考としなければならない多く の智慧と教訓とが見出されるはずで……われわれはここ に, スウェーデンの社会・経済・法律・政治・労働・教育・ 外交・国防など社会全般に関する日本の科学的研究を充 実・発展, 普及させ, かつ日本とスウェーデン両国間の 相互理解を促進するために……』と記されてあり、また 研究所の創立関係の記事を特集した当所「所報」(ブリ ティン)第1号に載せられた「編集者のことば」の中に は、『……私たちの研究所は、今後スウェーデンの諸方 面の学術的研究に精進するとともに、同国の長所をなす 諸側面を日本国民に紹介普及し、併せて日本文化の諸側 面をスウェーデンの方々に伝えてゆきたいものと考えて おり……今後はさらに学術研究を通ずる相互理解により, 日本とスウェーデンとの間の友好関係を一層根深いもの にしてゆけると存じます。……』と述べられている。

この二つの文書を省みていえることは、当初、社会諸 側面の科学的研究の面では、スウェーデンからの知識導 入に重点が置かれ、それに配するに日本側からは、日本 独自の伝統的文化のスウェーデンへの紹介が行なわれる ヾきことが、当面のわれわれの意図の主流をなしていた といえよう。

さて今日,研究所発足後2か年の成果について省みる に, スウェーデン社会諸側面の科学的研究の面について は,会員諸賢それぞれの個人的研究発表が論文・著作な いしは学会発表あるいは留学の形などで行われ、相当の 成果をあげつつあるといえようが、研究所としての成果 公表という形では、パンフレットの刊行が漸く実現した のみで出版その他の面では,いまだ具体的な形に結実し えていない。本年はこの面への努力傾注の必要が痛感さ れる。もっとも、この2年間、スウェーデン語の勉強、 幾つかの研究分科会の組織が進展し、また訪日されたス ウェーデンの学界・経済産業労働界の名士を招いて同国 の実情をきくという基礎的努力は積重ねられていたので ある。

つぎに日本の伝統的文化のスウェーデン向け伝播の面 については, 資金未充足の点もあって, 研究所としての 活動はまだ具体化されていない。僅かに会員個々人の負 担と努力とによって,来日されたスウェーデン人のグル ープまたは個人に対し, 日本文化見聞の機会が散発的に 提供されてきたにとどまるといえよう。なお、川端康成 氏のノーベル賞受賞を機として、ストックホルム大学日 本語学科の Jansson講師に対して、川端文学関係の文献 が少々送られたことはあった。またスウェーデン社会研 究所のメンバーがスウェーデンを訪れた際に個人的に, 日本文化について語ったことはあっても、研究所の組織 的活動の一環としてのそれは、今後の課題として残され ているのである。

ところで昨1969年11月、スウェーデン理工学アカデミ - (IVA) の会長 Halvard Liander 博士 (ASEA 社の前副社長)を団長として、スウェーデン工業技術界 の指導者13人で構成される技術ミッションが来日し、同 月16日から28日までの間、経団連、日本鉄鋼連盟など十 余の団体と会談し、また日本のその方面の指導者・学者 などと個人的接触を深めて帰国された。

このミッションは、スウェーデン現代技術の卓越した 分野, たとえば原子エネルギー, 環境汚染防止技術, 圧 縮空気、水力技術、マイクロウェイブ、テレコミュニケ ーションなどの代表的技術者・学者を含んでおり、現代 スウェーデン科学技術界の最高の頭脳を揃えていたとい われる。

スウェーデンは、この種の技術ミッションを1967年ア メリカに派遣したのが第一回で、1969年の日本への派遣 は世界の先進国に対する第二回目の選定であった。これ は過去10年間における日本の驚異的な経済成長率の核心 を最新の技術革新とそれの企業への導入にありと見た結 果であることは疑いないし、また今後10年間の日本に同 様な傾向が持続すると予測してのことでもあろう。

このような気運を背景にして, スウェーデンと日本と の間の経済交流は、この1、2年の間に急速にもり上っ てきている。1968年11月にはBertil殿下を名誉団長とし, Sohlman スウェーデン産業連盟会長を団長とする経済 使節団がわが国の経団連の招待で来日し、10日間にわた り関係方面との懇談視察を通じて相互理解を増進した。

その際公表された共同文書によれば、同経済使節団と 日本の経団連との意見交換の基本線には、つぎのような 要旨があった。第1に、両国とも急テンポの技術革新が、 限られた資源を補って高度の経済成長をとげた点が相互 に類似しており, 今後いかにして更に技術水準を高め, 経済発展を維持してゆくかという観点から両国の経験が

相互に紹介された。第2に,両国間の貿易は近年増大の 傾向にあるも,両国の経済規模,所得水準,輸出入規模 に徴するならば,必ずしも十分とはいえない状況にある。 双方の側に存在する貿易上の障害除去が重要であり,さ らに進んで技術交流,研究開発分野の協力増進が必要か つ望ましいとの基本線が強調された。

さらに翌1969年5月にはスウェーデン経営者連盟産業研究所長 Lars Nabseth 博士,同所員 John Ekström博士,ウプサラ大学教授Ragnar Bentzel博士の3人が日本の造船業視察を中心とする経済調査に来日した。

つぎに1968年訪日の経済ミッションが経団連に対して 申出た招待の約束に基き,経団連の土光敏夫副会長を団 長とする経済使節団が1969年9月14日から1週間にわた りスウェーデンを訪問したことについては,当「月報」 同年11月号の記事に詳しい。さらにその視察所感の一端 を,土光東芝社長,永田日立造船社長のお二人は,同年 12月のスウェーデン社会研究所と経団連共催の公開講演 会において論述された。

3

ところで日本とスウェーデン間の貿易の現状を省みて みよう。

日本もスウェーデンもその生存を貿易に依存する点の 多いことについては相似ている。世界の工業国において、 日本は輸出額第6位、輸入額第5位。スウェーデンは、 その少数人口にもかかわらず、輸出で第8位、輸入で第 9位である。

しかし、日本・スウェーデン両国が世界貿易において 高い地位を占めているにも拘らず、両国間の貿易はいま だにきわめて低位に止まっているのも事実である。OE CD統計によると、1967年の日本のスウェーデンからの 輸入は総額4080万米ドルであり、他方、日本のスウェー デンへの輸出は6730万米ドルであった。日本の総輸入に 占めるスウェーデンのシェアは約0.5%であり、他方、 スウェーデンの総輸入に占める日本のシェアは約1%で ある。

スウェーデンの対日輸出の内訳をみると、その特徴は、何年にもわたって、製品とくに産業用の機械の比率が高く、原材料や食料はきわめて少なかった。この主たる理由は、もちろん地理的な遠距離とそれによる運賃の高さとであった。スウェーデン伝統の鉄鉱・木材など一次産品の輸出が日本向けにはその力を発揮できないできたのである。

