## 經濟論叢

## 第七十卷 第一號

## 鐵鋼業共同研究特集

日本鐵鋼業統計分析序說大 嵇 隆 憲	(1)
日本鐵鋼業の生産構造と經濟地理足 利 末 男	(20)
米國鐵鋼業における經濟力の集中中 村 忠 一	(31)
モーリス・ドップ「賃金」 星島 一夫	(55)

(昭和二十七年七月)

京都大學經濟學會

# 鋼業に於ける經濟力の 集

# 米國鐵鋼獨占資本の經營形態及び集中度 炭坑及び鑛石採掘業から上部構造=諸機械工業迄含み、 中 中

村

忠

米國鐵鋼企業を企業形態別に分類すれば(一)鐵鍋一貫メーカ 品力 鋼力 銑力 26 49 91 89.4 87.5 6.9 57 83 10.65.6132211 38 ーの占める比率が極めて される如く、一貫メーカ 態別に各生産能力につい 態に分ち得る。この四形 て觀察すれば第一表に示 (四)製銑メーカーの四形 (三)軍脈メーカー、 (二)製鋼壓延メーカ しかもこの一貫メ

のみならず、下部構造= 鋼企業の發展は鐵鋼生産 强化されている。即ち鐵 形態の高度性を通じ一層 カーの地位は結合企業

貫 一延

一カ駆カ

くる企業經營の困難化を克服し、他方では原料價格釣上げ政策 は鐵鑛石、及び石炭資源の確保によつて原料價格の膠着性から による獨占的超過利潤雙得の可能性をもつことがこれである。 優位性をもつている。即ち (例えばエリー湖鐵鑛石價格の固定化政策を見よ)  $(\mathbf{A})$ 企業競爭能力に於て決定的力をもつている。 即ち一方で

ける標準的經營形態であつて他形態企業のもつていない二つの しているが、かかる綜合的結合的企業形態は巨大鐵鋼企業に於 原鑛採掘から製品生産に至る「貫作業を行う會社は一八社に達 運搬設備をも兼營する從斷的大結合形態をとつている。戰前で

關係を單なる從斷的結合から横への擴張を伴う結合=同 利潤の獲得と利潤率安定と云う特質を持ち、又上下部門の依存 通過程を整理統一することから他の非一貫企業の持たない特殊 供給者の關係を同一企業に内包する鐵鋼業の經營構造は中間流  $(\mathbf{B})$ 下部構造から最高段階に至る迄、相互に緊密な需要者=

米図鐵鋼業に於ける經濟力の集中

銑メ製 鋼一鋼

七十卷

號

市場關係を持つ可能性がそれである。 に於ける異種工場の兼營をなじ得ることによつて安定化され 鐵鋼獨占資本は自己企業體內部に於てか か .る縱=横の爛が

米國鐵鋼業に於け

る

經濟

カの

株式所有 會 社 数 1/3以下 100%過半數 1/301 E 會 社 名 妥 耐 莊敷 쨁 竉 ÷ 配 女 10 2 21 7 5 9 1 15 14 10 4 IJ a V 7 7 20 17 1 2 ij в 18 10 2 7 ъ **y** 29 10 9 10 10 ゥ 16 12 4 1 v ラン

Moudy "Industryl 1949"

會社を業種別に分類 れら七泚の支配する 通りである。 と第二表に示され

面もこ z 式支配じついてみる

巨大會社による株

す

ġί

鋼業に關係ある企業 多く網羅されて 。る如く直接間接鐵 ば第三表に示さ その他製造業

製鉄製品生産の

(單位1000ネウトトン)

ħ:

他

第5表

奪中

(7社) 第3表

株式をも所有せしめ 會社をして他企業の 共に巨大企業は傘下

合經營形態をとると を持つこの總括的結

ている。

鐵關 (2) 運會 配倉 製 業群及 業 不 鋼業 給庫 種其び 造 活 頹 送社 山係 業 業 勈 不他 愈數 = 노  $\overline{a}$ 社

(1) Moudy "Industry 1949" 資料 は不動産所有會社を含む

會社名 鉄鐵 製品 USスチ 24,860|25,014-- A ベスレ 9.870 10.499リパブ y 6,327 7,102 1 \*\* ン 3 3,678 4,080 y 1 ョナ 3,160 3.054 ヤングス 3,456 3.195 タウ > ンラン 2.929 2.450 2,329 1,576 ルモゴ 八大企業 5,6352 5,7427 二大企 5.9480 6,1438 7,958 1,2800 殘餘企業 67,438 7,4318

(資料) "Structure of American Industry" 1 9

第4表 主要會社生產方式別綱塊生產能力 (單位14nt) 祉 名 平爐 麒慽 雷氣爐 合計 百分比 28.717430 31.277USスチール 2,13032.513,374 254 14,200 572 14.8 7,175 760 665 8,600 8.9 3.897 918 1.5 4,200 5.0 フリン 4,200 4.082 4.4 3,512 3,563 570 グスタ 4.2 3,198 368 3,566 3.7 3,400 3,400 3.5 インランド 67,473 1,816 74.139 4855 77.1八大企業 75,828 5191  $2.513^{1}$ 83.560 86.8 -五大企業 8,989 3.599 12,588 13.2 その他(64) 84,817 5191 6.112 96,120 100 計 總

新扶桑金屬調査課調に (資料)

第 七十 券:-

三

第 糖。

<u>ت</u>

第 Ł

粉

斧

三三

じく製品能力を増加し、 半は製銑會社) にすぎない。製品生産能力について見ると戰時中巨大企業が著 では六一%、一二大企業では八八・二%に達し、殘餘企業(大 第五表の通りである。 巨大會社の手中に集積されている。即ち三大企業で五七・四% 製鋼壓延メーカー)は僅かに電氣爐能力で五七%を占めている め普通鋼生産能力の大半を手中に收め、殘餘六四企業(大半は ると一五大企業は平爐能力の八九%、轉爐能力の一〇〇%を占 次に獨占資本の集中度について會社別にこれを示すと第四表 資額 成率 構比 合比 詽 1.718 40 657 15 は一一・二%にすぎない。製鋼能力について見 329 198 68 製銑能力の集中に關して見ると三大企業 199 73 一貫作業形態をより强化せしめた結果 180 77 80 143 132 (番料) Concentration Linch. mic power, 1946 社)は」七・三% での獨占資本への にすぎず、鐵鋼業 鍋壓延及び單壓會 餘企業(大半は製 一・七%に達し、磯 | 二大企業では八

後如何にしてその れら獨占資本が職 つた。では以下こ 集中は著しく强か

平均其準價格の上昇推移

7767 - 25%	)	-H -> -T > 1.1 E-E
期	Ħ	ネットトン當り19 41~1944年平均基 準價格からの上昇
1944年12月~	-1946年1月	1.36佛)
1.946年1月~	~1946年3月	5,10
1946年 3 月~	~1947年3月	3.30
1947年3月~	~1948年1月	6.18
1948年 1 月~	~1948年4月	(-) 10.96
1948年 4 月~	-1948年6月	0.60
1948年 6 月~	-1949年1月	10.18
1949年1月~	~1949年11月	(-) 0.30
1949年11月~	-1949年12月	2.62

して年保険金 上昇の理由と は勞働コス Ļ

コストの増加

Iron age (資料) ょり

社ではその年 る。然し例え を取りあげ 費用は魔上の ばベスレヘム •二%乃至

支配力を强化したかを具體的に指摘しよう。

占資本はこの一九四九年一二月に於ける價格引上げに對し二つ )理由を上げている。 即ち 獨占價格の強制的吊上げ (1) 勞働コ ストの上昇、2)材料及び

ĺ

・ビスコストの増加がそれである

(1)

鐵鋼資本 勞働っ ス 九年の價格吊上げの基本的性格を明らかならしめよう。鐵鋼獨 戦後鐵鍋價格强制的吊上げに關する具體的指標として一九四 獨占資本支配力强化の諸指標

