

企業倒産과 整理에 관한 考察

(A Study on Business Failure and Reorganization)

呂 東 吉*

潘 成 植**

Abstract

The objective of this study is to review effective business reorganization measures for tackling financial difficulties for financial managers.

The major cause of business failure is incompetent management. Business failure occurs when a company is unable to meet its current obligations, or the net worth of the company is negative; usually the signs of business failure are predictable in advance of its actual occurrence. Discriminant analysis as well as other analytical tools - profile analysis, dichotomous analysis, analysis of likelihood ratios - have been used to predict business failure on the basis of various financial ratios; among those, discriminant analysis has been well known an excellent technique in predicting business failure.

The first question to be raised is whether the business is better off, dead or alive. Assuming the decision is made that the firm should survive, reorganization procedure should be considered. The informal procedures of voluntary settlements used in reorganization are extension; composition and liquidation by voluntary agreement. Unless this settlement is possible by those means, the case goes to the courts for legal solution.

If the court decides on reorganization rather than liquidation, it will appoint a trustee to control the firm for reorganization and to prepare a formal plan of reorganization. the plan must meet the stand of fair, equitable and feasible. In that case, the court will approve the plan.

1. 序 論

企業의 倒産은 많은 社會·經濟的 問題를 惹起하게 되므로 중요한 課題가 아닐 수 없다. 그러므로企業의 倒産原因, 倒産豫測 그리고 倒産企業의 可能한 救濟手段에 관한 研究의 必要性이 절실히 요청된다. 이러한 문제는 倒産企業 뿐만 아니라 成功的企業의 財務擔當者에게도 중요한 것이다.¹⁾ 財務擔當

* 啓明大學校 商業教育學科 專任

** 啓明大學校 經營學科 講師

1) J. Fred Weston and Eugene F. Brigham,
Essentials of managerial finance (New York: Holt Rinehart and Winston Inc., 1968), p. 453

者는 만일 財務的 어려움이 닥친다면 그의 會社를 어떠한 方法으로 運營할 것인가를 알아야 한다.

企業이 倒産하게 되면 남는 길은 解散과 清算節次밖에 없을 것이다.²⁾ 그러나 會社의 解散만이 最善의 方法은 아닌 것이며, 오히려 財務的 原因에 의하여 倒産에 직면하였으나 回生의 可望이 있는 會社는 更生시킴으로써 企業을 維持시키고 會社債權者와 株主 기타 利害關係人的 利益을 보호하고 調整할 수 있다.

이러한 觀點에서 이 研究는 倒産企業의 救濟手段, 특히 會社整理節次를 檢討함으로써 財務擔當者の 意思決定에 도움을 주고자 하는 데 그 目的이 있다.

2) 崔基元, 會社法論 서울:博英社, 1981, 288 –
– 294 頁

한편, 本研究를 遂行함에 있어서는 倒産企業의 整理節次를 중심으로 먼저 文獻研究를 하고, 이와 아울러 整理企業의 事例를 통한 實證的研究를並行하였다.

2. 企業倒産의 原因과 豫測

1. 1 企業倒産의 原因

倒産은 여러가지로 定義되고 있지만 반드시 企業을 봉쇄시키거나 解散시키는 것은 아니다.³⁾

倒産이란 經濟的倒産(economical failure)과 財務的倒産(financial failure)의 두 가지 측면에서 살펴볼 수 있다. 經濟的 측면에서의 倒産은 普通收益이 費用을 커버하지 못하는 경우를 의미하며, 投資收益率이 利子增加率보다 낮을 경우와 實際收益이 期待收益 이하로 떨어졌을 경우도 倒産으로 간주된다.

한편 財務的 측면에서의 倒産은 滿期의 債務支給不能(insolvency)을 의미한다. 本稿에서는 滿期의 債務支給不能 및 破産中 하나가 發生한 경우로 定義한다.

企業의 倒産이 發生하는 형태는 매우 多樣하고複雜하며 現實의으로는 여 러 要因이 內的으로 관계를 맺고 복합되어 발전하는 것이 보통이다.⁴⁾

우리나라 企業의 倒産原因是 資本調達 곤란(14.4%), 資本의 過少(10.6%), 過當競爭(9.7%), 企業主의 個人事情(9.0%) 등 18개 항목에 달하고 있으며, 복수요인에 의한 倒産도 상당수에 달한다.⁵⁾ 한편 미국의 경우를 보면 表-1에서 보는 바와 같이 無能한 經營이 가장 큰 原因으로 나타난다.⁶⁾

이상에서 살펴본 바와 같이 倒産은 결국 직접 또는 간접으로 經營者의 無能力에 起因하고 있음을 알 수 있다.

3) J. Fred Weston and Eugene F. Brigham, *op. cit.*, pp. 454 ~ 455.

4) 清成忠男, 倒産:そのケースと要因分析 東京:金融財政事情研究會, 1977, 4~21面...

5) 中小企業銀行調査部, 「1967年度 上半期 中小企業出・死亡率調査報告書」, 1967. 10, 7~96면.

6) *The Familiure Record through 1971*(New York: Dun & Bradstreet Inc., 1972), pp. 10~11.

Baruch Lev, *Financial Statement Analysis a new Approach*(Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice - Hall, Inc., 1975), pp. 134~138.