ところが、今日の技術革新は、先進諸国の産業構造に 急速な変化を与えつつあり、この線でスウェーデンも日本も共通の体質変化をとげてきている。すなわち、合理 化、省力化、加工化、国際化の線の急速な展開であり、 具体的には、技術の優れた産業用機器の相互取引の急増 となって現れてきている。

つまり、高度の産業用機器に関する日本の総輸入は、1964年から1967年まで、その増加は徐々たる程度であったが、その間、この種のもののスウェーデンからの輸入

は60%の急増であった。とくに特殊機械たとえば酪農設備や牛乳分離器などは、日本の輸入においてそれぞれ60%、85%のシェアを占めるようになった。また計算器のような事務機械のシェアも7%と相対的には少ないがこれは1964年当時に比べて2倍の増加である。

他方、日本からスウェーデンへの輸出も一貫して相対的に大幅に増加しつつあり、輸入品の構成も変化しつつある。すなわち、1960年頃の日本の対スウェーデン輸出の中心は、繊維製品その他の安値のものであった。しかるに今日、その構成は全く変化し、現在、繊維製品のシェアは僅か2割にすぎず、主たるものは産業用機械その他の最終製品になっている。

かくて、高度な技術を中心にした省力的機械が今や日本・スウェーデン両国間の貿易の中心になっているという事実は、来たるべき脱工業化、知識産業、情報産業の時代においては、技術のもつその特性が地理的遠距離の制約を克服することを如実に示していると見るべきであろう。そしてスウェーデン、日本両国のように高度のも術革新が進行している国においては、その貿易が機械というような具体的商品に限られることなく、技術・知識そのものの無形財の取引として展開することが増大し、そのことによって、今後の両国貿易は一層緊密化することが充分に予測される。

(中の元) 第4 使に載せられ 4 「高泉寺のことば」の中に

ところで技術自体は、万国に共通であるゆえに今後、 先進諸国間の取引の中心を占める可能性をもつけれども、 それは活殺両刃の影響をもち、機械の本来具有する苦汗 労働の解消、自然障害の克服という人間性解放の面と、 いわゆる機械主義の合理的冷酷さによる人間性圧殺の面 とを併せもっている。また巨大な力を秘める技術は、そ れの扱い方のニュアンスの差異によって、高度経済成長 の原動力にもなれば、福祉社会の充実にも作用する。そ の際、一方に偏すれば社会に必ず「ひずみ」を生じて、 人間性喪失を招きやすい。

それを人間性解放の方向に推進させるためには、機械とそれの置かれている社会との適合よろしきを得ることが必要である。社会は技術によって変えられるけれども、また技術を嚮導するものでなければならない。そこに「技術時代」における自然科学面と社会科学面との相互媒介・調整の必要がある。さらに社会科学面のみに限っても、「経済的高成長」と「社会的高福祉」との調和が肝要となる。

さきに述べたここ1,2年の急速なスウェーデンと日本との産業・技術界主脳の交流現象の軸心には、彼は我に高度経済成長の秘鍵を求め、我は彼に高度社会福祉の奥義を探ろうとする動機があったことは確かであろう。

「高成長・高福祉」の目標に向って、日本もスウェーデンも、1970年代の政策研究は動きつつあるようである。そして経済・社会面でも、その相互の比較研究、さらには提携調査という方向に展開が見られるようになるのではあるまいか。

## 1969・11の研究所での講演から

# スウェーデンLOの最近の活動

On Recent Activities of LO in Sweden
— from the Lecture at the Institute

スウェーデンLO国際局長 Manfred Nilsson

私は日本の経済発展ばかりでなく、労使関係や社会問題等についても関心をもっている。日本は非常にすぐれた学校制度をもっていると思うが、日本でもわれわれが直面しているのと同様な問題に悩んでいることを知っている。すなわち、今日では若い世代は、現代の社会に大変良く適応しているが、古い世代はそれに適応できず、とり残されているという問題である。

スウェーデンでは、数年前から9年制の新しい義務教育制度が導入され、若い世代の約80パーセントがそれに 就学している。しかしそれは、また古い世代と新しい世代との間に教育のギャップをもたらすことを意味している。われわれは、この学校制度を導入する以前から、部分的にはそのギャップを感じていた。

スウェーデンの労働者や公務員の大多数は、就職する前に少なくとも6~7年の教育を受けている。しかし、彼等の相対的に貧弱な教育の背景にもかかわらず、社会で彼等が資格を要する仕事や高い地位を得ていることは、驚くべきことであろう。これに対する説明として、彼等が働きながら一般の教育とは別の学校教育を受けていることがあげられよう。この学校制度について、一つの有力なものが労働組合学校である。したがって、私はこのスウェーデンの労働組合によって運営されている、組合の学校制度について少し述べたいと思う。次に、われわれが約50年間にわたって扱ってきた情報の問題、すなわち労働組合の新聞等について述べるつもりである。

まず、教育制度から説明すると、これは、 Swedish Worker's Educational Association (ABF) によって1930年代から運営されている。しかし、あまり知られていないものに、労働組合の専門学校(カレッジ)がある。1929年に最初の専門学校が設立された。1952年には2番目の学校が設立されている。労働組合の専門学校では、労働組合の基本的な問題、すなわち、社会立法、国民経済、経営学、心理学、時間および動作研究、労働者の保護、産業技術、衛生学等の問題がとりあげられている。それに、受講時間の25%は、今日、労働者の子弟の教育に必要な、スウェーデン語、英語、数学、統計学等の一般教養があてられている。

このような教育に対しては、多額の資金が必要である。 私は、これについては、最初のカレッジが設立された時 に、述べた委員長の言葉『これは未来に対処する投資を 意味し、われわれの行なってきた活動のなかで最良のも のである』を引用したい。最初の専門学校は、150人を 収容する全寮制の学校である。ストックホルム近郊には、 280人の学生を擁する最大の学校がある。金属産業組合、 建築労働組合は独自の学校をもっている。要するに、わ れわれは毎年約4,500人の労働組合員、大衆の学校教育を行なっている。

今年の4月には、組合幹部が3番目の組合専門学校の設立を決定した。その理由は、スウェーデンで、より良い義務教育制度やすぐれた大学制度が非常に急速に充実されるにしたがって、それに対応した、世代間のギャップを埋めるための成人教育の充実が、より重要になってきたからである。第2には、近代産業の急速な技術進歩が、労働者により高い教育を要求しているからである。

次に、労働者の資金的な負担については、スカラーシップが、ローカルユニオン、全国ユニオンからの推薦により、与えられる。寄宿制度の学校の場合は、生活費、教材費等のすべてが支給される。また、学校に入ったために失なう賃金に対しては、スカラーシップの外に、少なくとも週275クローネ(約1.9万円)が支給される。これに対しては、もちろん課税されない。要するに、入学した労働者は、財政的な犠牲を被らないと言える。