七十

粉

り、一九五○年には○・七%乃至○・八%の増加はしているが、 との評價が直ちに販賣價格四%以上の上昇をもたらすものとは では一・一%乃至一・二%であり、從つてこれら等 無イリングでは一・一%乃至一・二%であり、從つてこれら等 無イリングでは一・一%乃至一・二%であり、從つてこれら等 を社とも勢働コストの増加以上に高度化した牛産性を考慮に入 を社とも勢働コストの増加以上の上昇をもたらすものとは この評價が直ちに販賣價格四%以上の上昇をもたらするのとは この評價が直ちに販賣價格四%以上の上昇をもたらするのとは

# ② 材料及びサービスコスト

一九四八年中期以降石炭及び銑鐵價格は三%鐵礦石價格は約0万米を立している。尤も購入電力三・八%、運送スクラップ價格も下落している。尤も購入電力三・八%、運送スクラップ價格も下落と示している。從つて一九四八年見本から算定した材料使用指数による製鋼材料費用構成から判斷すれら算定した材料使用指数による製鋼材料費用構成から判斷すれら算定した材料使用指数による製鋼材料費用構成から判斷すれら算定した材料使用指数による製鋼材料費用構成から判斷すれる。從つて一九四八年見本から第一九四八年中期以降石炭及び銑鐵價格は三%鐵礦石價格は約門形態をとつていることから鐵礦石原料價格の上昇は極めて値

從つて一九四九年一二月に於ける鐵鋼價格引上げは價格=のは直接利益をもたらした。 か、或いは、全く影響を與えず、而も他方鐵鑣石販賣價格上昇か、或いは、全く影響を與えず、而も他方鐵鑣石販賣價格上昇

過利潤獲得のための獨占資本の技術的操作に他ならない。〇%の利潤率増加を示している。從つてかかる價格吊上げは超年は一九四八年に比較してひSスチール二八%、ペスレヘムーがない點から價格下落の餘地を殘すものである。而も一九四九相關關係からは何も正當づけられるものではなく、賃率の增加

## ■ 自己金融の發展

しその支配力を更に强化し得た。 時にこの一部を配内に留保し生産資本の金融的基礎として利用時にこの一部を配内に留保し生産資本の金融的基礎として利用機綱獨占資本は以上に指摘した如き超過利潤獲得の實現と同

ではリンチも指摘する如くUSスチール及びその子會社は金融に加り、アメリカ産業界に於ては戰論から設備資金として銀行に減退せしめる傾向にあつた。そこでは既に基礎の確立した金業に於てはその資本設備の改善のための資金を益々多く彼ら自定減退せしめる傾向にあつた。そこでは既に基礎の確立した金業に於てはその資本設備の改善のための資金を益々多く彼ら自業に於てはその資本設備の改善のための資金を益々多く彼ら自業に於てはその資本設備の改善のための資金を益々多く彼ら自業に於てはその資本設備の改善のための資金を益々多く彼ら自業に於てはその資本設備の改善のための資金を益々多く彼ら自業に於てはその資本設備の改善の形態について銀行を更またるUSスチール社にの改善の形態について銀行に表情ではリンチも指摘する如くUSスチール及びその子會社は金融を表現の巨力を表現して銀行による資金を表すると第八表の通りでは自己金融ではリンチも指摘する如くUSスチール及びその子會社は金融ではリンチも指摘する如くUSステール及びその子會社の目記を融化といる。

計 T.N.E.C. 調べによる (資料)

交換された資金

普通株に對して

合

右

資本力は極めて强められている。

從つて鐵鋼獨占資本は運轉資

金として利用すると同時に、設備資金の調達を外部からの融資

又新しい株式競行に依存することなくその大部分

に依存せず、

資で主要な努力を拂つたものは鐵鋼生産能力の増加よりもむし 備に對する資金支出が如何なる方向に行われたかについてみる であった。 から三五八〇萬トンに増加しているが、 的には自足の狀態にあ <『加工過程設備の近代化』(Modernization of finished facilities) 一八年間にUSスチールの鋼塊生産能力は三二七〇萬トン 0 75 而 b U S スチー USスナールが設備投 ルでのこの生産設

伴い著しく高められている。 所でこの自己金融化の傾向は大戰を媒介として戰後著しく强 卽ち鐵鋼獨占資本での自己金融はその收益の増加に 自己金融の發展について示すと第

ている。

これは他の鐵鑞獨占資本に於ても指摘されるところで

設備資金が賄れた上長期負債の返却にも使用され

て運轉資金、 示している。 七年三九六七八四二弗、

一九四八年五六七五一

從つてひSスチール社に於ては、

自己金融によつ

七弗の滅少を

凡て賄い、しかも、長期負債はこの間、

前年に比較して一九四

**職後自己金融によつて運轉資金を賄つた上英大な設備投資をも** を自己金融により賄い得た。,USスチールを例にとれば同社

あつた。

例えば一九五〇年設備資金支出

(設備擴張近代化) 計

化された。

自己金融の發展(八大會社)

51 -

1,606 #

_		<u> </u>	(單位百万	「ドル)
年 :	欠	自己金融 (A)	總資本 (B)	A/B
194	L	354	4,987	7.1
1942	2	354	4,693	7.5
1943		394	4,380	9.0
1944	ŧ	391	4,288	9.1
194	5	441	3,958	11.1
1940	3	257	4,201	6.1
194	7	382	4,578	8.3
1948	3	506	5,338	9.5
/	<del></del>	1 (( )		0.400

(資料) moudy, "Industry 1949" り作成

ある。 つて、 の自由に支配 の増加は企業 社内に洗澱さ 九表の通 果大會社で 金の増加であ し得る貨幣資 れる貨幣資本 その結 かかる り で

三五

七十

卷

米國蠟鋼業に於ける經濟力の集中

號

饗についてみると四四五百萬ドルの中八八%が自己金融によつ

三班

その他貸付による資金調達は僅かに一二

第 覕

て賄わ %にすぎない。 れ社債・ 銀行、

代化のために支出されている。 出され、

社内留保率(八大會社) \_\_\_\_\_(單位万ドル) 第11表

八大會社株式配當率 \_\_\_\_(單位百万弗)

128.1

119.6

121.9

120,7

120.4

129.6

151.8

204.9

軐

第10表

次

1941

1942

1943

1944

19451946

1947

1948

株式資本

 $2,254 \ 2,213$ 

2,203

2.267

2.138

2,077

2,073

2,302

未配當金 (B) A/B氼 純益(A) 1941 2,494412,13249.6 4,1571942 1,652425.23,329 21.71,5373 1943 18.8 1,4866 2,793 1944 3,208 1,5241 21.1 194519462,2606 10,141 44.9 17,658 3,2832 53.8 19471948 53.9 4,4411 23.929

平) 第10, 第11表共 Mond "Industry 1949"より作成 (資料) Moudy; 備擴張のための資金は僅か一四%にすぎず、 よりもむしろ近代化の方向により多くの資金 が 即ち一九四九年迄産業資金支出では近代化のために当が支 かもごれらの設備資金支出は生産能力擴充のため設備擴張 更に一九五〇年に於ける産業資金支出の計畫にでは設 八六%が設備の 支出され て

利潤の増加に對應して社内閣保が自己金融で占める比率が著

だが職後の自己金融化傾向に於て最も特徴的であるのは獨占

るに拘らず、

第一○表、

配當率 湛

5.7

5.4

5.5

5,3

5.6

6.3

7.5

8.9

く増加したことである。

即ち戦後株式配常は著しく増大して

表に示される通り配當の增加

第	2表	日に金	<b>於對金</b>	中亚四	留保の	白のるり	<u>C</u> 245	(単位日	刀兜)
年	<b>亥</b>	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1 <b>94</b> 8
自己	金融 (A)	354	353	3 <b>9</b> 3	390	440	256	382	506
融內	留保(B)	121	41.5	33.2	27.9	32.0	101	, 176	239
A/I	3 %	34	12	8.5	8.4	7.3	39.8	46.3	47.4

(資料) Moudy; "Industry 1949"より作成

第13表 成 本

(單位百万弗)

年亥	公稱株式 資本(A)	社内留保 (B)_		$ \begin{array}{c c} \overline{A} + B \\ + C = D \end{array} $	A/D	B/D	C/D
1941	2,254	801	695	3,750	60.1	21.4	18.7
1942	2,213	917	627	3,757	58.7	24.4	16.7
1943	2,203	925	576	3,704	59.4	24.9	15.6
1944	2,267	1,041	509	3,817	59.3	27.3	13.3
1945	2,138	1,036	414	3,588	59.6	28.9	11.5
1946	2,077	1,089	445	3,611	57.5	30.2	12.3
1947	2,073	1,296	489	3,868	53.6	33.5	12.9
1948	2,802	1,557	505	4,364	52.7	35.7	11.6