表-1. 美国企業의 倒産原因 (단위 : %)

倒産原因	全體에 대한 構成比
無能한 經營	93.0
怠慢	1.7
詐欺	1.2
災難	1.3
原因不明	2.8

1. 2 企業倒産의 豫測技法

Beaver⁷⁾는 會計資料의 有用性(豫測能力 등)을 實證의으로 檢證하기 위해 「프로파일」분석(profile analysis), 兩分檢證(dichotomous classification test), 尤度比分析(analysis of likelihood ratios)과 같은 單一變數 模型을 적용하여 倒産을 豫測하였다. 여기서 倒産前 5年間의 資料分析結果는 財務比率分析이 倒産豫測에 有用하다는 結論을 내렸다.

Altman⁸⁾은 「多變數判別分析」⁹⁾을 도입하여 企業의 倒産豫測이라는 구체적 問題에 있어서 財務比率의豫測能力을 檢證하였다. 標本으로 抽出한 倒産企業群은 1946~65年에 이르는 美國의破産法에 의해破産申請을 한 33個의 製造會社였으며, 非倒産企

7) William H. Beaver, "Financial Ratios as Predictors of Failure", *Empirical Research in accounting: Selected Studies*, 1966. Supplement to *Journal of Accounting Research* Vol. IV(1966), pp. 79~127.
_____, Alternative Accounting Measures as Predictors of Failure", *The accounting Review* (January, 1968), pp. 113~122.

8) Edward I. Altman, "Financial Ratios, Discriminant Analysis and the prediction of corporate Bankruptcy", *The Journal of Finance*, Vol. XXIII No.4(September, 1968), pp. 589~609.

9) Rick Elam, "The Effect of Lease Data on the predictive Ability of Financial Ratios", *The Accounting Review* (January, 1975), pp. 25~43.
Marc Blum, "Failing Company Discriminant Analysis", *Journal of Accounting Research* (Spring, 1974), pp. 1~25.
Merwyn L. Elliott and C. Dwight Tabor, Jr., *Multivariate Analysis with Application in Business and Economics* (Department of Quantitative Methods, Georgia State Universitys, 1978), pp. 285~359.

業群은 이들과 業種, 資產規模가 서로 對應하는 같은 數의 企業을 層化確率抽出(stratified random sampling) 방법으로 選定하였다. 標本企業을 선정한 후 文獻에서 자주 인용되어 온 變數(財務比率)들을 중심으로 하여 선정한 22종의 變數를 企業倒産豫測을 위한 作業過程에서 5종의 變數가 다시 선정되었다. 최종 變數選定을 위해 서는 다음과 같은 절차가 이용된다. 첫째 각 獨立變數의 相對的인 寄與度의 결정을 포함하는 여러 가지 代表的函數의 統計의 重要性을 觀察하고, 둘째 關聯變數間의 相互關係를 評價하고, 세째 여러 측면의豫測正確度를 觀察한 후, 마지막으로 分析者の 判断에 의해 選定한다. 이러한 절차를 거쳐 이들 變數로서 구성된 最終의 判別函數(discriminant function)는 다음과 같다.

$$Z = 0.012 X_1 + 0.014 X_2 + 0.033 X_3 + 0.006 X_4 + 0.999 X_5$$

여기서,

X_1 = 運轉資本 / 總資產

X_2 = 留保利益 / 總資產

X_3 = 利子 및 法人稅控除前 純利益 / 總資產

X_4 = 總發行株式市價 / 總負債

X_5 = 賣出額 / 總資產

Z = 全般指數(判別欲)

그의 研究結果를 보면 倒産 1年前의 경우 95%의 正確性을 나타내어 비교적 우수한 模型임을 證明하였다.

그리고 Edmister¹⁰⁾는 小規模企業을 중심으로 多變數判別分析에 의하여 倒産豫測를 시도하였으며, 그 결과 大規模企業의 경우와 비슷한 결과를 나타내어 비교적 正確히 倒産을豫測할 수 있었다.

3. 企業倒産의 救濟手段

3.1 自發的 解決

3.1.1 支拂延期의 一部辯濟

支拂延期(extension)는 債務支拂期日을 延期하는 것이며, 一部辯濟(composition)는 債權者가 債務者에 대한 클레임(claim)을 自發的으로 감소시켜 주는 것을 말한다.¹¹⁾ 이는 모두 經營에 있어 債權者를

保護하고 法的費用을 회피하는데 目的이 있다.

그런데 支拂延期나 一部辯濟를 실행하는 데는 적어도 다음과 같은 세 가지 조건을 必要로 한다.

첫째 債務者는 善良한 양심에 의한 위험(debtor is a good moral risk)이어야 하며, 둘째 債務者는 回復에 効果的인 能力を 보여야 하며, 세째 일반적 事業與件들이 回復에 유리한 與件이어야 한다.

3.1.2 自發的 同意에 의한 清算

어떤 상황에서는 債權者들은 재무적 어려움을 더욱 면하기 어렵다고 생각되어 清算이 유일한 해결책이라고 느낄 때 私的解消(private settlement)이나 破産節次를 통해 해결한다.¹²⁾

체계적인 私的清算(private liquidation)은 더욱 效率의이며 좋은 解決策을 낳게 한다. 이러한 任意清產(voluntary liquidation)을 割當(assignment)이라 부른다. 割當은 法院에 의하지 않는 清算節次이며, 破産은 法院의 判決아래 遂行되는 法的節次이다.¹³⁾

3.1.3 自發的 解決의 評價

自發的解消의 优点은 略式手續과 관係성에 있다.¹⁴⁾ 그러나 예상되는 不利點은, 첫째 債債務者는 그의 事業을 受動的으로 하는 수 밖에 없으며, 둘째로 小債權者는 債權을 전부 지급하라고 주장함으로써 딱한 사정이 될지도 모른다는 것이다. 그 결과 解決策은 50~100 달러 이하의 債權에 대해서는 전부 지급한다. 만약 一部決済가 이루어지고 50 달러 이하는 모두 지급된다면 모든 債權者는 50 달러의 기본금액에 그들의 합의된 比率을 추가하여 받을 수 있다.