2年前の調査によると、組合員の約50%以上が、組合の教育訓練活動に参加している。残りの50%は、今後参加するはずである。すべての分野にわたる、組合の教育訓練活動には政府の財政的な援助が必要である。

次に情報の問題について述べる。われわれは、特にアメリカ人から、何故スウェーデンではストライキが少ないか質問される。これに対する答として、われわれは常に、世論に注意を払うとともに、職場等を通じて世論を動かしてきていることである。われわれは非常にすぐれた組合機関紙を、全国的に発行している。また特別な労働組合の雑誌も発刊している。それは平易な政治・経済の問題、組合の集会等の主として組合の関連のある問題、日常的なヨーロッパの諸問題を報じている。

労働組合の機関紙は、もちろん労働運動の問題等を扱うので、他誌と対立する分野があるが、共通の分野も多い。したがって、3組合が、共同紙 (joint-paper) を発行している。しかし、組合の機関紙や雑誌は、商業紙と十分に競争できる。

われわれは、組合運動は特に政治との関係が重要であり、労働運動を通じて政治を変えてゆくことが重要であると思う。産業における合理化も、経営者に協力するか否かの問題も重要である。現在の西ヨーロッパでは、労働組合を除外して、経済や産業の問題を論じることはできない。例えば、年金制度を導入したときには、組合は機関紙を通じて、大規模なキャンペーンを展開し、詳細に制度を解説し、世論を形成した。将来も、さらに一層、経済や政治問題について扱うつもりである。

(永山泰彦訳)

# スウェーデンの国民年金基金

National Pention Fund in Sweden

千葉商科大学教授 松 本 浩 太 郎 Prof. Kohtaro Matsumoto

第2次大戦後の政治経済の中心の一つに社会保障政策の存することは周知の通りである。就中,年金制度の普及拡充はすさまじく,この結果年金基金はfast growing financial Giantsといわれる程長足の進展振りを示しつつ,金融市場に新体制を確立しようとしている。スウェーデンの国民年金基金も亦その例外ではない。

10年前1961年スウェーデン国会は、現在の老令退職年金制度の拡充増額のために、強制加入の老令年金制度の 実施を決定した。老令年金制度の財政計画は、雇用労働者の所得の一定割合を保険料収入とする平準保険料方式によった。雇主はこの特別の基金——これを国民年金基金と呼ぶ——に対して拠出金を行い、基金の管理運用には直接には関与しない。

実施後僅か9年を経過したにすぎぬが、年金基金の資産は280億クローネ(邦貨1兆9600億円)対GNPの割合は約20%である。日本の厚生年金及び国民年金の積立額は、対GNPの割合で僅かに6%にすぎないから、日本よりもはるかに多額の積立金に達している。従って年金基金はスウェーデン資本市場の最大の資金提供主であり、これら資金は貯蓄銀行あるいは保険会社等の民間金融資本にほぼ匹敵する程の金額を示している。

この年金基金の将来の推計をみれば、老令年金給付の 支出はここ当分僅少であるから、保険料と利息との収入 合計額は支出額をはるかに上廻るので、年金基金の毎年 の新規投融資額はますます堅調を示すであろう。従って ここ数十年間の基金は著しい速度で増加しつづけてゆく とは云え、一般生命保険会社の責任準備金に比べればそ の伸び足は弱いと思う。

1974年末では基金は約650億クローネ(邦貨4兆5500億円)に達し、1980年末にはおそらく1000億クローネ(邦貨約7兆円)に達して、今世紀の終りには、おそらく2500億クローネ(邦貨17兆5000億円)と予測されている。この金額を1967年の実質価格に換算すれば、1300億クローネとなり、同年のGNPにほぼ相等しい勘定である。

これらの推計は、1974年以降についてははなはだ不確 実ではあるが、就中、①保険料率は爾後も一定不変であ り②人口の推移の仮定も不確定要因である。しかし、毎 年の実質所得の増加率は3%、生計費の増加率は2%、 予定利率4%と仮定した。また年金額は一定不変であっ て、スライド別年金は考慮してない。

年金基金の尨大なる蓄積は、おのずから個人貯蓄を低減せしめ、他面老後保障のための貯蓄の代替となる。そして年金財政が積立方式に準拠しているので、年金基金からの利息収入をも財源として見込んでいるから、各年代間並に各世代間にわたる保険料負担の平準化が計画されている。従って将来年金給付支出額が激増しても、将来の世代に対する負担は増加しないで間に合う様な仕組みとなっている。

この年金改革が①家計と企業間の所得の分配と,②社

会経済全般の全貯蓄率に対して如何なる影響を及ぼすかは、きわめて興味深い問題ではあるが、これに対する明快なる回答はまだ得られていない。単なる憶測の域を出ない。だが、過去10年間の推移をみると、年金制度の保険料率の増加引上げは一般経済の動向に全く無関係であるとは、云ひ切れないものがある。たとえば、間接税の一種である一般消費税は年金の拠出金とひとしく国民経済に賦課されるのであるから、これら両者の徴税額分だけは、それだけ物価を騰貴せしめることになる。

企業の所得が国民経済の中に占めるシェアーは1950年 代後半より1960年代にうつるにつれて、たしかに低減傾 向を示してきていることは事実であるが、これが果して 年金改革のもたらした結果であると即断することはでき ないと思う。

国民の総貯蓄高の割合についてみれば、60年代にはなる程増加の推移を辿っているが、これは戦後における各国にみる高度加速経済成長のもたらした一貫している傾向でもあろう。

次に、各金融機関別に貯蓄高のシェアーをみれば、国 民年金基金を中軸とする公的な社会保険基金は、他の部 門を圧して最高の足取りを示している。しかし年金基金 の増加の影響をうけてその低下が懸念されていた個人貯 蓄も生命保険料収入も、何れも亦依然として増加をつづ けている。

60年代初頭の一時的不況がすぎ去ると、生命保険会社 の資産の伸びは、再び50年代と同様に毎年7~8%づつ の割合でもり返してきている。しかし乍ら、企業側の利 潤とか法人貯蓄ははげしい低下を示している。

国民年金基金投融資の基本方針は、借主の信用程度を 左程重視しない様に見受けられる。商業部門に対する投 融資は、主としてスウェーデン銀行を中心とする公開市 場を通じて、社債や事業債の購入として行われている。 年金基金への拠出者階層も亦、特定の公的な融資経路を 通じて、借入可能である。この借入限度は過去10年間の 払込拠出額総計のもとなっている。

1968年末現在の資産管理状況をみれば、①貸付金が75%、②地方債8%、③事業債4%、④保険料拠出者への信用貸付が13%、となっている。運用利廻は平均して6%である。

