深見泰孝

### 一、はじめに

比率が財務リスクを顕在化させるまで高まれば、企業金融の理論では、負債による調達は、負債

収益性とリスクを加味し、企業価値を最大化する期待倒産コストを上昇させる。このため、企業は

高まらない範囲に、負債による調達は抑制すると最適な資本構成を模索しつつ、期待倒産コストが

される。

戦後日本は、

資本蓄積の低位性、様々な制約に

が可能なことから、間接金融を中心に据えた金融よる資本市場の未発達に加え、政策的に資源配分

システムが選択された。また、人為的低金利政策

の下で、企業も低利で資金を調達できる銀行借入

備投資へ投下していた。このため、戦後からバブを中心に資金調達を行い、その資金を積極的に設

ル崩壊までの日本企業の財務上の特質を見ると、

諸外国のそれと比べて著しく高ま止るという特徴理論とは異なり、資本構成に占める借入金比率が

ところが、バブル崩壊後、企業は一転して借入

をもっていた。

九九八年には企業部門が資金不足主体から資金余和九八年には企業部門が資金不足主体から資金余

金

の返済を進め、「資金循環勘定」によれば、

共通の現象でもある。ただ、日本のように、一五 G けに限ったことではない。企業の資金余剰額の対 達したことや、上場企業の約五二%が、実質無借 道では、日本企業のもつ手元資金が約七○兆円に 年以上も企業部門が資金余剰であり続けてい アメリカ四・一%であり、 DP 比は、 企業部門が資金余剰であるのは、決して日本だ これらの国でも見られない。また、 イギリス六・一%、 主要先進国に見られる 日本四 最近 一六%、 の報 る国

ついて、財務省が発行している「法人企業統計」ばらく資金余剰主体であり続けるのかという点に体に転じたのか。そして、今後も企業部門は今し

なお、本稿では「法人企業統計」の分類上、を用いて検討したい。

企資

均に割り戻して検討している。また、法人企業統業数が年度によって異なるため、一社あたりの平る。また、「法人企業統計」は、母集団となる企企業、資本金一○億円以上の企業を大企業とす

業、資本金一億円以上一○億円以下の企業を中堅本金一○○○万以上一億円以下の企業を中小企

一、銀行離れが始まった石油

日

ツク

計は年度別集計を用いている。

り、なぜ企業部門が資金不足主体から資金余剰主本稿では、日本企業の企業金融の歴史を振り返

まず、

戦後日本企業の財務上の特質を概観しよ

金であるとされる

強固な関係が築かれていった。

金を、

積極的に設備投資へ投下し、

高い

· 経済

成長

収益性よりも売上を優先して規模拡大

ただ、低収益性を規模拡大で弥縫す

他方、

企業も銀行から供給された豊富な低利資

を目指した。 を背景に、 主資本の両面で企業の資金需要を支え、 の株式持ち合いも行い、メインバンクは負債、株 両者には

を支援した。こうした融資関係に加えて、企業と 要の多くを依存する「借金経営」であり、それを ンクは豊富な低利資金の供給を通じて、企業活動 には、企業の旺盛な資金需要に対して、メインバ 支えたのは、メインバンクであった。高度成長期

石油ショックを契機に、

う。

戦

後、

日

本企業のそれは、

銀行借入に資金需

(1)

石油ショック以前の資金調達構造

カバ 豊富な資金を設備投資に投下し、低収益を規模で ら安定成長へと移行すると、 ーする仕組みに限界が生じた。そのことは当 日本経済は高 銀行から供給される 度成長 か

別、 規模別の資金調達状況をまとめた。

企業金融にも影響を与えた。図表1に、

業種

然、

図 表1によると、 高 度成長期を第 次 石

油

ショックまでとするならば、

当時

の企業の資金調

が二〇%程度であったことを踏まえると、日本企たことが分かる。当時のアメリカ企業の銀行借入 達のうち、四〇~六〇%は銀行借入に依存 じて 61

業の銀行依存体質がいかに強かったかが理解でき

よう。これに内部調達を加えると約九○%に

達し

ており、 の低位性や起債調整をはじめとする制約が課され ていた。 両者で企業の資金需要をほ 方、 資本市場からの調達は、 ぼ 力 資金蓄積 バ 1 でき

が、 め る仕組みは、 その 石 油ショ 挫折とともに限界が生じた。 高成長を前提としたものであったた ックによって訪れた。 その 転機

た。

ていたこともあり、五~一〇%にとどまってい

た

製造業による銀行依存関係の緩和である。特に、成長期へ移行するとその関係に変化が見られた。日本企業の発展を下支えしてきたわけだが、安定

行依存関係の緩和は、次のような理由から始まっ大手製造業では「銀行離れ」が始まっていた。銀

で増益を実現させていた。また、減量経営の効果で、経営の効率化と企業業績が向上し、内部留保の充実が進んだことが挙げられる。特に、大手企業ほどその効果は大きく、一九七一年から一九七六年から一九八○年のそれは一五七・七へと大幅大年から一九八○年のそれは一五七・七へと大幅大年から一九八○年のそれは一五七・七へと大幅大年から一九八○年のそれは一五七・七へと大幅

見せていた。

とどまっていた。それは、大手企業では業種間にと転じたのに対し、中小、中堅製造業は横ばいに貫して銀行借入を縮小させ、バブル期には返済へじて大きく異なった。すなわち、大手製造業が一しかし、こうした動きはその後、企業規模に応