3.2 法的節次

3.2.1 會社의 整理

(1) 會社整理의 意義

會社整理란 會社를 清算하기보다 再建하는 데 관계되는 모든 方法 중에서 가장 관심을 끄는 것으로 그 會社의 資本構造를 變化시킴으로써 會社更生을 이룩하기 위한 努力이다.¹⁵⁾

會社가 財務的破綻에 빠졌을 경우에 會社를 整理하기 위한 法的制度에는 이 會社整理節次 이외에도 債務超過狀態에 빠진 債債務者的 總財產을 公平하게 辯濟하고 마는 破産節次와 債權者の 讓歩를 얻어 破

10) Robert O. Edmister, "An Empirical Test of Financial Ratios Analysis for small Business Failure Prediction," *Journal of Financial and Quantitative Analysis* (March, 1972), pp. 1477 ~ 1493.

11) J. Fred Weston and Eugene F. Brigham, *op. cit.*, pp. 456 ~ 458.

12) James C. Van Horne, *op. cit.*, p. 696.

13) J. Fred Weston and Eugene F. Brigham, *op. cit.*, p. 464.

14) *Ibid.*, p. 458.

15) James C. Van Horne, *op. cit.*, p. 698.

產을 防止하기 위한 和議節次¹⁶⁾가 있다.

現行 株式會社 整理法은 美國破産法上の「corporate reorganization」制度를 導入하여 商法과는 獨立된 單行法으로 規律하고 있다.¹⁷⁾ 그러나 實제에 있어서는 會社整理制度가 惡德企業人の 偽裝倒産의 手段으로 惡用되어 이들을 合法的으로 救濟해 주는 반면에 經濟的 弱者인 從業員이나 下請企業의 權利行使를 지연시키는 경우가 많다. 그리하여 1981년 3월 20일에 立法會議에서 改正되어 同年 4월 1일부터 시행되었다.

(2) 整理開始의 原因과 申請

整理節次開始의 原因은, 첫째로 「事業의 계속에 현저한 지장을 초래함이 없이는 繁榮期에 있는 債務를 解済할 수 없을 때」이다. 이러한 위험이 있으면 會社의 極端財產이 滯在財產보다 많을 경우에도 開始原因이 된다. 둘째 「會社의 債務超過나 支給不能, 支給停止와 같은 破産原因인 事實이 생길 염려가 있을 때」이다.

(3) 整理開始의 決定과 그 効果

整理節次의 開始申請이 不適合한 것으로 異却되지 않으면 法院은 절차비용을 豫納시키고 開始決定을 내리기 전에 保全處分 및 다른 절차의 中止命令, 整理可能性, 법원에 의한 조사 등의 조치를 취하고 申請이 이유 있다고 인정될 때에는 開始決定을 한다. 開始決定을 하면 즉시 公告¹⁸⁾하는 동시에 會社의 감독 행정청, 本店所在地의 管轄稅務署長, 地方自治團體의 長, 主債權者인 銀行 등 관할기관에 통지한다.

法院은 整理節次開始決定과 동시에 1人 또는 數人の 管理人을 選任한다.

整理節次가 개시된 때에는 利害關係人은 법원이 定한 신고기간내에 그 권리를 신고해야 한다. 신고에 의하여 그 권리가 確定된 利害關係人은 關係人集會를 구성한다. 이 집회는 議決機關으로 整理計劃案을 審理하며 決議한다. 關係人集會는 3회에 한하여 법원이 소집하여 지휘하며 整理計劃案을 중심으로 利

16) 和議란 債務者에게 破産原因이 있어 破産宣告를 받아야 할 상태에 있을 때 그宣告를豫防하기 위한 強制和議를 말한다.

17) 崔基元, 前揭書, 294면.

18) 정리절차 개시결정의 공고사항은 다음과 같다(회사정리법 47조 1항).

① 整理節次 開始決定의 主文, ② 管理者의 姓名 또는 名稱, ③ 整理債權 整理擔保權의 申請期間, ④ 第1回의 關係人集會期日, ⑤ 整理債權, 整理擔保權 調査期日, ⑥ 會社의 債權者, 會社財產의 所持者 申告期間, ⑦ 會社債務者, 會社財產所持者의 會社에 대한弁濟 또는 財產交付禁止의 뜻.

害關係를 調整한다.

(4) 整理計劃의 作成·認可·遂行

整理計劃案이 3回 利害關係人集會의 決議를 얻어 法院의 認可決定을 받으면 整理計劃이 된다. 整理計劃의 認可를 결정할 때에는 관리인은 지체없이 그計劃을 遂行하여야 한다.

會社整理節次 概要表을 圖表화하면 그림-1과 같다.

(5) 整理에 관한 財務意思決定

整理에 영향을 주는 절차들은 高度로 法律의 이어서 사실 破産과 整理에 관한 전문변호사에 의해 결정되어야 한다. 그러므로 여기서는 일반적인 原則이 포함된 小見에 국한하기로 한다.