以上の経緯が示している通り、年金基金の投融資の状況は、一般民間生命保険会社とは著しく異っている。生命保険会社では、一般保険契約者の企業貸付が60%、その他の貸付金が3%、住宅部門が10%であって、この企業貸付の圧倒的に多いことは、日本の生命保険会社と相似ている。

なお、年金基金の投融資の演ずる役割は今後ますます スウェーデンの金融政策にいろいろの影響を及ぼすので、 資本市場委員会 (capital market committee) を中心 として凡ゆる検討がつづけられているので、これの内容 は稿を改めて報告したいと思っている。 (研究所理事)

# スウェーデンにおける外国企業の活動(1)

Foreign Businesses Operating in Sweden

Harry Johansson 永 川 泰 彦 訳

20世紀中にスウェーデンに設立された外国企業の子会社"は、およそ1,000社をかぞえ、そのうちの半数以上が1955~65年の間に設立されている。830の生産会社およびマーケッティング会社が、製造業部門に所属している。41%が金属および金属製品、それに次いで、21%が化学製品、9%が繊維、7パーセントが食品加工業に所属している。戦後の期間を通じて、新しく加わる外国企業は、金属や化学製品の部門により多く進出する傾向がある。

有力なアメリカの機械製造業者や、ドイツの電気機器の製造業者などが、すでに第1次世界大戦以前から、スウェーデンで事業活動を行っている。今日、外国の最大の子会社である Philips 社は、20世紀初頭に設立された。1960年以降には、非常に多数のアメリカ、西ドイツ、英国等の機械製造業者が、各社独自の販売会社をスウェーデンに設立している。

デンマークは土石、窯業、ガラス、食品加工および繊維等の分野で、特に所有権をもっているために、終始一貫して外国企業のなかで高いパーセンテージを占めてきている。しかし、さらに最近では食品加工や繊維部門における重要な動きは、デンマーク以外の国が、この部門に進出してきたことである。すなわち、1962年にスイスのネッスルが Findus を買収し、1963年には英国の Courtaulds Ltd. が、スウェーデンの協同組合と卸売り協会(KF)が運営している Svenska Rayon A Bの株式の49%を買取ったことである。

化学工業部門には、海外企業が約180社も設立されている。それは、特に石油部門で目立っている。石油部門では、アメリカの企業が長期間、大きな市場占有率を有している。洗剤部門のトップ企業は Unilever である。化粧品、医薬品、塗料、写真材料、プラスチックス等の部門における外国の事業活動も、又重要である。 長い間、ガソリンのサービス・ステーションによって、スウェーデンに親しまれてきた国際石油企業2社が、最近、別の化学工業部門に投資を行なっている。

スウェーデンにおける外国投資を規制する基本的な要因は,「土地,鉱山,または法人企業の株式取得に対する権利の制限に関する」1916年の法律である。この法律の規定では,外国がスウェーデンの実質資産を獲得する際には,スウェーデン政府の承認を条件としている。多少の例外があるが,1916年の法律では,鉄鋼業および鉱山業への外国の進出を防止し,木製品およびパルプ業では,外国の企業数を制限している。

アメリカの企業は別として、1955年以降、スウェーデンに進出した外国の企業で著しく増加したのは、EFT A加盟国と関連がある。多数の外国の子会社が破産したり、スウェーデン側に売却されたりしている。1962年末

には、それまでに設立された会社の30パーセント以上が 譲渡される運命をたどっていた。

1)外国の子会社とは、外国の会社のスウェーデン支社か、あるいは、資本金の少なくとも10パーセントが外国に所有されている、スウェーデンの法人企業をさす。

第1表 スウェーデンで活躍している外国企業

一1962年12月31日現在

本 国	会社数	雇用者数	%	外国所有の 株式100 万 スウェーデ ンK r	100 万ス
EFTA	भ आ	in s cal		1. 大管學(	14 A. 16
デンマーク	114	11,070	17.9	95	430
ノルウェー	44	4,280	6.9	64	250
フィンランド	18	180	0.3	1	20
英国	67	9,000	14.6	228	1, 120
スイス	20	2, 730	4.4	44	240
オーストリア	2	60	0.1	1	5
E E C	马根	また版	La Me		
西ドイツ	41	6, 140	9.9	58	450
フランス	14	1,830	2.9	21	120
イタリー	4	420	0.7	7	35
オランダ	22	7, 220	11.7	145	590
ベルギー	11	280	0.4	8	40
アメリカ	123	18, 340	29.9	377	1,960
その他1)	8	160	0.3	48	50
合計	468	61,710	100.0	1, 097	5, 310

注(1) その他に入る会社は、カナダおよびユーゴスラビアのそれぞれ2社と、ポーランド、ハンガリー、ベネズエラならびにリヒテンシュタインの各1社の計8社である。総資本は、公表された報告書に示された資産の簿価を示している。

#### 経済活動による分類

第2表(次号掲載)では、もっぱら販売活動を行なっている会社は、「商業」部門に分類されている。外国会社の半数以上が商業部門に所属していることは注目されよう。製造業では、まの会社が約70パーセントの労働力を雇用している。1962年末には、外国の製造業部門の会社に雇われている人は、スウェーデンの工業部門の労働力の4.6パーセントを占めている。しかし、業種によってかなりの変化がみられる。外国の企業で、雇用面から最も大きな部分を占めているのが電気機器業(エレクトロニクス部門も含む)であり、化学薬品および化学製品がそれに次いでいる。他の業種の割合は、比較的低いと言える。

## スウェーデン短信

Brief Notes of Sweden

経 済

#### '69年10月のスウェーデン経済情況

Swedish Economy in Oct. '69

信用状態が極端に逼迫しているにもかかわらず、スウェーデン産業の投資計画は削減されていないようにおもわれる。中央統計局が8月に行った産業会社の投資計画に関する調査では、5月時の調査とほぼ同じ結果を得ている。これら二つの調査によると、産業投資額は、1969年には大よそ4%減少したのに対し1969年は約11%の増加が見込まれている。主として電力供給の分野における大規模投資計画によって、建築投資の急上昇が予想されている。発電所は建築設備の投資を約30%程度増加することを計画している。

製造業の投資は、1968年は約3%低下したが、今年は約5%上昇するとおもわれる。工学技術部門は最大の拡張(+25~30%)を計画している産業であるから、恐らく機械投資は、建築投資よりも急速に上昇するであろう。この他大きな投資計画をもっている産業には、鋼鉄金属工場、製材産業そしてセメント、レンガおよびガラス産業がある。

信用の逼迫が投資計画に与えた影響があまり大きくなかったということは、1968年度および1969年上半期の間に産業にかなりの流動資産を蓄積していたということによって、一部は説明がつく。中央統計局の行なった調査によると、1969年6月末迄の過去1ケ年の間に、従業員500名以上の主要産業会社は、自己の現金資金(現金、銀行ならびに郵便局の当座預貯金)を20%増大している。同じ期間に自己の短期金融投資(為替手形、短期クレイムおよび大蔵省証券等)は14%上昇した。従業員200名以上500名以下の中規模産業会社の現金積立金は13%増大したが、短期金融投資の増加は5%に留まった。

