Def. Doc. 715(29)

J-p-12/10

JAPANESE TRADE AND INDUSTRY PRESENT AND FUTURE

by:

MITSUBISHI LCONOMIC RESEARCH BUREAU
1936

CHAPTER XXXIV

CONCIUSION

The foregoing survey of the economic situation in Japan shows that 1930 and 1931 were the worst years of depression, while uneasiness continued to prevail in the following year, due to the aggravation of international relations consequent on the outbreak of the Fanchurian incident and the growing distress in rural districts. Conditions, however, changed entirely after 1932, and industrial development in the following years was extremely rapid, the progress achieved in 1934 and 1935 being perhaps the most remarkable in the history of the country. This industrial development and the consequent advance of foreign trade still continues though at a slower rate of progress. The astounding expansion of Japanese trade at a time when other countries have not yet fully recovered from the world-wide depression, has not unnaturally attracted the attention of foreign observers.

Essential factors which have contributed to this development of Japanese industries are, according to concral opinion,
currency depreciation, a vest increase in Covernment expenditure, and a scale of wages which, in spite of a mild
type of inflation, has hardly risen. As regards currency
depreciation, it should be borne in mind that the yen was

probably substantially overvalued, as expressed in purchasing power, during the years prior to the reimposition of the gold embarge, hence part of the subsequent depreciation should be considered as a correction of the previously existing enaggerated wice structure. The decline of the yen, therefore, occasioned only a slight reactionary advance in prices of demostic commodities, and, though an important contributing factor, does not fully explain the expansion in competitive power of Japanese industries since 1933, by which time the decline had been brought to a standstill.

The Covernment emergency relief measures and financial inflation served to furnish an outlet for idle funds, and at the same time stimulated the national purchasing power. Whilst this development was not confined to Japan, it is noteworthy that the cost of roduction has been very much lowered in Japanese industry, Ertly on account of increased labour officiency, in contrast with the tendency in similarly situated industrial countries which have witnessed a sharp advance in production costs. The general assumption that the cheapness of Japanese goods is entirely due to low wages cannot be maintained in view of the well-known fact that low wages and a low standard of living do not, by themselves, constitute a factor making for the low cost of production. The important point is the relationship between standard of life and standard of officiency, and available evidence points to this relationship being affected rather by technical improvements (rationalization) than by inability of the Japanese standard to change."*

^{*} Frof.T.E.Gregory, Memorandum on Japanese Competition, London 1935, n. 15

The economic progress recently achieved would not have been estable but for the greatly strengthened position of Japanese industry since the World War, and the technical and administrative rationalization measures adopted during the years of depression. In this sense, the industrial advance is not a temporary phenomenon based entirely on currency depreciation and financial inflation, but is due to deep-rooted changes in industrial organization.

There are, however, many problems confronting Japanese commony in the future. One of the most urgent is the necessity of supporting the increasing population, which is empanding at a rate of nearly one million per year. Two methods may be suggested for meeting this situation, that is emigration and absorption in new industries. As to the former, the tendency in many parts of the world to restrict or prohibit Japanese immigration renders this outlet hopeless. It is true that emigration to Manchoukuo offers some possibilities, but not on a scale adequate to solve the population problem. Accordingly, the industrialization of the country and the expension of oversees trade present themselves as the only solution.

Of the total national production, agriculture now accounts for only about one-fourth, but affords employment for about 47% of the population. The density ratio of the population to cultivated land in Japan is the highest in the world, and agricultural production capacity has almost reached the maximum; therefore it is evident that agriculture cannot be depended upon to absorb the expanding population and to support a future advance in the standard of living. On the

contrary, owing to the distress prevailing in the agricultural areas, which unhappily continues, there has been for many years a steady exodus of people to the cities. The degree of self-sufficiency in agricultural products is steadily declining due to the advence of industrialization, and about one-fourth of the country's requirements has to be imported. In staple foodstuffs, Japan has managed so far to be self-supporting, but it is probable that increased importation will be necessary in order to support the growing population. In the face of this situation, it is apparent that the promotion of agriculture, and if resible, the augmentation of agricultural products should be one of the first considerations in the formulation of a national policy.

Japan is poorly provided with raw materials and is compelled to import them on an increasing scale. Mineral resources are equally limited in volume if not in variety.

corresponds to more than 60% of the domestic industrial output, and about 27% of them is supplied from abroad. The total imports of raw materials and semi-finished products increased from about 70% in 1929-31 to almost 80; of total imports in recent years, and it is essential that this increment be balanced by a corresponding augmentation in the exports of finished articles made from those raw materials. On the average, Japan exports about 15% of her total domestic production, and about 21% of her industrial output of finished articles. Consequently, the future development of industries must be parallelled by an increasing importation of raw materials and an advance in the export of finished products.