본질적으로 整理計劃의 内容은 公正·衡平하고 遂行可能해야 한다. 事業이 倒産危機에 직면했을 때 재무담당자는 會社를 解散시킬 것인가 整理를 통해 會社를 更生시킬 것인가의 決定이 必要하다. 根本으로 이러한 決定은 更生될 경우 會社의 價值와 解散될 경우 會社의 價值를 比較하여 決定한다.

公正性의 기본적 주장은 債權은 法의 契約上 優先順位를 認識해야 한다는 것이다.

이러한 절차의 의미와 내용은 美國의 北東鐵鋼株式會社(NSC: Nordestern Steel Corporation)의 整理事例를 이용하여 살펴보기로 한다. 表-2은 1957년 3월 31일 현재 NSC의 貸借對照表이다.

表-2. NSC의 貸借對照表

1957. 3. 31現在 (단위: 百萬 \$)

流動資產	\$ 3.50
固定資產	12.50
其他資產	0.70
資產總計	<u>\$ 16.70</u>
外上買入金	\$ 1.00
未支給稅金	0.25
支給 어음	0.25
其他流動負債	1.75
4.5% 1번저당社債(만기 1970년)	6.00
6% 下位의 社債(만기 1975년)	7.00
普通株(\$1)	1.00
資本剩餘金	3.45
利益剩餘金	(4.00)
負債와資本總計	<u>\$ 16.70</u>

이 회사는 매년 250만 달러의 缺損을 보아왔다. 그래서 1957년 2월 1일 연방법원에 整理申請을 했다.

法院은 법에 따라 利害關係가 없는 管理人을 선임했다. 선임된 管理人은 債務者の 事業을 관리함과 동시에 法院과 債權者와 SEC에서 요구하는 모든 必須의 정보를 수집하여 1957년 6월 13일 法院에 整

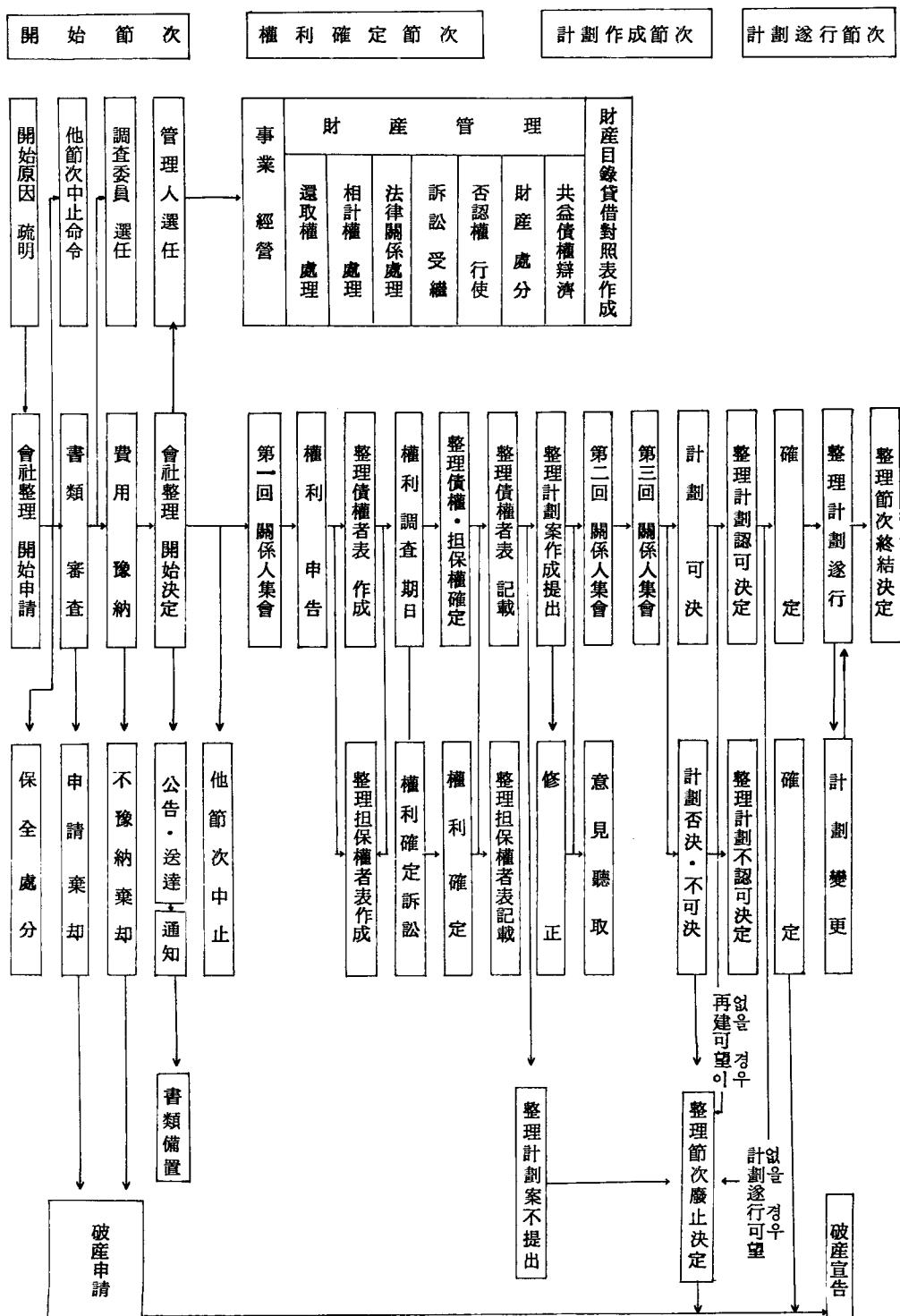


그림 - 1. 会社整理節次概要

理計劃案을 提出하였으며 提出된 整理計劃案은 제 속
SEC에 의하여 分析되었다.