投資計画の調査にみられた結果は、産業建築着手統計によって確認される。1-8月までの期間における新産業建築事業の見積り費用は、昨年同期の50%増の1億4,000万クローナに達した。新発電所の建設予算は約25%増大し、卸および小売商の建築着手は30%上昇した。

一方,地方自治体部門の新建築は5分の1低下し,住宅建設着手は1968年の水準をかなり下回って(-10%)いる。この結果,1-8月までの全建築着手の総見積り費用は,1968年同期より4%下回っている。

住宅建設着手は、戸数でみると、当座費用でみるほど減少してはいない。1-9月の間に、アパート式住宅で5万 $^{1}$ 4,400戸の建設が始められている。これは1969年同期に比べると 8%の減少である。1969年度住宅計画によると、約11万戸の建設が予定されており、これは1968年より 3,000戸の増加である。

個人消費の伸びは予想より緩慢である。上半期における小売の総売上高は、単に価格で約3.5%の増加で、総

量では2%未満の増加でしかなかった。車の売行きも最近は先き細になっているが、乗用車の売行きは、初めの9ケ月間は、1968年同期の数より9%増であった。

1969年上半期の支払統計によると、当座勘定の収支は 貿易収支がかなり改善したにもかかわらず、1968年上半期に比べると、3億2,000万クローナ位悪化している。 主なマイナス要因は、外国援助を含めたトランスファー によるものであるが、観光事業への純支出の増加および 海上輸送収益の減少もまたそれぞれ一役買っている。19 68年上半期には約1億5,000万クローナの黒字であった 資本取引は、今年は8億5,000万クローナの赤字となっ た。この悪化の半分は、4億1,400万クローナに達する スウェーデンの海外投資の急増によるものである。証券 取引の欠損は約1億1,000万クローナ増加し、「その他 の民間資本取引」は1968年上半期の約2億7,500万クローナの剰余に比し、約1億5,000万クローナの欠損となった。

金および外国為替の準備金は、9月中に2億7,300万 クローナ減少して38億クローナになった。これは昨年同期より25億クローナ少ない。しかし9月末には流出が止まり、10月の半ばまでに中央銀行(Riksbank)にかなりの外国為替が流入している。 (M.K.)

産 業

### スウェーデン紙パルプ工業の外国投資

Foreign Investment of Swedish Paper-Pulp Industry

紙パルプ工業の外国投資の伸びはすこぶる 迅速 である。外国に製造工場を持っている会社の数は1960年には3社であったのが、1965年には15社になった。この間に従業員の数は700人から5,000人に増加、資産も2倍の351百万クローネになった。投資の伸び率も略々同等であって、約135百万クローネに達した。

この業種は特に資金を必要とする関係上、スウェーデンの投資には概ね外国資本の参加を必要とする。従ってスウェーデン資本の参加率も低く、1960年23%、1965年25%となっている。因みにこの率は全工業部門では夫々53%および40%となっている。

この部門の外国投資の伸びがすばらしいものに見えるが、本国の親企業から見れば微々たるものに過ぎない。 すなわち、この部門の本国の従業員の数は約66,400名で1960年代には増減がない。

1965年の投資はカナダ、フランス、デンマーク、スペインおよびベルギーに集中した。カナダの会社は Nova Scotia Pulp Ltd で Kopparberg の子会社である。安価で豊富な資源と船賃の引下げによって、北米パルプはスウェーデンの欧州市場に割り込んで来て、競争を挑んだ。従って、カナダ進出の動機となったのは、このような北米パルプとの競争であった。

EECへの投資の目的は製紙と紙加工を意味する。自動車工業と同様に、完成品にとっては関税は附加価値が増加すればするほど、重荷になる。紙に仕上げられた製

品の場合、輸送が困難であることも、現地生産を有利と する一つの理由になる。

紙パルプは外国市場への依存性は頗る高い。外国市場の需要が増加すれば、現地生産は有利になって来る。関税問題も含んで、スウェーデン紙パルプ工業を構造的に見て、益々外国進出をするのである。 (M.O.)

#### 防火粉末

Pulver som släcker och Skyddar mot eld

最近優秀な粉末状の防火薬品が開発された。この粉末 は乾燥状態では消火に使える。水をかけると泡になって 数千度の高温にも耐えると言う。

泡は皮ふや人体に無害であり、繊維や油性塗料を傷めないのが特色である。製造元は、Stockholm 市の International Fireguard Corporation AB である。

(M.O.)

#### 製薬会社 Astra の海上への進出

Astra は捕鯨船 M/S Thorshavet (25,000 ton) を 買入れて Protein 製造船に改造した。これで年間 200, 000 ton の魚を使って、Protein を生産すると言ってい る。因に Thorshavet は魚粉35,000 ton、Protein 5,000 ton の製造能力を持っている。

Thorshavet で食用の Protein も造るそうだ。洋上の食用 Protein 製造は世界でも珍しい。Astraはスカンジナビアだけでなく、米・日・エチオピア・メキシコ・イランにも売込むと言っている。 (M.O.)

社 会

## 年金者の声

Pensionnärerna är en Strykklars

スウェーデンには年金生活者が120万人いる。これは 立派な圧力団体になる。政党はみんなこれに目をつけ出 した。しかし、党によって見方が違う。社民党は、政権 が重大な危機に臨んだときの、虎の子の予備と見てい る。小数党の市民党側は好意的で、年金者を無職無力の 老人と見ている。

年金党は、1970年の選挙には、市民党(非社民党)が 勝てるように動いている。年金党としては、社民党のシ ムパを含み社会のあるグループおよび年金生活者や低所 得者に次の点を、明示することが大切である。スウェー デンの税金は、低所得者や特に昔のように働いて見たい と思っている年金生活者にとっては、余りにも重すぎる。税の重圧は個人の生産意欲をまひさせ、引いては、 社会の重荷を増すことになる恐れがある。先ず第一に希 望することは、年金者は子供手当と同じ意味で、無税扱 にして貰いたい。年金者は年々税を納めて来た。これ以 上税を取ることは残酷だ。

年金者を無税にしても、法律的にも経済的にも、政府 は何も失わない。無税になれば年金者の購買力は増加し、 生活条件が向上し、毎日犬のえさのような食物を買いあ さったり、毎月納税にあくせくする必要がなくなる。

年金者のうちには、普通年金の外に僅かばかりの所得のある人がいる。この人たちには、110%以上の限界課税がかかって来る。これは、年金に税がかかることにな

る。また他の給料生活者のことだが、何年勤めても、同じように最高80%の率の税を課されることも、考えなければならない。

全国至るところ,基本年金が劃一であることも不合理だ。大都市と地方で格差あって然るべきだ。また,健康保険についても,年金者と在職労働者と同一の取扱いを受くべきだ。年金受給者になったのち,国家または地方公務者として,今まで通り勤務を続ける人が格下げになるのも不合理だ。 (M.O.)