出拡大を通じた利益拡大、内部留保の充実を実現車、電機、精密機器といった組立加工産業が、輸

跛行性はあったものの、

国際競争力のある自

動

も手伝って内部留保は二六七・八と大幅な充実を

ていた。

### 証券レビュー 第54巻第6号

### 図表 1 1960年~1990年までの業種別、規模別資金調達状況

(単位:百万円)

| 方法         | 業種       | 資本金      | 1961-75年 | 1975-85年 | 1986-90年 | 1991-98年 | (早1). · 1999-2006年 | 2007-12年 |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------------------|----------|
| 73124      | 水压       | 1000万-1億 | 3        | 0        | -0       | -0       | -3                 | -5       |
| 増資         | 製造業      | 1億-10億   | 22       | 13       | 7        | 5        | -18                | -32      |
|            | 34,03,14 | 10億-     | 482      | 918      | 2,305    | 480      | 468                | 96       |
|            | 非製造業     | 1000万-1億 | 3        | 0        | 0        | -0       | -6                 | -7       |
|            |          | 1億-10億   | 25       | 8        | 5        | -3       | -60                | -40      |
|            |          | 10億-     | 593      | 681      | 1,574    | 436      | 324                | 584      |
| 社債         | 製造業      | 1000万-1億 | 0        | 0        | 0        | 0        | 1                  | -1       |
|            |          | 1億-10億   | 0        | 2        | 10       | 3        | 6                  | -7       |
|            |          | 10億-     | 196      | 410      | 1,904    | 2        | -585               | -141     |
|            | 非製造業     | 1000万-1億 | 0        | 0        | 0        | 0        | 0                  | -0       |
|            |          | 1億-10億   | -0       | 1        | 5        | 4        | 5                  | -5       |
|            |          | 10億-     | 389      | 740      | 1,058    | 333      | -226               | 147      |
|            |          | 1000万-1億 | 34       | 21       | 30       | 6        | -3                 | -1       |
|            | 製造業      | 1億-10億   | 202      | 108      | 143      | 27       | -66                | -26      |
| AD 47 AH 7 |          | 10億-     | 2,346    | 640      | -759     | 303      | -259               | 1,351    |
| 銀行借入       | 非製造業     | 1000万-1億 | 35       | 24       | 53       | 9        | -4                 | -2       |
|            |          | 1億-10億   | 265      | 239      | 515      | 73       | -107               | -47      |
|            |          | 10億-     | 3,664    | 2,692    | 5,441    | 112      | -941               | 850      |
|            | 製造業      | 1000万-1億 | 9        | 13       | 22       | 5        | 9                  | 9        |
|            |          | 1億-10億   | 57       | 113      | 209      | 63       | 154                | 92       |
| 内部留保       |          | 10億-     | 958      | 1,975    | 3,208    | 748      | 2,346              | -658     |
| LinhHW     | 非製造業     | 1000万-1億 | 11       | 9        | 22       | 4        | 8                  | 7        |
|            |          | 1億-10億   | 85       | 93       | 210      | 12       | 103                | 76       |
|            |          | 10億-     | 1,353    | 1,698    | 3,218    | 779      | 1,617              | 957      |
|            | 製造業      | 1000万-1億 | 17       | 20       | 27       | 21       | 13                 | 16       |
| 減価償却       |          | 1億-10億   | 125      | 188      | 258      | 283      | 246                | 274      |
|            |          | 10億-     | 1,827    | 3,333    | 4,122    | 4,241    | 3,682              | 4,286    |
|            | 非製造業     | 1000万-1億 | 11       | 12       | 16       | 13       | 8                  | 9        |
|            |          | 1億-10億   | 80       | 151      | 172      | 198      | 187                | 162      |
|            |          | 10億-     | 1,705    | 2,969    | 5,021    | 4,714    | 4,563              | 3,701    |
| 合計         | 製造業      | 1000万-1億 | 63       | 55       | 79       | 32       | 17                 | 18       |
|            |          | 1億-10億   | 406      | 424      | 627      | 381      | 321                | 301      |
|            |          | 10億-     | 5,809    | 7,276    | 10,781   | 5,774    | 5,652              | 4,934    |
|            | 非製造業     | 1000万-1億 | 60       | 46       | 90       | 26       | 6                  | 7        |
|            |          | 1億-10億   | 455      | 492      | 908      | 285      | 129                | 147      |
|            |          | 10億-     | 7,704    | 8,781    | 16,311   | 6,373    | 5,336              | 6,239    |

※表中の数値は、それぞれの期間の平均値を掲出、-0は10万円単位でマイナスがあったことを示す (出所) 財務省『法人企業統計』より作成

は、 あったことから中小、 ように高まらなかった。また、 あってハードルが高く、 よる資本市場での資金調達は、 利益率の低下も見られ、内部留保が大手企業の 大手企業ほど劇的なものにはならなかった。 中堅企業の銀行依存の低下 代替調達手段に限界が 中小、中堅企業に 起債 調整なども

していった。

恩恵が一部に留まったことや、

消費財関連業種で

したのに対し、

中小、

中堅企業では、

輸出増加の

### (2) 大手製造業の銀行離れと時価発行

とが挙げられよう。 業は資本市場を通じた資金調達も拡大させてい 異として、資本市場の利用を指摘したが、大手企 この背景には、 小、 中堅企業と大手企業との資金調達上 時価発行が本格化していたこ 一の差

当額面増資であった。 従来、 日本企業の一 時価発行は一九六〇年代前 般的な増資方法は、株主割

> 製造 過ぎなかった。ところが、一九六九年に日本楽器 半からいくつかの事例が見られたが、 を実施し、これが契機となって時価発行が本格化 べて額面増資と組み合わせて行う一部時 (現在のヤマハ)が、六〇〇万株の時価発行 これらは 価 す