Moudy; "Industry 1949"より作成 (資料)

利潤増加に對應せ Ŧi. 一七二八四〇一〇弗に達し、この期間に於ける利潤收益九九 この表によれば職後三年間八大會社に於ける利潤未配當金 留保率は著しく高くなつている。

Ξ

以上に指摘した自己金融の發展は產業資金支出の決定權をあ 米國鐵鋼業に於ける經濟力の集中

第 七十

卷

三七

三七

占資本の自己金融の増大の結果、證券資本に依存するより自己 證券資本が設備投資に對する役割りの減少=固定設備投資が獨 傾向は長期負債及び株式資本の比率が急激に減少し たの に 時中から戰後にかけて株式資本社內留保長期負債の構成比率の なつている。從つて八大會社資本構成の推移について見ても戰 耐内留保金の占める比率は第一二表に示される通り著しく高く 定資産に對する投資金の大半を陥う事が出來、自己金融資金中 八四八〇二二七弗の五二%に相當し、これだけで職後での純固 し、社内習保の占める比率が著しく噌加しでいる。このことは 對

められでいる。

ことは考え得ない。 化による景氣動播が大になればなるほど運轉資金に於でますき **揺を支える一般的支柱が貨幣資本である以上、構造的危機の深** の依存度が少いところにアメリカ銭鋼獨占資本の特質がある。 大である。從つで獨占資本の限界に於で金融資本が止揚される 日では金融は單に私的金融ではなく、 す金融機關への依存が大きくなることは否定し得ない。而も今 きを否定するものではない。獨占產業資本の景氣變動による動 だがこの自己金融の故に総鋼獨占資本と金融機關との結び付 自己金融の發展はこの國家資金支出によるところが極めで しかし自己金融の結果資金的に金融機關 國家財政支出を中心とす

第14表 重役役員兼任狀態

(U.S z	
人(名	乘任役 員数※
Edward R. Stettinus	4
William A. Irvin	2
J. P. Morgan	11
James A. Fairless	2
N. J. Filbert	1
Ben jamin F. Fairless	9
Philip R. Clake	3
Nathan L. M. Miller	3
Thomas W. Lamoust	11
Junis S. Morgan	5
David F. Houston	5
George A. Sloan	5
Sewell L. Avery	. 9
Enders M. Voorhees	2
Leon Frase	10
Irving S. Old	2
Myron C. Taulor	7
Robert C. Stanley	21

(資料) (1) т. N. E.

※財團法人役員を含む

業間の結びつき=重役兼任關係を强化することによつで押し淮 ミティなる無形の接合機關を通じ金融資本を紐帶とする巨大企 化せしめることが可能となる。これは現在ではインタレストコ 配を通じで小株主を犠牲とする獨占資本の地位を强化せしめて いる。特に重役兼任關係によつて獨占資本の支配力を警しく張 る程度大産薬會社重役の手にゆだねることにより經營重役の支

狀態にあつた。 社との關係は第一五表の通りである。USスチールに於いで兼 役員の兼任狀態を示すと第一四表、總査産一億弗以上の巨大會 との間に一名以上の重役兼任關係を有する。 USスチールを對象としでこの關係についで見ると次の如き 即ちスチールは總資産三〇五億弗に上る三二社 USスチール重役

資本に依存する度合が强くなつたことを示すものである。

號

る。例へば相互生保、ギャ

Ξ 八

τ

八

☲

七十

1

 $\mathbf{2}$ 

1

1

1

1

 $\mathbf{2}$ 

1

2

1

 $\mathbf{2}$ 

1

3

3

1

4

1

1  $^{2}$ 

2

1

4

總資産 (百万弗) 5,057

名

泚

**社間についてみると、そこには相互に重役象任の關係が存在し** 

更にUSスチールと相互に軍役象任を行つている此等の諸會

裁定に影響し得る可能性がある。

この關係から逆に此等の會祉がスチー 針事業運営の裁定に大きな力を持ち、 き重役兼任關係を通じてUSスチー ラル・エレク

トリッ

ク及び鐵鋼需要者である。

かかる網目の

ÚП ×

ストナショ がある等々。

ナル資本の存在を示している。

事實兼任關係にあ

jν

ガン・フ

この補足關係は明確な勢力範圍=モ

生保との間に二名の重役兼任閥

ファ

ストナショ

ナ

ル銀行は相互

w

又その可能性がある。 はその關係會社の經營方

又

存在により、

USスチー

ルはモルガンファ

ストナショ

ナル資本

る||||||||社の大部分はこの資本系統に劚

する。

かかる兼任關係の

ルの經營方針事業運營の

の支配力を著しく强化している。

勢働の資本への隷屬關係の強化

述した如く戰後獨占資本の地位は獨占利潤の増加とこの

の地位をようごし、且つこれを强化する重要な役目を果し、

任關係にあるアメリカ電信電話ジエネラ

ル

τ

1

B

ļ

3)

工

係

巨大會社との兼任關係

篇15表

アメリカ電信電話

アチソントペカ社

カートラト社

カナダ太平洋鐡道會社

チエイスナショナル銀行

ゼネラルエレクトリック

J.P モルガン商會

相互生保會社

北部トラスト社

行、ギャランテイ

• j.

トラス

の間に四名の兼任關係があ

プルマン社

プア石油社

シテイナショナル銀行信託

ストナショナル銀行

ンテイトラスト

ロポリタン生保會社

トゴメリイロード社

N. Y. セントラル鐡道會社

ヘプレストガス燈コークス社

(資料) T. N. E. C. 調による

關係があり、 電信電話との間にも

又この

ァ

メリカ電

四名の兼任 にアメリ

信電話はファ

ス

۲

ショ

ナ ۲ ル銀 が、相互生保は同時

カ

には四名の重役兼任關係がある

タナショナルニッケル社

ヤータイヤゴム會社

會

アルモア社

乘任數

376

975

1,292

1,382

2.375

126

578

527

290

305

457

235

1.368

1,829

335

459

269

196

る。

USスチールと相互生保間

話間の相互關係は次の通りであ

ショ

+ 1

ル銀行、 •

7

メリ

カ電信電 スト

<del>.</del>

トラス

个上,

ファ

4.841

1,781

1.566

- (USスチール)

の隷屬關係を著しく强化し得た。 策を根幹とする經營內部の合理化をも行い、 社内に留保される部分による生産資本の自己金融を通じて著し く强化されているが、同時に又、經營内部に於いて對勞働者政 資本に對する勞働

## 經營管理の合理化

定と實際修理保守費とそれとの差の算定等を行う。 との算定、及び一ヶ月作業勞働時間による計畫修理保守費の算 る時間上の損益步留狀態の管理、燃料原料等の計畫と實際の差 **び歩習りの算定と實際作業時間及び歩留りのそれとの比較によ** 比較による過剰勞働力使用上の管理、各部門別標準作業時間及 る。そこでは職種別標準勞働力の算定及び實際勞働のそれとの である。 との比較分析による能率上昇を目的とする事業豫算統制の實施 期間の經營計畫による經營內部の指導的調節、及び豫定と實續 系の合理的編成、 現せしめられる方向に向つている。この計置化は第一に職務體 密な科學的管理を可能ならしめ、經營の計畫化が更に有效に實 それを通じて事務管理の能率化は著しく高められ、更により精 自動化客観化から更に事務勞動の機械化の 面 に まで および、 作業上の生産管理を可能ならしめる製造原價管理の 實 施 **職後での經營內部の合理化は特に工場作業の機械體系による** 第二には作業人員管理、事業管理及び歩留りその他の 人員の適正配置による運營の科學化の爲一定 (壓延工場 であ

職階制による時間賃金率

別け、 樣になつている。斯る職階制の確立により賃銀支拂い形態の合 **電では作業内容、作業責任及びこれによる級規定が定められて** 埋化が實施されている。 施されている。これは職務便覽によつて定められているが、 有效的に實施するため嚴密な職務分析を基礎として職階制が實 鐵鋼業では職務體系の合理的編成、作業人員の適正配置を更に いる。そこでは熈敷による評價方法で作業内容を一二の要素に その點敷を合計すれば當てはむべき職階を自動的に示す (USスチール賃金合理化案の例)