政 治

#### スウェーデンの外交政策

Foreign Policy

1960年10月4日, 社会民主党大会におけるパルメ氏の演説要旨

スウェーデンの中立政策は、その歴史的試練に耐え抜き、今ではしっかりと錨をおろしている。それは戦略的並びに国際政治的緊張の舞台におけるスウェーデンの現実の立場に基礎を置いている。われわれはこの政策が、概して戦後における北ヨーロッパの状態を特色づけている平静と安定とに貢献してきたと信じている。

「社会民主主義」は、中立政策の形成に主要な責任を 荷ってきた。それは他の国々に尊敬の念を起させ、スウェーデン国民に自信を与えた。われわれはわれわれの安 全政策において、選ばれた活動方針を断固として追求す るであろう。

中立政策とは、孤立とか消極性を指すのではなく、ヨリ大きな国際関係において平和と進歩の活動に参加しようという要求と、そして、そのための可能性とを意味する。

私はこの政策の前景にノルディック諸国の協力がなければならないと主張している。

ョリ広い国際的水準におけるわれわれの可能性は常に限られている。スウェーデンは大国でもなく,また世界の運命に決定的に影響することもできない。いの一番に、われわれは国連の枠内で活動することを選んでいる。軍縮交渉,人間の環境の問題,平和維持活動,発展途上国への援助——これらはわれわれがもっぱら影響を与えようとしてきた問題である。

しかし、われわれは国連においてのみならず、他の手段によっても、近代のマス・メディアの結果として以前より一層権力の実際的要素となっており、且つ大国が敏感になっているところの、国際的世論の形成に参加することができるしまたそうすべきである。われわれは、われわれの役目を過大評価しないし、反対にまた、一国が大国と同盟を結ばず且つ他国との紛争を避けて、国際的論争に関する自国の意見を明確かつ正直に表現するという重要性を過小評価もしないであろう。

諸国民の自由への熱望は暴力では打破され得ないし, 民主主義の目的は圧迫の手段では到達できない。諸国民 は国民自身の運命を決する権利を有する。われわれはわ れわれ自身でスウェーデンの中立政策を決定している。 これがわれわれの外交政策の基礎である。

1970年代には、スウェーデンは一層国際的になるだろう。この発展をわれわれは、平和への一層の活動と諸国へのヨリ深い理解のための、そして諸国民の自由および国家的自決への闘いの連帯のための、積極的可能性とみようではないか。

# スウェーデン工業の景気

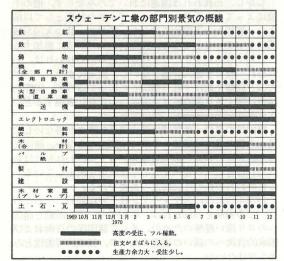
(Conjuncture of the Swedish Industry for 1970)

#### 工業全般の見通し

1970年代にスウェーデンは、今の英国のようになりそうだと、心配している向きもある。今のところ大部の会社は、十分受注をかかえ、フル稼働している。賃上げで競争力の弱まった繊維や、業種にかかわらず、資金力の弱い会社はもう危険帯に入っている。何れにしても1970年は試錬の年になりそうだ。最近、政府(中央銀行)のとった金融引締めは、企業の投資を難かしくしている。1969年の投資水準は前年の5~6%増しであるが、来年は上がりそうもない。これがまわりまわって、国際競争力低下の原因になる恐れがある。

1969年1月から6月までの貿易の成績も良好である。 輸出入は、金額的には、16%増、量的には、出13.5%増、入11.5%増に当る。価格は輸出2.5%高、輸入3.3%高となった。輸出に新現象が現われた。今まで量よりも質主義であったのが、量主義に傾きかかっている。しかし量産体勢をとるには、労働力不足がネックになる。次に部門別の景気をのぞいて見よう。

- 1) 鉄鉱石の景気は大体よろしい。しかし最近値上げがあったので、オーストリアの鉄鋼石の進出を恐れている。
- 2) 鉄鋼は1970年夏までは、不安がない。それから先は米国の需要が減りそうだ。それにもまして恐いのは、日本の新日本製鉄である。
- 3) 鋳ものもよろしい。ポーランドを下請に使っているので、御得意をとられそうだ。
- 4)機械工業も大体良好である。特に造船の好成績は意外であった。この部門の業績に寄与したのは、農業機械の売上増であった。1970年の好材料として期待されるのは、バス交通経営の地方自治体への移行と、国営鉄道の大幅な投資である。
- 5) エレクトロニクスの景気は上々である。
- 6) 木材もよろしいが,懸念されるのは,ソ連材のロンドン進出である。
- 7) 建設業の景気も宜しい。小住宅(プレハブ)建築が伸びる。木材が石材や瓦の代用になってきた。(M.O.)



最近上位企業から1970年の景気見通しについてアンケートを取った。結果は次の通りである。

(数字は企業の数)

調査事項	増(上)	不変	減(下)	調	查事	車項	(上)	不変	滅(下)
国内受註	19	6	0	労	働	力	21	4	M -
輸出オーダー	20	4	1	生		産	23	外海	2
国内価格	13	11	. 1	収		益	10	12	1
輸出価格	8	16	1	景	気重	加向	6	11	5
投資	4	20	1				15	170.00	

稼働率は次の通りである。90%以上は13社,75%は2 社その他は80%となっている。なお90%以上のものには 100%のものが2社含まれている。

#### 機械工業界の景気

1969年秋,スウェーデンの機械工業を代表する25社の 提出したアンケートを集計すると,景気の見通しは次の ように出ている。

6社は今は大変よろしい。将来もこの好景気は続くと見ている。11社は大体横這い、5社は下降を警戒している。4社からは見通について回答がなかった。

25社一無回答の4社を含んで一の見通を綜合すると、 景気は先き行きナイフの刃の上のバランスと言うことに なるかも知れない。

次の問題は、労働力の需要である。これは景気測定の物指しになる。25社の内21社は、春に比べて、労働力に対する需要がふえている。要求のないのは4社だけである。1年前には労働力の増加を希望したのは25社の内、10社だけであった。

ここで一寸、Asea に聞いてみよう。Asea の代表取締役クールト・ニュリン氏は言う。1969年の初めの6ヶ月の受注を前年同期に比べると遙かに多い。親会社の分だけで、52%増になっている。工場は非常に忙がしい。生産力にはあまり余裕がない。生産力を増加させるために今、盛んに従業員を募集中だ。引合いもふえて来ている。この数日間の分を加えて、受注を合計して見ると、1968年の1年分に匹敵するから、1969年1月から8月分までの受注は、1968年の12ヶ月分に当ることになる。1968年もAsea にとっては、決して悪い年ではなかったのに。