額面価格と株価の差額がすべて株主に帰属した。 価に関係なく額面で株式を割り当てねばならず、 それまで一般的だった株主割当額面増資は、時

を維持しており、これらから増資は銀行借入より りを下回らないよう、 額 面に対する配当率一 **%**  関であったため、

しかも、

当時、多くの主要企業の大株主は金

融機

段として用いられる程度にとどまっていた。 備投資や、 増資による資金調達は、 銀行貸出の事後的な返済資金の調達手 先行して行われ

め

高コストの資金調達と認識されていた。そのた 配当が金融機関の実効貸出 た設 利 回

く、時価に近い価格で株式を発行できるため、額ところが、一方の時価発行は額面金額に関係な

面価格と発行価格との差額(増資プレミアム)をく、時価に近い価格で株式を発行できるため、額

た。

発行会社に帰属させることができた。しかも、一

必要がなかったこのため、資本準備金を配当負担本準備金として取り扱われ、資本金に組み入れる本準備金として取り扱われ、資本金に組み入れる

も、プレミアム還元をする際も、一度に全部還元のない無コスト資金と考える経営者が多く、しかのまれます。

するのではなく、数度に分けて行えば、その間は

資金コスト(配当のみのコスト)の上昇が抑えら

現すると考えられていたのであった。

こうした見かけ上の資金コストの低下は、

増資

が行われた。発行会社は、

時価発行を行うにあた

た。こうして、内部留保の充実と時価発行の本格製造業が時価発行による資金調達を活発にさせを銀行借入より有利な資金調達と認識させ、大手

機となり、企業金融に変革をもたらしたのであっ化が、大手製造業の銀行借入依存からの脱却の転

盛行とバブル経済三、エクイティ・ファイナンスの

# (1) バブル経済とエクイティ・ファイナンス

まり、なかでも大手企業は資本市場での調達を本石油ショックを契機に、製造業の銀行離れが始

化させた。そのための準備として、「高株価経営」大手企業はさらに資本市場からの資金調達を積極格化させた。そして、バブル経済に至る過程で、

手数料が株価を基準に決まったため、お互いに高考え、一方でそれを引き受ける証券会社も、引受り、株価が高いほど無コスト資金が獲得できると

価高騰の素地が作られていったのであった。
。
にして、人為的に高株価を形成し、バブル期の株 株価を望んだ。そのため、 株式の持ち合いを基礎

が始まった。 たところに、 こうした準備によって浮動株の減少が進んでい 資産価格の上昇を背景に、 一九八五年、プラザ合意が成立する

計ともに片方で負債を増やしながら、もう一方 次に亘って引き下げた。公定歩合が引き下げられ と、日本銀行は円高不況を懸念して公定歩合を数 ンスシートの資産、 で、その資金を土地や有価証券に投資して、バラ 土地や株式といった資産価格の激しい上昇 負債の両方を肥大化させて 企業、家

行)、もう一つは保有資産の担保価値拡大による 意した。一つは株高を背景としたエクイテ ファイナンス (特に、 転換社債やワラント債発 1

た財テク投資に回された。

資産価格バブルは、

企業金融に二つの方向を用

た。
「は新株予約権付社債の発債、海外では新株予約権付社債の発力をは図表2に示しているが、国 価ファイナンスによる資金調達を拡大させた。そ に加え、この時期からは大手非製造業も) 銀行借入の拡大であった。 かれた。 海外では新株予約権付社債の発行を急増させ 資本市場が利用可能な大手企業 企業の対応は二つに分 国内では転換社 時

借入金返済にも用いられたが、余資も発生してい た。当時、証券会社は大口定期預金より高利回り 時価ファイナンスの急増によって得た資金は

多くが土地、 用できるならと必要以上の資金が調達され、 いたため、タダで調達した資金を一○%前後で運 を保証する営業特金を売り込んでいた。そもそも ムであり、経営者はそれを無コスト資金と考えて 企業の保有する余資は、その多くが増資プレミア 株式、 ファントラ、 営業特金といっ その

### 証券レビュー 第54巻第6号

### 時価ファイナンスの状況 図表2

(単位: 億円)

|       |        |        |        |                   |                     |         |         |         |         | (平压・    | 応  1/ |
|-------|--------|--------|--------|-------------------|---------------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
|       | 株式     |        |        | 転換社債·新株引受権付社債     |                     |         |         |         |         | 資本市場を   | 時価発行  |
|       | 国内公募   | 海外(DR) | 計      | 国内                | 海外                  | 計       | 国内      | 海外      | 計       | 通じた調達   | の割合   |
| 1981年 | 12,799 | 2,874  | 15,673 | (200)<br>5,460    | (443)<br>10,690     | 16,150  | 18,259  | 13,564  | 31,823  | 50,137  | 63.5% |
| 1982年 | 7,759  | 626    | 8,385  | (470)<br>4,645    | (658)<br>6,933      | 11,578  | 12,404  | 7,559   | 19,963  | 39,643  | 50.4% |
| 1983年 | 5,569  | 778    | 6,347  | (170)<br>8,780    | (3,231)<br>15,145   | 23,925  | 14,349  | 15,923  | 30,272  | 44,067  | 68.7% |
| 1984年 | 7,047  | 494    | 7,541  | (30)<br>16,145    | (4,335)<br>16,606   | 32,751  | 23,192  | 17,100  | 40,292  | 59,938  | 67.2% |
| 1985年 | 4,375  | 107    | 4,482  | (550)<br>16,405   | (8,662)<br>18,142   | 34,547  | 20,780  | 18,249  | 39,029  | 64,995  | 60.0% |
| 1986年 | 4,741  | 6      | 4,747  | (1,040)<br>35,720 | (19,932)<br>24,784  | 60,504  | 40,461  | 24,790  | 65,251  | 93,017  | 70.1% |
| 1987年 | 14,946 | 390    | 15,336 | (-)<br>50,550     | (34,390)<br>45,156  | 95,706  | 65,496  | 45,546  | 111,042 | 133,935 | 82.9% |
| 1988年 | 34,668 | 165    | 34,833 | (-)<br>69,945     | (49,821)<br>60,486  | 130,431 | 104,613 | 60,651  | 165,264 | 192,052 | 86.1% |
| 1989年 | 62,571 | 3,364  | 65,935 | (9,150)<br>85,545 | (82,698)<br>100,087 | 185,632 | 148,116 | 103,451 | 251,567 | 283,086 | 88.9% |