云われてい				. 1		-   -
増進であると	二 三	ā	· 全	<u></u>	· 델	<u>-</u>
に基く能率の	<u>:</u>	完	三	九	ŽŠ.	九
	흥	元	·i	元	·	八
プロ	÷ =	丰	主	<del>-</del>	- E	七
カコ	- 0 <u>1</u>	吴	一交		三完	六
の目的は(一)	三 全	量	全	· ·	· = = = = = = = = = = = = = = = = = = =	五.
も云われ、そ	1-01	긆	<u>.</u>	四	₫	四
の第四段階と		量	一	=	 モ	Ξ.
營內部合理化	李	Ξ.	主		=	=
の合理化は經	兌			<u>=</u>		0-
れた經營管理	時間非率	職階	時間水率	職階	時間非率	職階
以上に方き						
1111					,	

స్త 何らかの形で勞働の强度の强度を高めるものであり、 だがこの合理化はそれが如何なる様式で行われるとしても その實體

米國鐵銅業に於ける經濟力の集中

の例)第三には嚴密な職務分析、

職務評價の實施である。

特に

第 七十 卷

三九

號

三九

ることあにる。 は勞働者を資本に隷屬せしめ資本の利潤實現を更に大ならしめ

②・生産技術過程における合理化 銑鐵原單位構成について見ると職後

は原料炭及び鐵鑛石の

そこでこの原料高を克服するため原料處理及び製織作業の合理 品位低下によ り その 使用量は戦前に比較して増加し製造原料 コストを高めている。 (コークス二三%螢石七%計一二%増)

**炭配合技術の進歩、製銑作業では、(一)熔鑛爐の高熈作業法、** の燒結利用(二) 鐵鑛石の選鑛、(三)洗炭技術の進步、(四)原料

機械化が進められている。卽ち原料處理では、(一)鐵鑛石

えた大型高爐化が行われ出銑能力の向上が努力されている。 (二) 熔鑛爐に於ける唆素利用、及び(三) 幾城的操作の装置を備

用、(二)機械的操作の裝置を備えた大型製鍋爐化、(三)平爐へ 行われている。即ち製鋼作業では、 製鋼作業、壓延作業について見ても生産技術過程の合理化が (一) 平爐に於ける酸素利

の層鐵裝入時間の短縮、(四)電氣爐製鋼に於ける技術的改善 短縮)膨延作業では、(一)一分間一哩の連續式冷間膨延機の利 の増大による燃解時間の短縮、爐體高さ増加による作業時間 (原料操入の際天井分離移動による操業の容易化、變壓器容量

なつているが、それは同時に單位持續時間中益々大くの勞働を かかる生産技術過程の改善の結果勞働の生産性は著しく高く

た。この資本過剰は鐵鋼資本に對してその收益性を著しく不安

用、(二)設備の近代化がこれである。

t 間當り生産尚の増加及び勞働の生産からの驅逐に及ぼす影響が 集約的に收取し得る組織的手段としての勞働の强度を高めて る。特にこの勞働强度の增大が合理化の基礎として勞働者一時 卷 四〇 第 四〇

國家機關との抱き合せ

を著しく强化している。

大で、合理化と機械化はこの點がら資本への勞働者の隷屬關係

を分析しよう。 業で如何にしてなされたかを具體的に指摘し、その構造的變化 資本主義の構造的特質として掌握されるが、これは特に第二次 大戦を契機として戦後著しく强化されている。 國家機關と獨占資本の抱き合せはニューディル政策以來米國 以下それが鐵鋼

# A 戦時中の国家投資と鐵鍋獨占資本

退せしめ、鐵鋼部門に於ける生産設備の過剰は著しく多くなつ 點をうつし、そのため厚板生産に重點をおいていた巨大企業で 後生産部門に於ける事業の活動の不活潑が鐵鋼需要を著しく減 材生産設備として抱き込んでいた。特に一九二九年の大恐慌以 格は壓々變更された爲、その規格に適合しないものは遊休輕鍋 輕鋼を主材として消費している自動車工業が要求する薄板の規 は莫大な遊休化した重鋼材生産設備をいだく一方、又他方では | 職前鐡鋼業界における需要形態は電鋼材から魁鋼材とその重

							_		-		
年	灰	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	1936	1937
	動率	85	· -			19.8	l .				
收	<b>企學</b>	6.55	9.26	4.54	0.40	- 2.85	-0.90	0.30	2.09	4.40	0.10

(資料) "Steel", Daily metal Trade"より作成

投資は八八一百萬弗であつたのに對 ことを主張した。事賞職時中鐵鋼業 對して精極的でなく、自己の資本に 時中五ヶ年償却という資本家にとつ られていた。そのため鐵鋼資本は職 **剰を與える以外にはないものと考え** る鐵鋼業に對してより深刻な資本渦 厚板生産設備の擴張)は戦後に於け 水による生産設備の擴張(特に大型 鐵鍋會社の工場建設に融資され、政 に支出された國家資金の過半が三大 投資の五四・八%にも達している。 し政府投資は一〇六九百萬弗郎ち全 五〇百萬弗に上つたが、その中民間 で生産設備に投下された資本は一九 家投資によつて生産設備を擴張する よつて設備投資を行うよりむしろ國 を軍事的要求のまま擴大することに えられたにも拘らず、その生産設備 ては有力な投査誘因となる條件が與 定化せしめていた。從つて戰時的與 しかも戰時中製鐵事業擴張のため

### 

67		高	爐	爐		平爐及で		グ電 氣 爐	
州名	私的金融	政府金融	總增加	全體の 比率%	私的金融	政府金融	總增加	全體の 比率%	
ペンシルバニヤ	1,735	1,419	3,154	20.0	2,157	2,499	4,650	30.5	
イリノイス	610	915	1,525	9.7	986	1,180	2,166	14.1	
オハイオ	1,259	842	2,101	13.3	1,104	872	1,982	12.9	
ユ タ	12	1,450	1,464	9.3		1,283	1,283	8.4	
カルホルニヤ	388	·	388	2.5	895	110	1,006	6.6	
インデイアナ	888	854	1,742	11.1	637	205	· 842	5,5	
アラバマ	742	280	1,022	6,5	545	120	665	4.3	
その他	\$3,152	1,542	4,694	27.6	2,090	1.,665	3755	17.9	
總 計	8,786	6,952	15,738	100	8,414	6,940	1,5354	100	

(資料) 米國關稅委員會調による

府出資による生産能力の増加は高爐

		高 <sub>.</sub>	爐		平力	置及て	電氣	. 爐
會	私的金融	政府金融	總增加	全體の 比率%	私的金融	政府 金融	總增加	全體の 比率%
U.S スチール	2,711	1,419	4,130	26.2	2,695	1,865	4,560	29.7
ベスレヘム	1,889		1,889	12.0	978	300	1,278	8.3
リバブリック	340	1,572	1,912	12.2	750	1,568	2,318	15,1
三大企業小計	4,940	2,991	7,931	50.4	4,423	3,733	8,156	53.1
ジョンラフリン	151	185	336	2.1				_
ヤングスタウン	362	_	362	2.3	96	120	216	1.4
ナショ ナル	873	٠	873	5.6	565		565	3.7
インランド	510	854	1,364	8.7	111	85	196	1.3
アルモコ	604	274	878	5.6	267	348	615	4.0
ホイリング	72		72	0.5		·		_
クルシブル		_		-	286	_	286	1.9
ゲネバスチール		1,150	1,650	7.3		1,283	1,283	8.4
コロラド鐡石炭	382	_	382	2.4	_	·		~ -
ミリツバーグ	-	432	432	2.7		106	100	0.6
1大企業小計	2,954	2,895	5,849	37.2	1,325	1,936	3,261	21.3
十三大企業合計	7,894	5,886	13,780	87.6	5,448	5,669	11,417	74.4
殘餘企業	892	1,066	1,958	12.4	266	1,271	3,937	<b>2</b> 5.6
總計	8,786	6,952	15,783	100	8,414	6,940	15,354	100