景気の良いのは Asea だけではない。秋の受注残高が春よりも少いと報告したのは、1社だけである。しかしそれは国内市場である。19社は国内市場向けに大きな受注残を抱えている。その上20社は輸出向けに大きな注文を握っている。市場は正に売手市場だ。これは1967年秋とよい対象だ。特に目立つのは、国内市場の改善である。この関係が、販売価格に反映し、13社は国内市場における売価の改善を報じている。

工業製品の輸出価格は安定している。これはインフレの進行が、他の諸国に比べて、軽微であった 結果 である

10社は、1970年には、収益性が1969年よりも上ると見ている。ところが各社が例外なしに、収益が上ると見ているなかに、ただ1社だけが1970年に売上げが10%減る



Antenna

日本とスウェーデンは経 済社会の面でそれぞれ世界 一を誇るものがある。日本 は経済成長率では年平均 (実質) 10%以上で世界一 である。他方, スウェーデ

ンは経済成長率は1960年代に年平均4.4%であるが1 人当たりの平均所得では世界第2位、1人当たりの福 祉支出では世界一といえる。スウェーデンの福祉支出 水準が高いのは、1人当たりの平均所得水準が高い上 に、国民所得にたいする福祉支出の比重が高いからで ある。日本と比べると、1967年に1人当たり国民所得 が日本の1,150ドルにたいしてスウェーデンでは3,040 ドルで2.6倍以上であり、国民所得にたいする社会保 障支出の比率が、日本の約6%にたいしてスウェーデ ンが16%ぐらいでやはり日本の2.6倍以上なので、1

人当たり社会保障支出額は,両者の倍率を乗じた値 2.6×2.6で約6.8倍ということになる。 もっともその 後この格差は縮小してきているが、まだ、社会保障格 差は著しく大きい。住宅・住宅環境などの社会資本の 面での格差も大きい。このように社会保障や社会資本 投資などの福祉支出を賄うために, スウェーデンでは 国民総生産の約47%を祖税および社会保障拠出の形で 負担しており、 OECDの最近の調査によると、この 負担率は世界一である。日本の場合、負担率が20%ほ どで先進国中最低であるのと対照的である。スウェー デンの典型的な高福祉・高負担経済にたいして、日本 は低福祉・低負担経済の代表である。この点で対照的 な両国の経済を成長と福祉の二つの観点から比較研究 することは興味ある課題である。今年はこのテーマを 取り上げて研究してみたいと思っている。

監事 丸尾直美

と見積っている。これは特例である。

と見積っている。これは特例である。 生産については、曾って無かったような、大幅の伸びを見込んでいる。大体その率を10%と見積っている。しかし、各会社のアンケートは、低目に回答しているから12—13%の生産増もあり得ると思う。 生産設備の利用率に関する数字は70万至100%と出ている。平均すると90%に当ることになる。この数字で、外で発売の利用をは上公当のままれていない。工業が必要によっていない。工業が必要によっていない。工業が必要によっていない。

生産設備の利用度は十分説明が尽されていない。工業部

門において生産設備の利用度は最高であり得ないということは、大企業4社が、春以来、投資計画を前向きに修正したことを見ても明らかである。
BAHCOのウルフ・A・スチレン氏は、先き行きを案じて悲観的意見を述べている。機械工業は、収益性の高いものを製造するように体質を改善すべきだと言う。KMWのボー・ラーツマン氏は、輸出補助金の必要を主 張している。

機材	· —	- 7	10	ha	1	40	ol o		-	дÀ	0	•		73		. 6	Hini	J _E									tha i	nistu List	venju Vatio	
Swedish		会社番	号丨	2	3	4	5	6	7	8	9	10	П	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	1969	1968	196
国内受注残 (春との比較)		增(	1981		<b>A</b>	A	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	•		<b>A</b>	121	<b>A</b>	21	<b>A</b>	121	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	A	19	14	6						
	不	変	0	0	58	11	lei	7 [1]	ril	ar.s	0		1				108	in the	0		0		0	0				6	6	- 57
		減	_	77	sity	RO	7	T	17.16	a Ç					1			-									Ш		7	17
輸出向	8:8	增	<b>A</b>	-	<b>A</b>		<b>A</b>		<b>A</b>		<b>A</b>		20	15	- 13															
受 注 残	不	変	1	0				11			16				- 6	III.	I.O.	11.1	- 27	ULL	0	77.		DE	0	1.5	0	4	7	
~ /- /^	1:6	减						11							BR	01.	BK	. 9	(L)	10.0	E.	001	•	1.1	CL.C.	- Yo	Un	mili	5	
価 格	216	L		_			<b>A</b>	W	<b>A</b>	<b>A</b>			<b>A</b>		<b>A</b>	•	<b>A</b>			<b>A</b>	<b>A</b>	•	FI.	910	107	•	3	13	3	
(国内)	不	変	0		0	0	-	0			0				-			0	0				0	0	0		0	11	15	13
(国 内) 低	低									-			₩							8				oit		tra.	[1]	9	1.	
価 格 · (輸 出) ·		F 311	1	<b>A</b>	DIE	ardile.		1	▲	•	Ett.	•				<b>A</b>	<b>A</b>			•		<b>A</b>						8	3	
	不	変	0	19	0	0	0	0	N. III	III	E	EI	0	0	0			0	0		0		0	0	0	0	0	16	13	eat
	17	低		All	HIT	134	TU		9	- 77	•	46	3		7	010	- 5	1	300	185		170	PT)	Bin			-5	Endin	MIT.	-1
1970の投資	(d)	F		XIR	A		<b>A</b>	51	HE	A	E.	是行時	n		-	2	13	1 (1	5	8	1	) It	2	, i c	-	Æ,	<b>A</b>	4	6	111
	不	変	0	0	5	0	11	0	0	(3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0		20	20	2
(1969末との比較)		F	T. N	3		-16		Hi.	43	1	00	0	×		3	1	18	AL H	1	4	S TE	Y			×	桑	36-	NES (III)	AT	the state
		增	A	A	A	<b>A</b>	A	•	•	<b>A</b>	•	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	•	A	<b>A</b>	<b>A</b>	78	<b>A</b>	9	<b>A</b>		<b>A</b>	<b>A</b>	果	Δ	21	10	3
労働カの	不	変	281	3 :	n n	(i this	ng.	1 1	Ril	097	18	sil	T						0		0		0		- 4	0		4	14	1 10
需要	41-6	减		15		-	20	ы	1 3	9	and i	sh.			3	too	+ -	140	-13	1013	+	7	_	× 4	Z,	7	- 5	证完全	3	16
生産高	ATT AN	增	10	20	8	20	10	10	10	20	10	10	10-	15	10	15	5	5	10	5-7	3	10	1	20	<b>A</b>	10	(2)	23	21	11
生 度 同   (1970と1969と)	不	変		4515	DO.	-1-	-26	361	-		:10	mt-	3																4	
の比較%		减	Jap		. 3	ž ili		TEXY		4	Isyl	3/10							LY CL		10	err.	10	Fe d	- 63	(1)	10	2	dza	Cake:
12 TO 46 TO 11	改	良	10 100	Die	A	<b>A</b>	Tic.	•	<b>A</b>	- 707	100	a i	<b>A</b>		<b>A</b>		A	direct			A	A		A 1	21	201	Δ	10	10	- 5
収益性 (1970と1969と)	不	変		0		2220	0	-		0	0	0		0			- V	0	0	0				0	0	0		12	15	Y
(の比較 )	悪	化				W.	SIZ	cost		cyult-		1.7					TIP	7	7		1.5			F T	0 0	-		a of	and the	0.40
The second			1	-			26.3	0				nd.	-									1		100	15	-		2 7-	To also	-
生産力利用度 (%)			85-90	85	80	80	80-85	95-100	90	90	75	100	100	95	80	但	90	90	85-90	75	95	80	95	日本	90	80	EN.	TIE	大工2	の時
Committee to the second		E _		<b>A</b>		4	5 TV	A	<b>A</b>	9 (1)		CVI.	200			<b>A</b>			111	<b>A</b>		193	LUI V		-38	<b>A</b>		6	in	8.0
景気	141	中	0	1 1	0	0	130	CPR.	412	0		0	0		0	14	0	1	0	2019			(5)	0	0	10.3		- 11	1345	L O
	MCAT.	F	1 1	124	160			THE.	WI.	AT the		1			100	× V	-		PE	ad.	0	₩	PAT	510,	100	10	12	5		