借入額が、

非製造業のそれに占めた割合

は、

中

0

業種に対して集中的に行われた。それら三業種

(出所) 大蔵省証券局年報編集委員会編 [1985] [1989] [1990] より作成

明白であった。

三〇%を占めており、

融資の特定業種

中堅企業では六五~七〇%、

大手企業でも約

拡大、 を煽っ は、 え 融資にも回され、 行増資を行った。こうして調達した資金は 低位 それへの対応を理由に相次いで大量 増資プレミアムの獲得が可能となる。この 銀行に対するBIS規制 な自己資本と収 資産 価格 銀 行も の上 昇が 加担 益性 続 して資産価 0) く限 低 適用 13 ŋ 日 が 本 融資 目 格 0 诗 前 財 0 0 上 価 銀 13 テ 昇 桑

ク

行 控

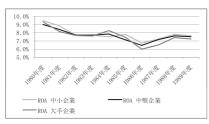
行は、 を得なかった。 れた案件と認識され、 方、 中 不動産担保融資は返済の確実性が担保さ 既存 小、 中 優 良 当時喧伝された「土 堅企業に向 顧 客 不動産、 0) 銀 け 行 た融資に注 離 建設、 れ . が 顕 卸 地神話」に 在 化 小売の三 力せざる した 銀

への集中

<sup>※ ( )</sup> 内は新株引受権付社債で内書

### 図表3 税引前 ROA の推移

### (製造業)



### (非製造業)

0

推移に見るように、

収益性の

向

上によってもた

企業が続出

した。 には、

しかし、 過去最高

これは図表3の

R

0

Α

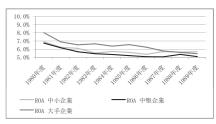
の経常利益を計

上した

ブ

ĺ

期



(出所) 財務省「法人企業統計」より作成

バブル崩壊とバランスシー ŀ

あ が

った。

両

建てでスパ

イラル

的

に拡大して

(V

0

た

0

資金がまた財テクに投入されていき、

負債と資産

(2)調

らされたのではなく、 を不安定にさせた。 の下落は、 れたに過ぎなかった。 が銀 行 各企業のバランスシートを劣化させ、 部門にも波及し、 バ 規模拡大によってもたらさ ブ ル崩壊 日本の金融システ に伴う資産価

それ

益も含めることを認めさせた。これ 規 の二割に 制 0 算出 達 銀行による有価証券投資額 して にあたり、 61 たと言 自己資本に有 わ n る が(14) は 価 銀 は 証 行 資産価 券 は 預 金 0 В 含 残 Ι 格 S 高 2

格

A

が資産価格の変動に左右されることを意味した。を拡大させていた不動産、建設、卸小売に集中化と貸出債権の不良債権化を意味した。の下落が現実化すると、企業、銀行ともにバランの下落が現実化すると、企業、銀行ともにバランスシートを急速に劣化させ、バランスシートを急速に劣化させ、バランスシートを急速に劣化させ、バランスシート調整

の下落が自己資本の毀損に直結し、

銀行の健全性

た。 \$ 円規模の償還が行われた。その財源確保のために債の株式への転換が進まず、一九九三年に一〇兆 落によって、 て、 調整が終わった時期、そして、それ以降に区 崩壊から金融危機、 のかを確認するため、 企業のバランスシート調整がどのように行わ これによればバブル崩壊後、 規模別、 バランスシートの調整は避けられなかっ 運転資金、 バ 抑制が進められたことが見て取れ 業種別に資産内容の変化をまとめ ブル期に発行した新株予約権付 現預金、 金融危機からバランスシート 図表4にバブル期、 保有· 有価証券やその 規模や業種 に関 ブル ħ た。 ょ 他 た

う。 掛金、 ると、 投資の削減 らず、 と運転資金であ なかでも、 受取手形が計上されており、 在庫投資の圧縮が最も大きく、次に売掛 最大の削 った。 運転資金には 減が見られたのが 要因分析をす 在庫投資と売 .現預. 金