米國關稅委員會關による

得ない狀態におち入つた。 賄われ、 設備に限らず、採鑛設備擴張のため 政府出資による設備擴張は製銑製鋼 みで四一%が融資されている。 は巨大企業に特にリバブリック社の 通り四六・四%は政府出資によつて についてみると第二十表に示される にもなされた。職時中採鑛設備擴張 而もこの政府出資の九五%

銑及び鋼の大生産者に依存せざるを 増加に對して占める割合は銑鐵一一 位を著しく强化することが出來た。 獨占資本は國家融資によつて製鐵工 四一・一%平爐、電氣爐五三・八%に 工場を缺くため戦前にもまして一層 もその大部分は鑛石、鑛爐或は鑄鋼 しかるに弱小資本が戦時中生産能力 工場の生産能力に調和させ、その地 場を擴張し、自己の製鋼工場を墜延 達している。(第一九表参照)斯くて ・五%、鋼鐵八%にすぎない。 しか

せの他の一つの基本的形は軍需發注にある。

アメリカ鐵鋼協會

の發表によれば一九四一年から一九四五年四月までの第二次大

占資本に經營されている。だが獨占資本と國家機關との抱き合

以上に指摘した通り戰時中に於ける生產擴張の過半が政府出

しかもその設備の大半が年一弗の名目的質料で濁

資で賄われ、

赁

會 社 名	私的金融	政府金融	合 計
リパブリック	_	2,276	2,276
USスチール	1,786	· . —	1,786
ジョンラフリン	548	1,120	1,668
ヤングスタウン	960		960
コロラド鐵石炭	720	_	720
ゲネバスナール	-	681	681
ナショナルリード	<u> </u>	630	630
アルモコ	_	<b>54</b> 0	540
カイザーカンパート	493		493
ホイリング	480		480
インランド	465	i	465
ベスレヘム	360	<u>'</u>	360
インターレークアイアン	360	_	360
ナショ ナルスチール	312	- i	312
ロンスタースチール		300	300
クロズインエンゲンルリング	1	50	50
ピッツバーグ鐵石炭	30	<u> </u>	30
<b>憋</b> 計	6,514	5,617	11,213

米國關稅委員會調によ

接軍需向出荷にかぎらない。尨大な軍事支出

だが軍需發注による鐵鋼需要の増加は商

を槓杆とする戦時經濟の擴大再生產過程は隊

萬ドルを一九億七四〇〇萬ドルに 達 し てい

ルでは軍事契約高はそれぞれ三七億八九〇〇

式われる。

中でもベスレヘム及びUSスチー

の乳以上が巨大企業によつてなされていると の研究によると軍需發注による炭素鋼出荷高 されているのは勿論のことである。パーヂ氏

もこれら軍需發注の大部分が巨大會社に集中 場設備匹%で合計二七%に及んでいる。 車、航空機、

九%

造船一三%、兵舍及び工

鋼材出荷高の割合からみると武器、弾薬、

職中五二ヶ月間で直接軍需向鋼材出荷高は

三五八〇〇〇トンに達しているが、これを全

門に對する設備投資として現われているが、二〇〇億弗に達す 軍事援助 るこれら設備投資による鐵鋼需要は著しく増加したし、又對外 四年には六三四 これを設備資金との連關から見ると戰時中設備擴張は軍需部 による鐵鋼輸出の増加は莫大な需要を生み出している |九万トンに増加している")

三九年三九〇六万トンから、九四一年乃至 内鋼材消費の署増としてあらわれた。

第

DП

號

かかる軍需を中心 經濟から平時經濟えの轉換で第一次大戰後に於ける自動的調

	_					
	化學工業	石炭 石炭 石油-	<b>金屬工業</b>	機械工業	自工動車業	輸送器材
践前 設 備	4.0	10.5	10.2	7.0	2.6	1.0
践時擴張	4.3	1.1	5.7	2.2	0.7	5.8
合 計	8.3	11.6	15.9	9.2	3.3	6.8
內譯軍需用	7.1	5.7	13.4	5.0	3.1	6.8
民需用	1.2	5.9	$2.5 \cdot$	0.9	0.2	
(資料) ハリ	リス經済	等再建1	り作成			

いる。

要するに職時中

過利潤を保證して 本に莫大な戰時超 増加は鐵鍋獨占者 とする鐵鋼需要の

つて推進すると同 戦後の獨占

價値の集中的歸屬 獨占資本に對する 中集積を弧化し き合せは資本の集 と國家機關との抱 での鐵鋼獨占資本

を強化する線に沿

| 戦争の必要への適應をたすけることをその實體としている。 資本の不完全負荷のリスクを國家=租税者大衆に轉隊し得る樣 その經營を通じ獨占資本の

に國家資金による設備投資を行い、

戦後の国家機關との抱き合せ (後の政府反動調整措置

見ると、例えばUSスチールに對してはジュネヴァー

備が賣却されたが、これらの八六%は戰時經營者に賣却され、賃 貸され、更に一二億ドルの軍事工場から個別的に處分される設

一が戰時經營者に賃貸されている。鐵鋼業について

斯る條件により政府所有工場設備二五億ドル賣却もしくは賃

貸の三分の

工場を拂下げせら

スチー

iv

の極西部製鋼能力を一七・

三%から 一員作業

۶ られていたこと。 性が小企業に比較し大であつたことが指摘される。 萬ドル以上の資産拂下げ價格を持つ政府工場設備拂下げの可能 設備及び可動設備の大部分を優先的に拂下げられる權利を興え の生産能力附加分として建設された設備はそのまま拂下げるこ 强化している。この政府所有設備處分の條件は 拂下げ、その資本收益を高めると同時に經濟力の集中を著しく では政府設備を原價の三割乃至四割と云う低價格で獨占企業に 上せず、そのリスクを一般納稅者大衆に轉稼すると共に、 を戰時剩餘資產勘定に切りかへ、戰後の遊休生產設備として計 約を民需契約に切變へたこと。及び②政府投資による軍需設備 を排し、政府の指導下で反動調整を行い、民間企業との軍需契 大企業が職時中自己金融により莫大な運轉資金を持ち、五〇〇 (P) 戦時中政府所有工場の經營に當つた會社はその工場 (ハ)その他政府剩餘財産拂下げに於いて戸 (イ)既設工場

|戦時經濟の再轉換に於ける國家獨占資本の經濟政策は()|戦時

五二・七%に引上げた。又ベスレヘム社は政府所有六工場を1

○○○萬弗で拂下げられ、リバブリック祉は政府所有たる南部 カゴの世界第一の電氣爐能力を有する設備が拂下げられ、そ

## の電氣爐製鋼能力を二八%に引上げ得た。 景氣維特策と鐵鋼需要の創出

# 性格をもつ国家財政支出による鐵鍋需要の増加 、政府補償による民間信用の増加及び公共土木事業等投資的

職後更に復員軍人廳 (Vetraus Association) が設けられ建築金跡 社等であり、特に連邦住宅局(Federal Housing Administration 付會社(へ)公共住宅局、(ト)連邦住宅局、(チ)連邦全國抵當會 進した。現在も夫々の分野で機能している連邦住宅金融機關を に對する政府補償を行つている。 は銀行の住宅金融に保證を行う機關として重要な關係がある。 宅貸付會社、(ニ)連邦貯蓄及び貸付保険會社、(ホ)住宅所有貸 あげれば、(イ)住宅金融局、(ロ)住宅貸付銀行局、(ハ)連邦住 連邦住宅金融機關が設けられ、 府補償措置がとられてきた。即ちニューディル政策以後各種の すでにニューディル時代から不動産信用に對しては各種の政 他方では貸手に對しても保證や保險等により建築金融を保 一方では借手を 保 護すると 共

かもサーヴェー はその過半を占め全體えの比率では、三七%に及んでいる。 全建築高の七二%であつたが、この中住宅建築(農業用を除く) 例えば一九四九年に於ける民間建築高は一六二〇四百萬弗で オブ カレント ビジネス誌によれば一九四

換當機關別不動產貸付

九年から一九五〇

年初期にかけて家

	,			(單位億ド	ル)
	總額	生命保 險會社	貯蓄及び 貸付組合	商業銀行	相互貯 蓄銀行
1946年末	259	72	71	72	44
1947 🗸	319	87	89	94	49
1948 🥖	378	109	103	108	- 58
1949 🥖	427	129	116	115	67
1950年6月末	465	141	127	124	73
同上百分比	100.0	30.3	27.3	26.7	15.7