年護側文書和上一一(九)号>

日本質易火養一動現在在将来

三菱經濟鄉東所著

第三五草結論

五七世を思せいなるでいるの場がしい事し 及一九三一年(昭和五年、古年)は不是気のかんだの年 はる理事の終られ、此清洲事変の動発 本的質易が養男的機機機動をなってる 五七七年到國國多日進展は依然 一九三三年(昭起年)光後、全人変化し、脚 は極度に迅速であった、一九三四年、一九三四年 步此路与人我图歷史上最的野者甚至 己面自他端图的本式世界的不说明 日本に於ける経済情勢ん関する前次の調査か示す 基後年後 (配批年十年)以於什 ある。年しちから しありなが、不安の状態 多地外国の被者 国際関係の ちかつた 处いまれば、一九三の年 比の遊事の発展 避 情勢以 いが総徳 観察 東北

の近日も巻いたのである。

僧報と生物強いるってをはは優の差ときてあっ ノも見てある。 此の日本華の発展の書も見要事は北東 野人が一般出の要大な場が生の緩慢な下落。 的意道信の からいろの いも指う も一般の

通信下陸上學之過差式 地地でう 事之といある。其山は、田の下弦 情事を表記したいときなったれ 出了的なるといいがいなるとなって、機構の修正とたってきいいるとなる。 以前の数年間都見購思力として老はむる。 むれととを変ぬな 捌けいりとというといる 以後上上である。 男3 着といい時には遊場と対地であるちま ことは出事ないの歌笑は生活水準と能率基準との関聯性で 色質銀のか生はの他水準は其者なけるは生産機を色に属す 任事をかとは全地伍過報の故 北は作上土地の村の日本は一日本の日本を変した。 しかる事とはならならといれ歌の事実は鑑みて、之を又持す 膨脹を規めずるな不えかのあ 政府的應急放海第四心财政的 夏 進展は日本のなるとうちのそのころのか、近日に関するは、生産を る間所性は変の難り日本 人と大変できることが再禁止後の通常の下落 るもろれるで、他の同なの状態にある。ころの国人放射を生産者が 弘水车的低下去的公司 ない、一回時に国家の購買力が刺れれてある かある 9 であるとする一般の地のは、 田の電道は全職出再整正 人の生化水湯 生かかち 国内的便の反動的 而之名の下族は同都 過過極極強を大き つある。 我一部 第一部 田本意思の りも、空サス 药

連提機構 技術的改善(一定理化)によって影響をき受ける ましむ 3 * 大年の上上上上上十年の競車 是是一年五夏多晚 九関

(\$3.) 強化された日本華の地位、五九 我好上のなりない一個地上の合金理化対策からあったならは可能 てはまかった ひあら 在の財政的して一つとの人を進生とのかの一時的現象では 近年達成文化大经路的進步は世界大野以来、北京人 差事組織人於4 うのとの意味したてきの進展は角通後 多海根學 不等是多数年前心探状光光 下的電変化小星

好趣的以他性主提供之事了可以事家就人口問题的 新產事以吸收了 虚する為か、二つの方ちの無機 源 教教的で日本人移民を制限しては撃止しとうとするの間にいい 地 想 被 明何は此の物け口は絶地の へれを支持する火あのあ 最も緊要をするかのの一つは新面の動で勝腹してある 一年の経路が機関直面す る事でつあ 288 然了我国の工業化 四心海外貿易の 南前者い付て支へは、世界の時 あるるある。満洲への移民 である。 その問題が存在 te o それは後天 事態儿對

3).

城最多的唯一的解决第25元的多的多多。

あるかるつきのかった はならまっま 動物養之 あるとっとくつるあめはならとちのととかかる 確患低下してある。西で飲国の必要品の約回かり一は斬人しなけ 物の塘鹿は国第後之以降してか 月の水平にの焼えるるのであるか、 いとりつうはぬかである。及るに、農村 19まで生は強連する向上のなるの、農事に依據す 発生産してある、 過れたとしていれないはまを思えるるる。 耕作面標がする密度は世界最高で らる。此のる然は直面して、農事の振興ない 全国の生産の内で、農養的現在的四方の一を古かつる 我自由了好回年以後来何必自然之意的 るるのもある。 農産物の自然の度人は工事化の進歩に 其れない、膨胀していある むあ 最多問人風味の都市の後 地方以放ける水野ろ 九季電す ある、 而七卷生生生力 出来るならは機を 田本い於ける人人口の てとかべぬとなるで 人口也吸收し、 この場かし ることは出まな るんときないか 8000/2 小多多

つてたのか、生生 都でなったととの星し枝の割配を要 之主転入しまければならぬ。鐘を資海の同様の種歌しかては に高進る、そして其の二七いしとしたは海外から 製品の住職人高は一九五年新五一生 日本の工事が消費する一季料は国内地帯地震の 日本は再料に東京はるととして、これを得か一層大規模に れれては そのぬい セン まっつ 協か 供纸 2000 せれてるる。 東全主 级教育局局 面 むある。 ナナナル して最も肝要 セン 原和 セント

後て機事の産業の発展は原料を新入の情 なるとは、比較のの物がは、比較の子科 対應とったかすることによて、均衡 相平行 面と生の製品の工事生産高の約二十 一半切と日本は、その難国内生養の約十 のてとかは要し なけれるなるなとろうなとうなる 五製造の動きかそれ 製品軟出 の進展