却、

融資の貸し渋りと債権回収を進めていった。

企業も資産の劣化に加え、資産価格の下

また、

だため、これだけでは不良債権処理

は言えなかった。そのため、

銀行は

所有資産

の売

一費用は十分と

### 図表4 資産内容の変化

(単位:百万円)

|                 | 光纸         | 規模       | 1000 00年 | 1001 00年 |           | <u> 2007 19年</u> |
|-----------------|------------|----------|----------|----------|-----------|------------------|
|                 | 業種         | 規模<br>中小 | 1986-90年 | 1991-98年 | 1999-2006 | 2007-12年         |
|                 | 製造業        | 中小       | 40       | 24       | 12        | 14               |
|                 |            |          | 376      | 313      | 240       | 238              |
| 設備投資            |            | 大手       | 5,501    | 4,793    | 3,478     | 3,842            |
|                 | 非製造業       | 中小       | 27       | 17       | 7         | 7                |
|                 |            | 中堅       | 299      | 253      | 159       | 137              |
|                 |            | 大手       | 7,052    | 6,144    | 4,272     | 3,225            |
|                 | 製造業        | 中小       | 8        | 4        | 10        | 1                |
| 田卢次立            |            | 中堅       | 44       | 29       | 12        | -2               |
| 固定資産            | 非製造業       | 大手       | 480      | 348      | 263       | 81               |
| (土地含む)          |            | 中小       | 13       | 5        | -0        | 0                |
|                 |            | 中堅       | 91       | 53       | -3        | 5                |
|                 |            | 大手       | 984      | 874      | 195       | 349              |
|                 | 生日 14- 44- | 中小       | 14       | 2        | 1         | -1               |
|                 | 製造業        | 中堅       | 97       | 22       | 15        | 6                |
| 運転資金            |            | 大手       | 1,150    | 91       | 515       | 257              |
|                 | 非製造業       | 中小       | 25       | 3        | -0        | -1               |
|                 |            | 中堅       | 301      | -7       | -9        | 19               |
|                 |            | 大手       | 3,400    | -531     | 106       | 803              |
|                 | 製造業非製造業    | 中小       | 7        | -1       | 1         | 2                |
|                 |            | 中堅       | 29       | -7       | 9         | 33               |
| 現預金             |            | 大手       | 1,395    | -587     | -157      | 11               |
|                 |            | 中小       | 11       | -1       | 0         | -1               |
|                 |            | 中堅       | 69       | -26      | -2        | 6                |
|                 |            | 大手       | 2,096    | -691     | -99       | 317              |
|                 | 製造業        | 中小       | 5        | 0        | 644       | 1                |
|                 |            | 中堅       | 49       | 8        | 35        | 4                |
| 有価証券            |            | 大手       | 1,778    | 935      | 1,334     | 376              |
| . 13 liming 33. | 非製造業       | 中小       | 5        | -0       | 0         | -0               |
|                 |            | 中堅       | 78       | -5       | -9        | -9               |
|                 |            | 大手       | 1,717    | 234      | 650       | 1,077            |
| その他投資           | 製造業        | 中小       | 7        | 2        | 1         | 1                |
|                 |            | 中堅       | 58       | 25       | 52        | 21               |
|                 |            | 大手       | 1,839    | 931      | 2,040     | 599              |
| 「い」とは           | 非製造業       | 中小       | 11       | 3        | -0        | 2                |
|                 |            | 中堅       | 105      | 22       | -5        | -17              |
|                 |            | 大手       | 2,034    | 637      | 1,137     | 1,368            |

表中の数値は、それぞれの期間の平均値を掲出

(出所) 財務省「法人企業統計」より作成

融危機前に、

既に大企業とメインバンクの

関係

関係の希薄化を示す。

つまり、一九九〇年代末の

るものであり、それを売却することの意味は取引

金、 受取 手形の順で運転資金の圧縮が行われ

てい

た また、 保有有価証券に関しては、 持ち合い 株の

関 持ち合い株は長期的取引関係を基礎に保有してい 特に 銀行株の売り切りが積極的に行 わ n た(17)

利

回りは低く抑えられていたこともあり、金融機

う<sub>(18)</sub> 両 者 は、 解消も現実化してきており、 0 融資面での依存関係に加え、株式の持ち合い 関係が希薄化していたことの証左と言えよ 強固 な関係を誇った

七日に破綻した。さらに、二四日には

Щ

証

券

月

### 四、 門 既存システムの解体と企業部 の余剰資金部門化

## 戦後企業金融システムの終焉

(1)

銀行がコール市場での資金調達ができず、一一 翌日、三洋証券へ 証券が経営破綻し、会社更生法適用を申請 トすると、 九九七年一一月三日、 コール市場は混乱に陥 、の無担に 保 7 準大手証券会社 ル ŋ 融資がデ 北 海 道 ク した。 の三洋 拓殖 才 ル

九九七年秋以降、 が発生した。その翌年にも日本長期信用 大証券、 が自主廃業し、 うした金融危機や不良債権処理 本債券信用銀行と大手銀 準大手証券が相次いで破綻する金融危 わずか一カ月の間 海外のコール市場で日本の金融 行 の破綻が の遅れを受けて K 都 相 次 市 ĺλ 銀 銀 行 日 機 兀

ざるを得ない状況にまで追い込まれていった。の公的資金注入を実施し、銀行の資本増強を図らた。政府も一九九八年と一九九九年に金融機関へ機関に対するジャパン・プレミアムが徴求され

て、

銀行のこうした姿勢を反映して、

中小、

中堅

れ上がっていた。こうした多額の不良債権の存在 〇二年三月期の銀行全体のそれは約四三兆円に膨 不良債権の開示範囲拡大があったとはいえ、二〇

は

銀行が貸し渋りに加えて貸し剥がしを行う原

因ともなった。

金融危機以前には、

取引関係を維

持するため、銀行の持ち合い株の売却は、株式を

られたため、銀行もいよいよ持ち合い株の売却を認められなくなり、株式保有金額にも制限が加えた。ところが、益出しクロスによる売却益計上がた。といろが、益出しクロスによる売却益計上が