1) アンケートを提出した会社 Aga, Alfa-Laval, Asea, Atlas Copco, Bolinder-Munktell, Bultfabriken, Electrolux, LME, Facit, Husqvarna, Karlstads Mek Werkstad, Monark-Crescent, Motala Verkstad, Nohab

Nordarmatur, Scania-Vabis, Sievert's Kabelverk, SKF, Stal-Laval, Aug Stenman, Sv Flygmotor, Sv Fläktfabriken, Sv Järnvägsverkstäderna och Volvo , Bahco. 2) 会社の番号はアルファベット順ではない。

#### 7. The Swedish Economy Preliminary National Budget 1969:1 政 by The Secretariat for Economic Planning of 10. Svenska Kommunalarbetareförbundet the Ministry of Finance and the National 1910-1960 Ingeman Lindblad Institute of Economic Research (スウェーデン地方自治体労働同盟1910-1960) 8. The Production System of the Swedish 11. Tjänste Pensionsfrågan Economy an Input-Output Study En studie i svensk partipolitik (The Supplimentary Pensions Question Bengt Höglund and Lars Werin - A Study in Swedish Party Politics) 9. Statsmakterna och De Statliga Aktiebolagen 1 Björn Molin Rune Tersman 洛 九01.0点面对对自有 (国営企業) 1. Investment Funds Operation 10. 北欧と南欧の中小企業 by Dy DI 和甲子。这点方以框 石田 正編 · 雕文出の比如故, 日本の特も Gunnar Eliasson 11. Monografiserie (2) 2. Sweden's Economy I Anslutuing Till Folk Och Bostadsräkning-- Structure and Trends en 1960 by Utgiven av Erik Westerlind & Rune Beckman Statistiska Central Byrån och Bostadsstyre-3. Economic Expansion and Structural Change 1 lsen Åke Sambergs M. FL. Edited and Translated by Landsbygdens befolning och bostäder 1950-60 T.L. Gohnston (Monographs 4. 北欧学派 In connection with the 1960 census of population and housing in Sweden. 鈴木諒一 5. The Swedish Economy Autumn 1968:3 Published by the National Central Bureau of Statistics and National Housing Board Konjunkturinstitutet Åke Sambergs and others National Institute of Economic Research, Population and housing in the Swedish Stockholm countryside 1950—1960) 6. The Swedish Economy Revised National 12. Scandinaviska Banken Budget Quarterly Review 1968:2 1967:2 11 1968:3

#### 【活動メモ】Activities

#### ●研究会

11・22 教育研究会。「日瑞教育の比較研究」について の打合せ。広く「社会における教育」をとりあげるこ とになった。

Institute of Economic Research

by The Secretariat for Economic Planning

of the Ministry of Finance and the National

- 12・4 老人問題研究会。「深刻化する老人問題と年金 制度」について,千葉商科大学教授 松本浩太郎氏の 講演と討議。
- 12・11 教育研究会。「スウェーデン福祉社会における 教育――わが国との対比において」早稲田大学教授中 嶋博氏
- ◆人物往来 Persons to and from Sweden

スウェーデン消費者協同組合(KF)の全国雑誌「VI」の編集主任リンドバーグ氏は、日本の経済力、産業力の分析と取材のため約1ケ月半にわたりカメラマンと共に来日、九州から北海道に至るまで広範な調査取材を終えて12月17日帰国した。

スウェーデン理工学アカデミー派遣の技術ミッション 一行12名は,日瑞両国技術交流促進のため11月16日から 同28日にかけて来日。多数の講演および関係各界との意 見交換を行った。

同盟,総評,日経連,経団連の各代表は,11月下旬スウェーデンで開催されたOECDの労働力問題の会議に出席して帰国した。

#### ◆公開講演会 A Public Lecture

11

11

12月11日午後,日本経済新聞社小ホールで経団連,スウェーデン社会研究所共催,日本経済新聞社後援の公開講演会が開催され,土光敏夫東芝社長,永田敬生日立造船社長がそれぞれ,「新しい社会・経済の探求」と題し,スウェーデン視察の印象を講演した。

1998:4

1669:1

1969:2

#### ◆スウェーデン語講習会

The Swedish Language Classes

44年度第4回スウェーデン語講習会は、各クラスとも 12月10日に終了した。完遂率は約60%で、テストの結果 を加味して完遂者には受講証が発行された。

次回は、初級・中級・上級とも1月末開講の予定で、 目下受講希望者受付中。受講料は、一期8週間、週二回で各クラスとも5,000円。講義の内容は、文法と解読を 日本人講師が担当、発音と会話をスウェーデン人講師が 分担して、基礎的なスウェーデン語知識と日常会話の習 得を目標にしている。

#### ◆定期購読のおすすめ

この所報は郵送料共一部定価50円,年間購読料500円です。郵便振替または現金書留で上記の購読料をお送り下さい。毎月定期的にお届けします。本誌の充実発展のためにも、みなさまが定期購読者になって下さるようお願いします。

郵便振替番号 東京 84429