これらの家族用住

宅の中四〇%が復

或は

建築の八〇%以上 族用住宅が全住宅

を占めているが、

(資料) F.R.B. (1950年8月號) る。卽ち同法によ て促進されてい の増大は一九五〇 年度住宅法によつ いる。更に政府保 よつて融資されて **連邦住宅建設局** 員軍人局か、 證による民間信用

れている。この様に政府保證による民間信用の增大による建築 貸付の二四%から一九五〇年第一四半期には四六%に引上げら ○%(七五○○弗)に引上げ、その割合も一九四八年の全VA 政府は復員軍人局の保證貸付額を五〇% 付利子率は○・二五%だけ引下げられ、四・二五%となつた。 (四〇〇〇弗)から六 ればFHA保鷺管

米國鐵鋼業に於ける經濟力の集中

セナ

四五

四五

活動の活發化は景氣維持回復に於て重要な役割を果している。

四六

	柳 額	賦 拂 同 總 額、	信用自動車	非 賦 拂信用總額
1945年	6,637	2,364	227	4,273
1946年	10,191	4,000	544	6,191
1947年	13,673	6,434	1,151	7,239
1948年	16,319	8,600	1,960	7,719
1949年	18,779	10,890	3,144	7,889
1950年3月	18,328	11,103	3,367	7,225

F. R. B. より作成 (資料)

役割も大である。二九四九年に於ける政府資金による建築高は だが建築部門に對する國家の役割は政府保證による民間信用に 六三九〇百萬弗(全建築の二八%)で公道及び非住宅建築は全 止まるものではない。國家の投資的性格をもつ財政支出が果す 九二六年乃至二 前平均水準 (一 鋼材滑費量は職 は極めて重要であ 需要に與えた役割 時に、それが鐵鍋 は景氣回復の一大 部門の事業活酸化 條伴の下での建築 達している。 建築高の一八%に 九三二年)より 支柱であつたと同 以上に指摘した 建築部門の

### 産業部門別細材消費割合の推移

(%)

				7F2 - 1	** EE/K	101 101 101 101 101 101 101 101 101 101	3 (3 ) 3 – C (A ) (A	حوارسر با دو-		(70)
					1925~32 平 均	1939	1941~44 平均	1948	1949	1950
農				業	5.0	3,6	2,4	4.16	4.55	4.28
航		华		檖	} 16.1	} 15.1	8.8	0.06	0.08	0.08
自		動		車	10.1	5 19.1	) · (	17.17	20.43	21.80
建				築	18.3	15.6	13.3	15.40	17.25	17.12
零	•			器	5.6	7.6	6.7	8.85	8.65	8.87
機	械	•	器	具	3.4	3.7	5.1	8.09	7.36	8.05
石油	・ガ	'ス'•フ	水道•	鑑山	9.9	4.7	3.5	7.70	9.39	9.16
家	庭	用	器	具	*	4.7	4.5	6.45	5.38	6.37
鐵				道	17.4	8.3	8.7	8.89	6.95	6.64
造				船	*	1.3	15.3	1.09	1.24	0.49
輸				Щ	5.3	7.2	12.2	5.42	6.54	3.85
そ		Ø		他	19.0	28.2	19.5	16.72	12.18	13.29
合				콼	100.0	100.0	100.0	100.00	100.00	100.00
數	嵐	(1,0	4 00 <del>1</del>	ン)	32,602	39,067	63,490	65,973	58,104	72,233

"Iron Age" 1951~4~19 註※は「その他」に合算 (資料)

要であり、海外市場への依存度は戦前に比較して著しく大きく 需要を遙かに凌駕する生産能力をもつ條件下で、鐵蠲獨占資本 のものであり、 られている耐久消費材部門が容易に軍需産業に轉換し得る性格 のこの國際市場依存に對して可成な好條件を與えている。 がその採算條件を整備するためには海外市場の確保が絶對に必 は職時中に於ける鐵鋼生産能力の著しい增大のため平時の國内 産額に對してしめる割合は一〇%にも添たない。だがこのこと 水準の向上を目的としつつ、他方では軍事的再編成が容易に行 なつたことを否定するものではない。 兼ね具えていることは注目すべき點である。 われ得る部門の高度生産水準を保つという點で軍事的意義をも **繊鋼輸出額は職後三ヶ年間著しく増大しているが、** シャルプランの霞施に伴う鐵鋼輸出の増加は米國鐵鋼業 對外援助による鐵鋼市場の擴大 この點から民間信用の増加が一方では國民生活

その總生

## 第二十五表 援助計畫による鎭鋼輸出(單位千メートル イトン

増大も重要な役割をもつ。この際特に民間消費信用により支え

る自動車電氣器具(皿洗機・冷藏庫掃除機)ミシン、家具、テ レビィジョン等耐久消費財需要增加から來る間接的鐵鋼消費の

この他政府消費者信用の制限緩和廢止に伴う、その増加によ

	_	ス			鋼鐵	
_	合	ケラ		品及	完鋼成及	
資料	骬	スケラップ	鐵	ZF.	品び	
7	<b>-</b> ;	_				留士
E R	<b>Ξ</b>	=	<b>∱</b> L	赱	四	胃— 資 資 全
P					-	九九
協力	三、野皇	펖	莹	点	一、会	九四八年
力局による	二、四个二	`		بند	1,400	上九
よって	兰		莹	崀	00	五0 全企
•	三、三大			-Hai	1、30	宝宝
	툿	l	1	点	3	<b>军</b> 星
	- (公)			<b>₹</b> \$	1, 1	
		ŀ	1	兖	=======================================	军军
						휂
	<b>^</b> '合답	•	_ <b>L</b> -7	<u> </u>	一类	t
	Έ	关	ん	=		計

る。卽ち鐵鍋製品及び製鋼工場についてERP諸國の要請とア だが更にこの計畫の内幕につい てみる と次の 如き事實があ

メリカ執行部とによる必需數量を比較すると第二六表の通りで

# 第二十六表 鐵鋼輸出割當の協力委員會及び執行部比較

ある。

(又は銑蠟同等量)(1)層 粗鋼及び 商 5 半精鋼 밂 (一部八曆年) (1)1080 云 覂 (3)ВА のに對する

叉援

米國鐵鋼業に於ける經濟力の集中

助計畫による鐵鋼製品についてみると第二五表の通りである。

四七 號 - 四 - 七

第 <del>t:</del>

卷

四八

米國鐵鋼業に於ける經濟力の集中

とするアメリカ鐵鐊獨占資本の利益と合致する。だがマーシャ ランによる鐵鍋輸出がヨーロッパ鐵鋼業の衰退を 巧 みに 利用 方、鐡鋼完成品を増加せしめている。このことはマーシャ 製鋼工場設備を國内銑鐵不足を理由として著く削減 しす る一 價格の二倍乃至三倍の價格を課し、尨大な超過利潤を獲得せん し、その戦前世界市場を自己の手巾に收め、外國購買者に國内 そこではヨーロッパ鐵鋼業で最も必要とされる鐵鍋原料及び ブリキを除く)精(鋼(薄板・ ※鋼工場と設備 生筋力局による(1)千メートルト (2)(2)· 四四元 8 (2) 百万 ドル (3) 無視 三 뗏 し得る數量 룿 쪗 貨 貨物自動車2 製材設備山 電氣設備山 鋼鐵設備(1) 炭坑機械山 農業機械(1) 第二十七表 **註** 車 (1) 百万 ドル 援助計習によるプラン (2) 千單位 一品企业 垒 哭一 八·九 へん 9 咒二 三・七 (米大統領議會報告一九四七年 、ト縁出 三八 老 鬥-全 五字 哭

三年七

| | | |

102.4 10 10 10 10

元に

路國の投資計畫に對しても競声權を持ち、 商品電現の手段に止まらず、援助の見返り資金を通じてERP 的錣鋼需要の創出は極めて重要である。 ないアメリカ商品を現實化することにより、 對外援助が米國內市場や弗不足の四ヨーロッパ市場で實現し得 構造の虁化及び米資本の進出及びこれと援助計籤との連開は紙 國鐵鋼業に對する支配力を著しく强化し得た。 しかもこのマーシャル援助を中心とする組織的且つ人規模 だがこの援助は單に弗 この面からERR諸 この面からの受動 (鐵鋼業の世界