既に銀行離れを進めていた大手企業は別とし開始した。

以降二〇〇六年まで銀行借入を返済させており、企業も、製造業、非製造業を問わず、一九九八年

内部調達に依存せざるを得なくなっていった(図

これまで行ってきた運転資金などの抑制に加え、表1)。外部資金の調達が困難となったことから、

たが、図表1と4によると、投資額が減価償却費から設備投資は、減価償却費程度に抑えられてい設備投資の抑制が始まった。すでにバブル崩壊後

を下回る水準にまで抑制され、それは維持修繕投

は、 て、 持ち合い関係を通じて構築された、 資や更新投資の抑制も始まったことを意味した。 こうした動きに比例するように一九九八年に 戦後の企業金融システムを支えた融資、 企業部門が資金余剰主体に転換した。こうし 企業と特定銀 株式

行との強固なメインバンク関係は、

解体を迎えた

のであった。

は、 は「モノ」を言う株主として、経営改善を迫るこ 入が ない時は経営者に裁量権を認め、 ?行われ 収益性向上や企業価値向上を強く訴え、 てい た(22) 他方、 外国 人や機 悪化した時に介 関投資 時に

値の向上を求める新たなシステムへの移行 ともある。 を重視する旧来のシステムから、 こうした変化は企業に変革を求めた。規模拡大 収益性、

企業価

費)、 う。この要因を調べると、「三つの過剰」と言 代よりも格段に改善していることが確認できよ 融費用の大幅な低下が大きく貢献してい れた過剰 に示したが、製造業、 以降の、 過 剰 損益分岐点売上高対売上高比率を図表5 雇用 債 務 (人件費)、 ( 金 融費用 非製造業とも、 過剰設 のうち、 備 一九九〇年 人件 (減 価 費 償 ゎ 金 却

この比率の改善は、規模に比例して改善がみら

### (2) バブル崩壊後、戦後の企業金融を支えたメイン 新しいシステムへの転換と企業の収益性改善

また、 ものは、 代わって機関投資家や外国人の台頭が見られた。 株主として、企業に資金提供してきたが、それに ンスの変化であった。 きく変化した。それは資金提供者の変化とガバ バンク関係は弱体化し、企業を取り巻く環境は大 ガバナンスにおいてもメインバンクによる 状態依存型と言われ、企業財務に問題が 従来は、 銀行が融資および ナ

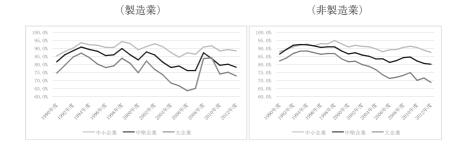
九九〇年度

は、

企

業に収益性強化を強く意識させた。

### 図表5 損益分岐点売上高対売上高比率の推移



シー 功

·調整は約

五.

年

0

は 0

かか

0

ったが、

よう

の認識が示され、

 $\exists$ 

本企業の

ラン 換に

ス

渦 済 年 制 n

剰

を解消

より

強固

[な財]

務

体質

0)

転

成

降

0

製造業のそ

れ

. О

改善は、

二〇〇八年

改善にも顕著に表れ

てお

ŋ

特に二〇〇一

年度以

調

0

対果は、

义

表6に示した税引前

の時を迎えたの

で 月

あ 日

バ

ラン

ス

(出所) 財務省「法人企業統計」より作成

伸び が、 たリ Ε ち込んだものの注目されよう。 ば このように、 次の計算式 投資家が投 ] んでい る。 日 資判 税 R そ ク 引 れは O E 断 の影響を受け 前 R よく用 Ш なぜだろう。 0 経常利益 Α Vi 改善 7 (V :株主資本 は 税 る 見 時 引 R 5 的 前 0 R E E n は ()

た

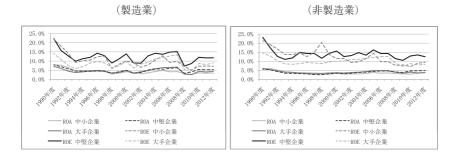
財 頃 に最も改善してい 政 削 大手 報告 減 させて 企業 では、 ほ ど「三つの 雇用 る。 また、 二〇〇六年 過 設 全体的 |剰 備 を 債 積 務 b 0 の三つ 極 的 13 0) 抑

R

0

А

### 図表6 税引前 ROA、ROE の推移



13

0

て計算されるが、

の式

は事業利

益

財

ッジに分解することができ、

次

0)

計率

算と

R

0

Ē

Ш

R O A +

R

Α

負

債利子率)

X

負 式

まり、

税引前

R

0

E は、

事業利

益率の改善

か、

株主資本比率》

に変化させることができる。

(出所) 財務省「法人企業統計」より作成

几 K 九年度には 大きく上回ってい 0 るのである。 九倍にも達して 入金利はゼロ レバレッジを改善すれば、 % 製 しくはRO 二〇一二年度 八%まで下がっており、 造業のそれは ブ 非製造業が四 ル崩壊後、 製造業 金利政策を反映して、二〇一二 Aが負債利子率を上 0 たが、 税 る。  $\bigcirc$ は 引前 企業は優先して負債を返済 他方で、 七 これまで述べてきたよう %まで回復している。 R % 九 上昇させることができ 0 税引前 А 非 負債 は 製造業 非 口 比率 る限 R 製造業は 製造業が 0 0 は Α ŋ そ 0 六 九 方 n 年 几 財 は 借 八 度 務 たに過ぎず、

積極的な資金需要に応じたものとは

業が一・四倍、非製造業は一・八倍にまで低下してきた。その結果、二〇一二年度のそれは、製造

る。しかし、それを要因分析すると、最も大きく落ち込んだ日本企業は、経常利益も回復過程にあのだろう。リーマンショックによって、収益性がでは、なぜ日本企業は負債による調達をしない

く、人件費も含めたリストラによって実現していのの、それは売り上げの増加を伴うものではなショック以後、収益性が回復しているとは言うも寄与はマイナスであった。つまり、リーマン貢献しているのは人件費の削減であり、売上高の