管理人은 그 회사가 내면적으로는 整理될 수 없다.

는 것을 發見했으며 다만 實行可能한 計劃은 NSC가 이미 設立된 스텐레스 합금 철강 제조 회사에 合併되는 것이라고 結論지었다.

NSC 관리인의 계획을 보면 表-3 과 같다.

表-3. NSC 管理人의 계획

先順位請求 税金	金額	受領内容
1 번 저당社債 4.5% (만기 1970년)	\$ 250,000	CSC가 지급한 현금
下順位請求에 대한 관리인의 계획	6,000,000	CSC가 인수한 현금
1株當 \$ 75, 40,000株에 기초한 평가액 \$ 3,000,000 혹은 \$ 10,000,000의 30%		
請求内容 金額 30% × 청구액	청구후 下位額	普通株의 數
支給 어음 \$ 250,000	\$ 75,000	\$ 250,000 3,333
一般無担保債券者 2,750,000	825,000	825,000 11,000
下順位無担保社債 7,000,000	2,100,000	1,925,000 25,667
\$10,000,000	\$ 3,000,000	\$3,000,000 40,000株

S.E.C는 表-4에서 보는 바와 같이公正性의 관점에서 NSC의 장래 가치 평가를 시작했다. 다양한 전문가와 함께 조사 계획 후 NSC의 賣出額은 年間 25백만달러, 賣出額利益率은 6%가 되는 것으로 평가되어 年間 150만달러의 미래 수익을 발생하는 것으로 나타났다. SEC는 比較可能한 철강 회사의 株價利益比率(price / earning ratios)을 분석했으며 8배의 미래 수익에 도달했다. 8을 150만달러로 곱하면 총 12백만달러의 회사 가치를 나타낸다. CSC가 인수한 저당권은 6백만달러이므로 6백만달러의 순 가치가 다른 청구액을 위해 남겨졌다. 이 가치는 下順位請求를 위한 CSC의 주식 4만주의 正確히 2배이다.

SEC는 이 청구의 가치는 3백만달러라기보다 6백만달러라고 생각했기 때문에 정리에 대한 관리인의 계획은 공정성의 관점에서 부합되지 않는다고 결론지었다. 管理人의 계획과 SEC의 계획下에서는 普通株 所有者들은 아무 것도 받을 수 없다는 것을 나

타내며, 반면에 1번 저당권 소유자들의 金額을 받을 수 있다는 것을 의미한다. 어떠한 보다 좋은 대替案 提示도 결코 얻어질 수 없으므로 평가에 대한 SEC의 意見一致에도 불구하고 CSC의 提案은 받아들여질 것이다. 이 實例는公正性標準의 遂行整理計劃에 실제로 어떻게 적용되는지를 말해 준다. 遂遂行可能性最好的의 적용에 대해 다시 NSC의 여러 가지 문제점을 해결할 것으로 판단했다. NSC의 負債對資產比率은 불균형 상태였으므로 CSC는 단지 적합한 負債만을 인수했다.

3·2·2 破産

會社가 債務를 支給할 수 없거나 그 財產으로서 債務를 完濟할 수 없는 경우 債權者, 債務者 또는 理事는 破産을 申請할 수 있으며 法院이 선임한 破産管理人이 破産財產을 處分하게 된다. 그러나 이때 債權者集合에서 強制和議를 可決하거나 總破産債權者の 동의를 얻어 破産廢止가 결정되면 會社의 存續이 可能하다.

表-4. NSC에 대한 SEC의公正性評価

評價			
NSC의 評價된 賣出額	年間 \$ 25,000,000		
賣出額利益率	1,500,000		
株價 / 收益比率 8倍 (總價值)	12,000,000		
인수한 저당권	6,000,000		
總價值	\$ 6,000,000		
청구내용 금액	청구 청구후하순위		
支給 어음 \$ 250,000	\$ 150,000 \$ 250,000		
일반無担保 2,750,000	1,650,000 1,650,000		
債權者			
下順位無担保社債 (支 給 어음에 대 한 하순위)	7,000,000 4,200,000 4,100,000		
	\$ 10,000,000 \$ 6,000,000 \$ 6,000,000		
이용가능액	6,000,000		
청구比率	60%		

4. 整理企業의 事例検討

4·1 整理企業의 概要 (H 株式會社)

同社는 1956年に 設立된 纖維製造業體로서 1975年 원貨 62억원의 外資를 導入하여 増設工事を 실시하여 오던 중 1977年 하반기까지 계속된 不況 등으로 經營收支가 悪化됨에 따라 시설 확장에 따른 内資調達에 많은 錐跌을 초래하게 되었다. 따라서 1977년 9월 不渡가 발생하였으며 工場操業을 運休하게 되는 등 破産狀態에 面하게 되었다.