興に力を入れ過ぎてはならないと云うアメリカ對外援助の基本

るが、プラント輸出による鐵鋼輸出の役割も否定し得ない。 的方針から西コーロッパの要請に比較して著しく削減されてい が、それは輸出促進とインフレ防止の見地からあまり基本的復

もプラント輸出はヨーロッバ經濟復興の最も重要な要素である

計畫によるプラント輸出は鐵鋼の輸出を更に增加している。

ル援助輸出に伴う鐵鋼の輸出部門は鐵鋼製品に限らない。

一二月一九日による)

「の關係上亥にゆずる)

米國鐵鋼業に於ける經濟力の集中

(對外援助を含む)

用されたものであつて、 として國内の平和産業部門に刺激と支持を與えることにより最 フレ政策として採 資金撒布によるリ 幹とし巨額の政府 政策は産業復興法 を農業調整法を根 の繊維及び杉 張による鐵鈿 需要の創出 ーディール

PRE資金の繊細筆えの投資 第28末

英	國	:	10億;	・ル
フ ラ	ソス	~	6	"
スエー	デン		1.2	,
オース	トリア		1.1	ï
ノルウ	# <b>-</b>		0.63	,
西	獨		0.38	,

(1950.11月末迄) 鐵鍋界報 (資料)

は利潤を高度に維持することが完全層傭實現の前提とされてお 信用増加を副次的槓杆とし職後擴大生産再過程を取つ てき た 産の擴大が必要とされた。從つて戰後のアメリカ經濟は軍事费 對外援助による國外市場の擴大と特に軍事的 支出による軍需生 の増大を主要槓杆とし政府保證による民間 そのため

ている。

即ちそこではニューティール政策とは異り基本的考え

軍需生産の發展に有力な景氣維持の支柱を求め

國家資金支出はこの前提を先す滿さねばならず、

愛展したため、

は戰爭を通じて急激に生産力が膨脹し、 氣囘復を行わんとしたものであつた。

第29表 アメリカ國民總生産。 連邦政府支出國防費の比率

そこでは平和的國内購買力賦與を根幹

然るにフェアディ

ţ

就中生産部門が著しく

(單位百万ドル)

_						
年	灰	國民總生產	政府支出 (B)	國 防 費 (C)	B %	C_%
19	———— 935年	72,193	7,010	726	9.7	10.4
19	936年	84,705	8,666	940	10.2	10.8
19	937年	90,213	8,177	967	9.1	11.8
19	38年	84,683	7,239	1,066	8.5	14.7
19	939年	90,426	9,027	1,074	10.0	11.9
19	47年	231,060	42,505	14,281(36,044)	18.4	33.4(84.8)
19	948年	262,400	33,791	10,923(27,458)	12.9	32.0(81.2)
19	949年	258,700	40,057	11,914(30,397)	15.5	29.7 (75.9)
l		I		l		

- 註(1)國民總生産は曆年別 國防費は會計年度別
  - (2) 四六年度以降の國防費に(・) に入れた新字があるのは廣義の國防

Statistical Abstract of the United States 及び大統領富層數書

29 ナ<sub>し</sub> 蹗

七十

\*

囸 九

### 第30表 鋼材消費數量(萬トン)

4	9 年	1950年		
第三~	第四夕	合計	第一纟	第二名
4,390	4,640	18,160	4,110	4,260
1,690	1,830	7,250	1,690	1,740
180	180	740	170	170
310	300	1,350	250	260
130	120	520	80	90
790	890	3,140	740	810
1,290	1,320	5,160	1,170	1,180

7522	204021		at (1)	<u>' /                                    </u>
-	1946	1947	1948	1949
全消費	4,878	6,306	6,597	5,810
自動車	738	1,029	1,185	1,187
建築	813	1,004	1,016	953
機械器具	444	565	534	428
石油ガス 水道鍵山	248	383	548	546
強 道	476	600	587	404
答 器	475	560	584	503
<del></del> -	<u> </u>		<u> </u>	<u>'                                    </u>

古の著唱をもたら 出の著唱をもたら 出の著唱をもたら 出の著唱をもたら した國家財政支出 と、以上に指摘 で、以上に指摘 で、以上に指摘 で、以上に指摘 を、以上に指摘 を、以上に指摘 を、以上に指摘 を、以上に指摘

と。③世界資本主義の弱體化による貿易、特に輸出が減少しての限界)②冷たい戰爭經濟が農業恐慌を阻止し 得 な かつ たこ

景氣循環を規定する固定資産投資の減少傾向

(冷たい戦争經濟

だがこの擴大再生産過程には次の三つの制約がある。即ち⑴

いることがそれである。從つて一九四九年の循環的恐慌の深化

## **第32表** 國防および同關 係活動支出(%)

1950年 6	月 998
7	2 1,024
J	1,149
9	1,037
10	1,338
11	1,446
12	1,510
1951年 1	1,651
2	1,695
3	2,057
4	2,160

(資料) Survey of Current Business 1951. 7.

事費は擴大の一途をたどり、五一年度五二年度にはそれ以前の追加され、以後敷次にわたる追加軍事豫算によりアメリカの軍朝鮮事變勃發後、二九五一會計年度豫算には尨大な軍事費が

『テコ入レ』れが必要であると考えられた。これは朝鮮事變によを問避するためには更に尨大な軍需用注を 中 心 とする 經濟の

り現實化した。

をその主たる内容

役割は大きい。 したが、かかる設備資金支出が総鍋に對する需要創出に呆した

五.〇

*
國
鍵
鋼
業
ř.
於
け
る
綖
湾
カ
Ø
集

七十

五.

號

芄

		1045	10/01	10/71-		1 9	4.8	年			19
		10464	1946年	1947年	第一4 半 期	第二~	第三~	第四~	合計	第一?	第二《
— 全	産業	6,630	12,040	16,180	1		4,830	5,410	19,236	4,470	4,600
授计	学工党	3,210	5,910	7,460	1,800	2,140	2,090	2,320	8,340	1,850	1,88
鍍	業	440	. 560	690	180	200	200	220	800	190	190
蠘	道	550	576.	, <b>9</b> 10	276	310	320	410	1,320	360	380
其有	<b>心運輸</b>	320	666	800	180	190	170	170	710	130	160
電氣	烈ガス	630	1,046	1,900	500	640	690	850	2,680	680	786
商美	<b>类其他</b>	1,480	3,300	4,430	1,240	1,340	1,360	1,440	5,390	1,260	1,29

電事費と比較にな をない程 膨 張し をない程 膨 張し を過程 に 轉 換 し で 軍需生産が増加 で 軍需生産が増加 で 軍需生産が増加 で で 要 要 と 比較にな で で 要 要 と 比較にな

事事と 上次

版し には七二二三萬トンと鋼材消費數量は増加している。しかし、 意大な軍事支出による準職時體制の矛盾は一九五一年第一四半 をし のは、(1)軍事支出がを大な関防動員計畫にくらべて比較的に高 地域的。『軍需景氣の中だるみ』となつてあらわれた。と云う をし のは、(1)軍事支出がを大な関防動員計畫にくらべて比較的に高 が準ではなかつたこと。(2)だがこの軍事費の増加はインフレと 物價騰貴を促進したがこれに對し賃金の上昇がおくれたこと。 のしかも民需生産が制限されたにも拘らす費れる以上に生産さ がし、(3)しかも民需生産が制限されたにも拘らす費れる以上に生産さ がで防止するためには、經濟統制の一層の强化と軍事支出の とな 箱少を防止するためには、經濟統制の一層の强化と軍事支出の とな 箱少を防止するためには、經濟統制の一層の强化と軍事支出の 第33表 1951第四4半期鐵鋼割當 (單位屯)