れていると考えられる。最近の報道では、製造業費より少なく、維持修繕投資や更新投資も抑制さリーマンショック後の設備投資額は、減価償却

るだけである。

で資本コストに見合った投資案件が少なかったこ要がなかなか起きていない。たしかに、低成長下の一六・四年まで伸びているとされ、新規設備需の設備使用期間は、一九八〇年代に比べて約二倍

を続けた二〇〇〇年代初頭には、設備投資よりも経営者にとっては、銀行が貸し渋りや貸し剥がし九九〇年代末の金融危機後、資金調達に苦労した

ともあろうが、それだけの理由なのだろうか。一

内部留保充実を優先させたことは、致し方のない 面 えられるからである。 を負うことよりも、 それは、 財務の安定を優先させたと考 経営者が投資に伴うリスク

年一二月期に負債が一兆円を超え、自主経営が脅 かされるとの危機感から、資産売却や運転資金の 負債の返済により倒産リスクは低下し、 圧縮などを進め、二〇一五年三月期には実質無借 や負債が増加しない。パナソニックは、 金状態になる見通しとなった。そして、今後も レッジが機能する状況にもかかわらず、 しかし、リーマンショック後、 ROAの回 設備投資 財務レバ [復と

> 三月期には四八・五%、二〇一二年三月期は は上場企業の四四・九%であったが、二〇一一年 無借金経営を志向してきた企業のみならず、最近 パナソニックや武田薬品工業といった、過去から い」と言っている。こうした実質無借金企業は するのか』と思うと、より慎重にならざるを得な は増えてきている。 それは、二〇一〇年三月期に 兀

合いは、 松村[一九九七]は、メインバンク制や株式持ち 経営者の裁量権確保に寄与したことを指

経営者の裁量権を確保する術として採られている 摘している。メインバンク、 られるように、 しろ内部留保の充実は、パナソニックの事例で見 いった旧来の企業金融システムが崩壊した後、 資金提供者からの圧力を抑制 株式持ち合い制と

実質無借金を一つの軸にしたい」としている。

自主経営を維持するため、負債調達には

Ш 消

社長も、

ナイコメッド買収後、

手元現金に対す

極的とも読めよう。

また、

武田薬品工業の長谷

る意識の高まりから、

新規買収には「『また借金

とも考えられる。このように考えるならば、企業

— 110 —

体に転じたのか。そして、今しばらく企業部門が

資金余剰主体であり続けるのかという点につい

歴史的に検討した。

に加え、 資本コストに見合った投資案件が少なかったこと えられ、 の資金余剰状態は、 今後もしばらく続くと予想されよう。 経営者の裁量権を確保といった要因も考 財務安定の優先、低成長下で

### 五、 むすびにかえて

り、 本稿では、 なぜ企業部門が資金不足主体から資金余剰主 日本企業の企業財務の歴史を振り返

きたのであろう。

築された、企業と特定銀行との強固なメインバン 規模拡大を優先できたのは、 テムを支えた融資、 前者に関しては、 戦後、 株式持ち合い 日本企業が収益性より 戦後の企業金融シス 関係を通じて構

ク関係が大きく寄与していた。この仕組みによっ

する期待収益が見込めないが、長期的にはそれが そのため、経営者も短期的には資金提供者の想定 経営介入は控えて経営者の裁量権を認めていた。 仕組みでは、銀行は経営状態が悪化しない限り、 見込めると判断すれば、設備投資の実行を決断 て、低利資金が豊富に調達でき、 した積極的な設備投資を可能にした。 高成長を背景に また、この

るものと認識されており、 は少しずつ解体に向かっていった。経営者にとっ た大手製造業が、銀行借入の比重を低下させ始め て時価発行は、 ところが、石油ショックを転機に、 安い資金コストで資金を調達でき 時価発行を積極化させ この仕組み

行は、中小、 に回された。 され、必要以上に調達された資金は、 た。また、増資プレミアムは無コスト資金と認識 他方、 既存顧客の流出に遭遇した銀 財テク投資

中堅企業向けの不動産担保融資に活

設、 いものにすることとなった。 なり、バブル崩壊後のバランスシート調整を厳し テク投資は、 卸 小売りといった特定業種への融資集中と財 資産価格バブルをさらに煽る結果と

路を見出したかに見えた。しかし、

不

動産、

建

ŋ, によって得た資金を、 応して企業も人件費や金融費用、 秋以降の金融危機後、 くなった。こうした両者の関係希薄化は、株式持 ち合いの解消を促し、 バランスシート調整が始まると、銀行は貸し渋 融資債権の回収を進めた。特に、一 融資返済に充てざるを得な 戦後日本の企業金融システ それは加速した。これに対 設備投資の抑制 九九七年

が、

余剰を膨らませることになった。 資金需要を活発にするには、 新規設備投資が不

後も、 実による、財務の安定を優先させたためであろう 時に資金繰りに苦労した経営者が、 備投資は減価償却費と同等、 可欠である。しかし、バブル崩壊後、 る規模でしか行われていない。 リーマンショック後の落ち込みから回復した 無借金経営を志向する企業は増え続けてい もしくはそれを下回 それは、 内部留保の充 一貫して設 金融危 機