同社의 財務狀態를 보면 表-5, 6, 7 및 그림2에서 보는 바와 같이 종래 혹자경영을 보여 오던 同社는 金融費用 등 原價上昇要因이 가중되어 經營難에 직면하였다. 1976년에는 다소 好轉되는 듯했으나 1977년부터 시작된 과중한 施設投資로 인하여 資金을 固

表-5. H社의 主要財務比較의 推移

區分 比率	1974年	1975年	1976年	1977年	1978年	1979年
流動比率(%)	124.0	80.6	80.8	72.4	14.1	16.5
負債比率(%)	206.6	324.8	272.8	732.2	—	—
固定長期適合率(%)	69.7	100.4	107.5	132.2	215.8	224.5
總資營業利益率(%)	7.91	-0.51	5.93	-2.49	-8.05	-13.02
總資本回轉率(回)	0.57	0.38	0.60	0.42	0.12	0.01

表-6. H社의 要約貸借対照表

(단위 : 百萬 원)

區分 科目	74. 7. 31		75. 7. 31		76. 7. 31		77. 7. 31		78. 7. 31		79. 7. 31	
	金額	構成比 (%)										
流動資産	1,197	60.0	1,788	56.9	2,072	56.4	3,813	42.6	1,376	10.2	2,113	13.4
投資외其他資産	159	8.0	409	13.0	408	11.1	142	1.6	2,176	16.1	2,188	13.8
固定資産	633	31.7	929	29.5	1,196	32.5	4,853	54.3	8,148	60.2	9,729	61.5
移延資産	7	0.3	18	0.6	—	—	132	1.5	1,824	13.5	1,792	11.3
資産總計	1,996	100.0	3,144	100.0	3,676	100.0	8,940	100.0	13,524	100.0	15,822	100.0
流動負債	965	48.4	2,219	70.6	2,563	69.7	5,269	59.0	9,748	72.1	12,740	80.5
固定負債	380	19.0	215	6.8	127	3.5	2,585	28.9	7,019	51.9	7,495	47.4
移延負債	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
負債總計	1,345	67.4	2,434	77.4	2,690	73.2	7,854	87.9	16,767	124.0	20,235	127.9
資本金	529	26.5	529	16.7	681	18.5	681	7.6	681	5.0	681	4.3
剩餘金	122	6.1	181	5.7	305	8.3	405	4.5	-3,924	-29.0	-5,094	-32.2
(當期純利益)	(55)	(2.8)	(69)	(2.2)	(143)	(3.9)	(137)	(1.5)	(-3,726)	(-27.6)	(-461)	(-2.9)
資本總計	651	32.6	710	22.6	986	26.8	1,086	12.1	-3,243	-24.0	-4,413	-27.9
負債외資本總計	1,996	100.0	3,144	100.0	3,676	100.0	8,940	100.0	13,524	100.0	15,822	100.0

表-7. H社의 要約損益計算書

(단위 : 百萬 원)

區分 科目	73.8. 1 ~ 74. 7. 31		74. 8. 1 ~ 75. 7. 31		75. 8. 1 ~ 76. 7. 31		76. 8. 1 ~ 77. 7. 31		77. 8. 1 ~ 78. 7. 31		79. 1. 1 ~ 79. 3. 31	
	金額	構成比 (%)	金額	構成比 (%)	金額	構成比 (%)	金額	構成比 (%)	金額	構成比 (%)	金額	構成比 (%)
賣出額	1,136	100.0	1,208	100.0	2,354	100.0	3,764	100.0	1,580	100.0	50	100.0
賣出原價	861	75.8	1,113	92.1	1,967	83.6	3,537	94.0	1,476	93.4	74	148.0
賣出總利益	275	24.2	95	7.9	387	16.4	227	6.0	104	6.6	-24	-48.0
販賣費와一般管理費	117	10.3	111	9.2	169	7.1	450	11.9	1,193	75.5	194	982.0
營業利益	158	13.9	-16	-1.3	218	9.3	-223	-5.9	-1,089	-68.9	-515	-1,030.0
營業外利益	58	5.1	300	24.8	359	15.3	659	17.5	405	256	120	240.0
營業外費用	161	14.2	215	17.8	434	18.5	301	8.0	3,036	192.2	66	132.0
當期純利益	55	4.8	69	5.7	143	6.1	135	3.6	-3,726	-235.8	-461	-922.0

定化시켜 運轉資金 결핍을 초래하고 있는 不合理한 자본배분 상태를 示顯하였다. 이듬해인 1978년에는 자기자본 잠식상태에까지 이르게 되어 破産狀態에 직면하게 되었다.

4·2·1 整理計劃案의 概要

(1) 會社整理節次 開始決定經緯

同社는 1977年 9月 債務支給不能으로 不渡가 발생한 후 1977年 11月 관할법원에 會社整理節次 開始申請을 하게 되었고 1978年 1月 同法院에 의해 會社整理節次 開始決定과 동시에 A은행이 管理人으로