國防省用	1946,000屯
陸軍及原子力委員會	216,037
國家安全保障局	514,274
國防固形燃料局	
國 防 石 油 部 🗸	1,806,500
國防水力部	103,000
道 路 部	250,050
海 上 部	103,000
國家生產局(A P N)產業部	
建築 資材	1,016,000
電氣 設備	572,000
農業機械	258,000
建築機械	503,000
エンゲン及びターピン	461,000
國家生產局施設部	
自動車工業	3,464,000
織 道 設 備	1,872,000
金屬工 揚機 械	644,000
<b>輸 出 用</b>	676,000
カナダ内	344,000
鐵鋼 業 擴 張 用	347,000

(資料) 國防生産局(DPA)發表(7月28日) による にもよるが主として次の事情による。

高くなつている。

これは貨幣價值變動による收益絕對額の增大

即ち

資本收益は三五表に示される如く著しく

値が著しく上昇し、

至四割の低價額で拂下げられたため、帳簿價格より實質資本價

また國家資本により建設された設備が戰後原價の三割乃

**戦時中短期償却の採用により新設設備が戰時中殆ど償却** 

る國家資金散布により莫大な錣鍋需要が創出されその生産と價

| 戰後引延された需要の存在と、特に軍事支出を内容とす

資本の收益性を高めたこと。

た影響を總括しよう。

最後に以上に指摘した政府景氣維持策が資本と劈働に及ぼし

杆となすことを示している。

資本收益と勞働者の物質的狀態

され

(1)

七万トン下半期五二七四万トン推定)が軍事支出をその主要槓 半期四七一七万トン下半期四九六六万トン九一年上半期五二二 敷字に達している。

削減され直接軍需は二〇%に達し、間接軍需を合せれば英大な

このことは鐵鋼生産の増加(一九五〇年上

1939

1941

1942

1943

1944

1945

1946

1947

1948

1949

1950

誰 合計 (資料) 需生產部門は急速に擴大化され、この面からする鋼材消費が著

第35表

一般的景氣が依然『中だるみ』にも拘らず、

事實第二・四半期以降軍事支出は著

鐡

(百万ドル)

130.8

295.0

187.8

183.2

174.0

172.2

246.7

397.4

528.4

527.3

741.0

"Steel" 1951~4~30

本格的膨脹を必要とする。

**釜34**表

1951年4月

5 H

6 F

7д

8 A

9 គ

より遊算

Bisiness 1951.10 ※Néwsweek 11.5 年森

(答料)

業 收

る収益率(%)

5,66

5.44

8.46

2.79

2.68

3.06

5.46

6.18

6.65

7.25

8.01

主要鐵鋼會社30社(全能力の95%に相當する)

鐵鋼會社收益 販賣高に對す

瓦事全田

(單位億ドル)

2.160

2.396

2.495

2,930

3.040 3,166

Survey of Current

しく强化され、

しく増加している。卽ち五一年第四四半期割常計畫では民需は

五 =

\*

投資額に對す

る收益率(%)

4,27

7.87

5.69

5.22

5.02

5.24

6.51

9.49

10.74

9.84

12.64

毊

第30表 曾 庇 別 淑 憤 傷 却 笭 比 較								
會 社 名	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948
USスチール	4.16	5.22	5.31	5.67	5.06	2.81	4.23	5.01
ベスレヘム	5.87	5.07	6.25	6 17	3,49	2.23	2.43	2.67
ナショ ナルスチゴル	3.39	4.79	5.10	5.26	6.63	2.60	3.84	5,96
インランドスチール	4.32	4.23	5.18	5.25	5.74	3.07	3.42	3.16
ジョンラクリン	7.61	6.18	7.27	5.62	6.45	3.06	3.60	4.04
ヤングスタウン	3.44	4.16	4.59	4.48	5.75	3.14	3,44	3,67
アルモコスチール	3.52	4.62	6.72	6.87	5.23	3.33	3.32	3.56
リペブリック	3.27	3,96	4.09	4.71	4.79	2.66	3.11	4.49

### 第37表 會 計 別 對 管 上 修 繕 比 率

-			-					
會. 社 名	1941	1942	1943	1944	1945	1946	1947	1948
USスチール	9.2	8.8	8,7	8.3	9.3	10.6	9.9	11.0
ベスレヘム	8.4	6.1	5.7	6.2	7.7	11.7	12.0	12.6
リパブリック	8.5	9.5	10.6	9.5	9.1	9.6	10.3	10,3
ジョンラフリン	6.9	8.6	8.6	12.4	12.1	12.8	12.6	12.4
ナショナルスチール	8.1	8.7	8.0	8.5	8.4	9.3	11.8	
ヤングスタウン	7.8	· 8.6	9.9	10.3	10,6	10.5	10.2	10.4

(資料) 第36表第37表共Moudy "Industry 1949"より作成

五三 第 一 號

五三

壓 延 設 備 高合金網仕上設備 屑分製 鐵工場 虚場 大製鋼原 鎖熔 石 處 大湖鏡 與石輸送船 (原料輸送用船) タ型加スエ 石輸送船 型及鋼 理び 設約 一設 爐備爐 (改裝船) 備爐爐 (南) 東川 州 昭用 七五% 八〇% 八五% 九〇% 六〇% 七0%

第38表 新設備短期償却の許可割合されている。

可能性と新投資による税負擔輕減の可能性が保證と新投資による税負擔輕減の可能性が保證をある。その具體的指標として、(一) 戦時中利潤部分として計上さるべきものが減價償却として概上げされている主と(五ケ年償却)(一)、この利潤移轉部分の役割が戰後では修繕費に代置との利潤移轉部分の役割が戰後では修繕費に代置との利潤移轉部分の役割が戰後では修繕費に代置との利潤移轉部分として計上さるべきものが減價償却と中利潤部分として計上さるべきのが減價價格よりも實質價値を著しく高め得る終了後帳簿價格よりも實質價値を著しく高め得る終了後帳簿價格よりも實質價値を著しく高め得る。

よ嫌続機能は毎時後ム

年	次	生計費指數	時間賃金指數
19	39	97	100
	40	98	101/
Ì	41 .	102	114
	42	113	126
ł	43	120	136
	44	122	143
	45	125	149
ł	46	136	160
ł	47	155	179
	48	167	192
	49	165	201
1950	.1.	163	203
ł	5	164	203
•	9	169	208

1948年末に於ける鐵鋼 商業實質貨指數 **筆40表** 

名目的時間賃金(稅引後)192.7
公装生計費指数による質質賃金 A(税引前)118.4
B (殺引後)110.4
マニー とは解する 生 はまは特殊に

る質質賃金

の規定は物質のそれと比較しより嚴重であり、その引上げが物 の面から物價の上昇が比較的容易であるにもかかわらず、 が、その實施において物價の面では多くの免除規定があり、 レ防止から賃金物價の全般的凍結が一九五一年一月實施された インフレの高進は兩者のシェーレを益々擴大したし、又インフ 大きくなつている。しかもその後臨職經濟への轉換にともなり 以上低く、 て算定すれば鐵鋼勢働者の實質賃金は職前に比較して尙一 こが存在するが、 -レはますます大きくなるものと豫想され、この點に今後の間 (に比べて困難である點からして、凍結前に於ける兩者のシェ **物價と賃金間のシェーレは職前に比較して著しく** ここではこの問題提起に止めることとする。

貨金

生計費は横這い狀態で時間賃金率の上昇から質質賃金は著しく

じくなつている。

だがUE

(全米電機勞組)

生計費指数によつ

水準にまで賃金が達したことはない。その後公式統計によれば

價

鐵鋼劈働者の狀態は第四一表に示される通り、 と鐵鋼勞賃の比較からこの點を檢討すれば、 低下を示している。

表)しかしここに算定された實質賃金の基準たる生計費指數ば

公式統計では戰後勞働者の實質賃金は上昇している。

(第三九

五%

)からば**勞働者の物質的**狀態には何如なる影響を與えたか。

戦後インフレによるその上昇を過少評價している。

スミットの

計算では一九四八年末實質賃金は職前のそれに比較し三三%の

(第四○表参照)更にヘーラー豫算遇支出

職時職後を通じて ヘーラー激算の

鐵鋼勞働者遇賃金と週支出

年 度	週支出(ドル)	鐵鋼勞働者 遇 賃 金
1939	42,29	29.4
19 <b>4</b> 1	42.78	37.1
1945	59.19	55.4
1946	68.77	47.4
1947	· 74.89	58.4
1948	79.00	63.7
	,	,