ことがあろう。これに加え、 で、 制と株式持ち合いによって、 資本コストに見合った投資案件が少なかった 経営者の裁量権を確 旧来のメインバンク

る。それは、人口減少や低成長が予想される下

たな企業金融システム下での経営者の裁量 保してきた経営者にとって、 の術にしたとも考えられよう。このように考える 内部留保の充実を新 権 確 保

と、今後もしばらく、企業の資金余剰は続くであ

収

益性強化を強く意識

し、リストラによって収益 それゆえ、

性を高めるとともに、手元資金を充実させ、資金

企業価

値

0

向上を求めてきた。

旧

来の仕組みに代わる新たな仕組みは、

収益性、 そして、

企業は

ムを支えた仕組みはついに解体された。

ろうと思われる。

ただ、最近、一部大企業にはROE向上のため

に、レバレッジを上げる動きも見られる。こうし た動きが、企業の資金需要に今後どの程度影響を

及ぼすのかは注目する必要がある。

### (参考文献

青木昌彦[一九九五]『経済システムの進化と多様性― 度分析序説』東洋経済新報社 -比較制

井出正介・高橋文郎[二〇〇六]『ビジネス・ゼミナール経営 財務入門 第三版』日本経済新聞社

伊藤正晴[二〇一一] 「株式持ち合いの変遷と展望」 [金融] 七 月号、全国銀行協会

大蔵省証券局年報編集委員会編[一九八九]『大蔵省証券局年 昭和六〇年版 大蔵省証券局年報編集委員会編[一九八五] 『大蔵省証券局年

大蔵省証券局年報編集委員会編[一九九〇]『大蔵省証券局年 平成元年版

岡部光明[二〇〇二] 平成二年版 『株式持合と日本型経済システム』 慶應

義塾大学出版会

洋経済新報社

川合一

郎[一九七九] 『日本の証券市場―証券恐慌以後―』

東

経済産業省[二〇〇五] 『平成一七年産業活動分析 経済企画庁編[一九九三] 『一九九三年版年次経済報告

経済産業省[二〇〇六] 『平成一八年度年次経済財政報告

新美一正[一九九四] 「高度成長前半期の我が国証券会社経営」 坂野常和[二〇〇四]『私と証券』中央公論事業出版

西村吉正[一九九九] 『金融行政の敗因』 文春新書 『JapanResearch Review』日本総合研究所、一一月

松村勝弘[一九九七] 『日本的経営財務とコーポレート ナンス』中央経済社

ガ

山田弘史・野田正穂編[一九九七] 『現代日本の金融―破綻の

構造と改革の方向―』 新日本出版社

### 注

- 川合[一九七九]一〇四-一〇七頁
- 力の強化に向けて」二〇一三年二月二八日 白川方明日本銀行総裁講演録「日本経済の競争力と成長 (http://www

boj.or.jp/announcements/press/koen\_2013/data

ko130315a1.pdf)

(5) (4) (3) 「日本経済新聞」二〇一四年五月二四日 ·日本経済新聞」二〇一三年六月二日朝刊 朝刊

川合[一九七九]一〇五頁

### 証券レビュー 第54巻第6号

松村[一九九七]一五一頁

(6) が一七六・六%、 業が一五四・〇%、 常利益に対する支払利息の割合を調べてみると、 『法人企業統計』を用いて、一九七一年から一九七五年の 非製造業が一六二・五%であった。 非製造業が一八七・三%、

金利下では支払利息を減らすには元本返済しか途はなかっ 数値を挙げると、中小非製造業は一一四・四%、中堅製造 造業以外は軒並み一〇〇%を超えていた。参考までにその 大手製造業 中小製 規制

### 新美[一九九四]一四頁

(7)

(10)(9) (8)に組み入れることとなった。 坂野[二〇〇四]二七七頁 一九八一年以降は、 払込価格の最低五○%までを資本金

(11)(12)当 ャピタルゲイン獲得の可能性があるために、 坂野[二〇〇四]二七〇-二八七頁 時、 転換社債が選択されたのは、 転換権行使による 金利を低利

(13)

に設定できたからであった。

金利が低く、 資金調達が可能だったことに起因する。 九八六年:一・一五%、 -や有担保原則)を逃れることと海外市場では低金利での 海外での証券発行が急増したのは、 一九八四年:二・〇〇%、一九八五年:一・六五%、 一九八四年以降の平均クーポンを挙げておけ 一九八七年〇・六二%、 国内の規制 特にスイス市場は 起 一九八 債

> (15)(14)年〇・ 山田・野田編[一九九七]三六頁 Ш 田 野田編[一九九七]二三頁 五四%、 一九八九年:〇・三%であった。

「日本経済新聞」 一九九三年一二月三一 Н

(17) (16) 岡部[二〇〇二]五九頁

(18)れは二〇〇一年三月期に時価会計が導入され 図表5によれば、 有価証券が大幅に拡大してい

評価益の計 、るが、

(19)上が始まったためと思われる。 岡部[二〇〇二]五九頁

(20)「日本経済新聞」二〇〇七年一 月二六日

(22)(21)青木[一九九五]二一頁 伊藤[二〇一一]二一-二三頁

(23)経済産業省[二〇〇六]一三三-一七三四

貢

日本経済新聞 日本経済新聞」二〇一四年五月五日朝刊 | 二〇一二年一二月一二日

(27)(26)(25) (24) 日本経済新聞」二〇一四年五月二〇日朝 刊 朝 刊

日本経済新聞」二〇一一年一月一九日、二〇一一 日本経済新聞 ] 二〇一二年三月一七日朝刊 年九

また、 四日、二〇一二年六月四日、二〇一三年六月二日朝 図表1では規模、業種を問わず、二〇〇七年から二 刊

取り崩したことが大きく影響している。これを除けば、 ○一二年の内部留保が一九九九年から二○○六年と比較し て減少しているが、これは二〇〇八年に内部留保を大幅に

行われている。

(ふかみ やすたか・当研究所主任研究員)