4·2 整理計劃案

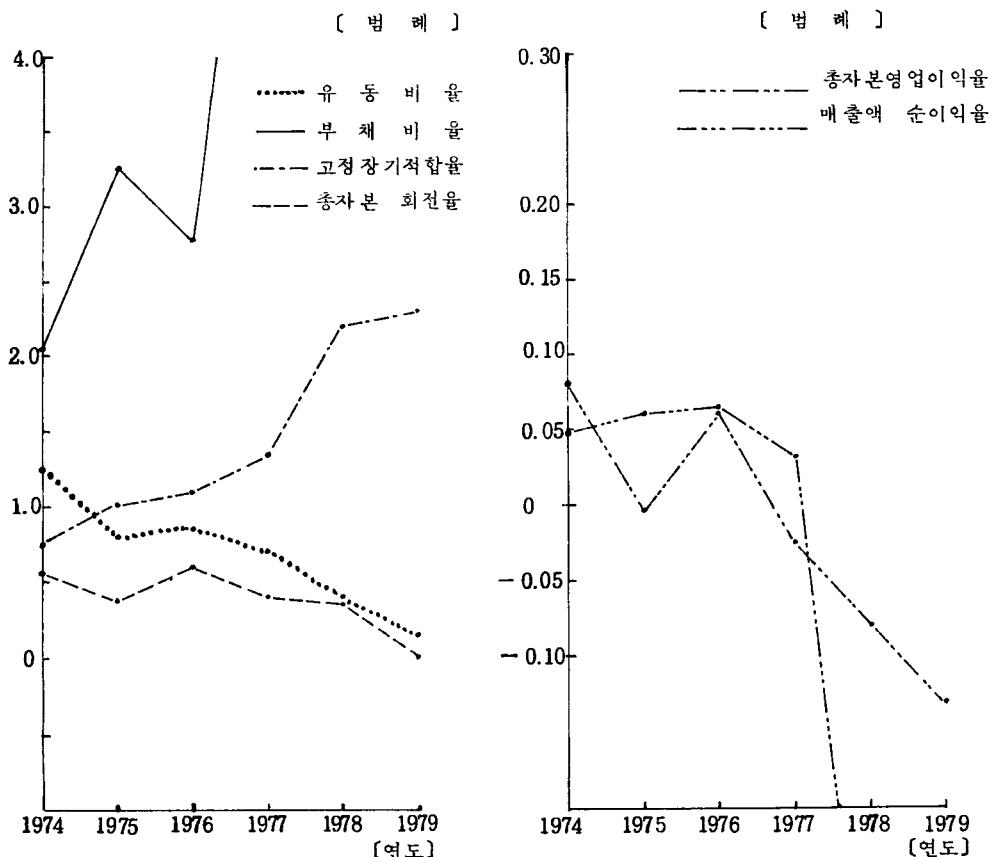


그림-2. H社의 関係比率 趨勢圖表

選任되었다.

(2) 管理人受任以後 現在까지의 管理狀態

整理節次 開始日 現在의 財產狀態를 보면 資產總計 10,257 百萬원, 負債總計 9,260 百萬원으로 資產超過 997 百萬원이나 管理인이 이를 審查修正한 結果 資產總計 10,533 百萬원, 負債總計 14,644 百萬원으로 負債超過 4,111 百萬원으로 나타났으며 유동비율 2.3%에 불과하여 短期支給能力이 最惡의 狀態였다. 이와 같은 財務狀態에서 累積된 未支給人件費, 電力費, 滯納公課金, 退職金, 未支給關稅, 輸出不履行에 따른 諸般 罰課金 등 긴급한 負債를 A銀行으로부터 借入한 共益債權으로 이를 해결해 가고 있다. 이상의 緊急負債支給과 運休工場稼動 및 施設擴張工事繼續에 따르는 A銀行으로부터의 共益債權 및 代支給發生額은 表-8과 같으며 공장시설보완 및 追加運營資金이 약 20億원 이상 別途로 追加調達되어야 할 실정이다.

(3) 事業計劃 및 展望

同社의 事業計劃은 全工場을 最大限 완전稼動도록 하여, 수출을 증가시키고 원가절감을 통하여 收益

表-8. A銀行으로부터의 共益債權 및 代支給發生額
(단위: 百萬원)

權利別	區分	金額	備考
共益債權	施設運營	690	
	假支給	1,571	未支給 關稅
	小計	364	假支給外
		2,625	
整理擔保權	代支給	1,865	借款支給保證 代支給外
	總計	4,490	

向上을 기한다. 同社는 油類파동에 따른 원재료 가격의 昂騰趨勢 및 原料獲得難 등 많은 險路가 豫見되나 同製品은 아직 需要에 비해 供給이 不足한 狀態이며 1978年下半期부터 纖維景氣가 好轉되고 있으므로 事業展望은 良好한 편이다. 同社의 支出은 거액의 금리 부담 및 固定費의 過多로 1981年까지는 赤字가 累積될 것이나 1982年에는 黑字業體로 轉換되고 1987年度부터는 年間 純利益 10 억원을 上廻할 것으로 豫想된다.

(4) 申告債權의 内容

정리절차개시 결정 후 債權者가 신고한 債權額의 内容은 表-9와 같다.

表-9. 整理債權 申告金額 総括表

(단위 : 百萬원)

債 權 別	元 金	利 子	計
租 櫓 債 權	2,728	—	2,728
整 理 担 保 權	10,742	250	10,992
一 般 整 理 債 權	3,650	5	3,655
株 主 債 權	681	—	681
計	17,801	255	18,056

4·2·2 整理債權의 辯濟計劃 및 資金調達方法

會社가 지닌 모든 負債의 整理資源은 現行 事業規模로부터 얻은 營業收益金, 増資(第三投資者 유치), B銀行保有 第三者担保物 處分代錢을 整理資源으로 하고 整理期間은 15年으로 하며(但, 一般整理債權은 無附利), 整理債權의 辯濟는 元金, 利子의 順으로 한다. 整理債權의 整理順位는 法에 의한 優先權이 있는 負債(租稅), 整理担保權, 一般整理債權의 順으로(但, 株主資本金은 辨除計劃에서 除外) 한다. 대표

적으로 例示하면 表-10, 11과 같다.

表-10. 租税債權의 明細書

1979. 3. 31現在 (단위 : 百萬원)

債 權 者	申 告 額	增 加	相計 또는 債還	殘 額
S 세무서 外	1,891	70	458	1,503
中略				
計	2,728	160	1,074	1,814

表-11. 租税債權弁濟計劃

(단위 : 百萬원)

債 權 者	1 차년도 (1979)	2 차년도 (1980)	3 차년도 (1981)	計
S 세무서 外	546	520	437	1,503
中略				
計	724	617	473	1,814

會社更生을 위하여 發生하는 共益債權은 他債權에 優先하여 隨時 辨濟한다. 會社의 모든 負債整理 資源은 表-12와 같이 조달하기로 한다.

表-12. 年度別 整理資源表

(단위 : 百萬원)

年 度 別	營 業 收 益 金	增 資	3者擔保處 分 分(S銀行)	減 債 償 却	利子留保 및 차관이자	計	控 除		整理資源
							運營資金投入	施設保守	
1次年度 (1979)	-2,998	1,200	250	1,920	1,519	1,891	900	—	991 3,340
2次年度 (1980)	-1,035	1,000		1,768	1,607	3,340	—	—	3,340
計	8,117	4,000	250	9,547	4,210	26,124	900	1,150	24,074

4·2·3豫想超過收益金의 用途 및 株主의 權利變

更

當期分豫想超過收益金이 發生할 때는 前期發生 未辨濟債權移越額을 우선적으로 填補하고 이를 超過할 때 次期豫想收益未達發生分充當金으로 移越 留保積立한다. 整理期間중에는 株主에 대하여 配當을 하지 않으며 株主에 대한 名義改書는 法院의 許可를 받아 實行한다. 그리고 정리기간중 任員의 選任은 管理人인 A銀行의 同意下에 法院의 許可를 얻어 任命한다.

앞으로 同社의 整理計劃案에는 推定販賣計劃表, 推定損益計算書, 年次別 收支豫想 및 整理資源算出表, 年次別 負債管理計劃表, 整理計劃期間中 支給利子計算書, 借款元利金, 期日到來表, 財務諸表(1979. 3. 31현재)를 附表로 提示하였다.

이와 같이 作成・提出된 整理計劃案은 관할法院으로부터 1980년 1월 20일 認可를 받았다.

5. 結論

이研究는 企業이 財務의 어려움에 처해 있거나 倒産時 破産을 방지하고 會社를 再建하는 方法을 考察함으로써 財務擔當者로 하여금 効率의 財務意思決定를 하도록 하는 데 그目的이 있다.

企業倒産의 主된 原因은 經營者の 經營能力不足에 있다. 企業倒産은 企業이 流動負債를 支拂할 수 없을 때 혹은 會社의 實質純價值가 負일 때 發生하며 대개 倒産의 疊후는 事前에豫測될 수 있다. 倒産豫測技法은 判別分析技法이 비교적 우수한 倒産豫測技法으로 알려지고 있다.

企業이 倒産할 경우, 첫째 企業이 破産하는 것이 좋은지 살아남는 것이 좋은지를 결정하는 것이다. 企業이 살아남기를 決定하면 整理節次에 의해야 한다.

청정 산보다 정리 결정이 취해질 경우 법원은 整理企業의 統制와 整理計劃 準備를 위해 管理人을 임명한다. 整理計劃은 公正·平衡하고 遂行可能해야 하는데 그 조건에 맞다고 判斷되면 法院은 이를 承認한다.

이 研究에서는 H社 한 개의 業體를 檢討함으로써 比較分析에 의한 深層分析이 이루어지지 않았다. 따라서 많은 事例企業을 比較·檢討하여 보다合理的인 整理方案 提示를 위한 研究가 필요할 것이다.

参考文獻

- 1) 崔基元, 會社法論, 서울:博英社, 1981.
- 2) 星野靖雄, 企業合併の計量分析, 東京:株白桃書房, 1981.
- 3) 清成忠男, 倒産:そのケースと要因分析, 東京:金融財政事情研究所, 1967.
- 4) Altman, E. I. "Financial Ratios, Discriminant Analysis and Prediction of Corporate Bankruptcy", *The Journal of Finance*, Vol. XXIII, No 4, September, 1968.
- 5) Beaver, W. H. Financial Ratios and Predictors of Failure", *Empirical Research in Accounting: Selected studies*, 1966. Supplement of *Journal of Accounting Research*, Vol. IV, 1966.
- 6) Edmister, R. O., "An Empirical Test of Financial Ratios Analysis for small Business Failure Prediction", *Journal of Financial and Quantitative Analysis*, March, 1972.
- 7) Elam, R., "The Effect of Lease data on the predictive Ability of Financial Ratios", *The Accounting Review*, January, 1975.
- 8) Elliott, M. L., and Tabor, C. D. Jr. *Multivariate Analysis with Applications in Business and Economics*, Department of Quantitative Methods, Georgia State University, 1978.
- 9) Lev. B. *Financial Statement Analysis a New Approach*, Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice - Hall, Inc., 1975.
- 10) Van Horne, J. C., *Financial Management and Policy*, 5th Ed., Englewood Cliffs, New Jersey: Prentice - Hall, Inc., 1980.
- 11) Weston, J. F. and Brigham, E. F. *Essentials of managerial Finance*, New York: Holt, Rinhart and Winston Inc., 1968.