が計画よりも大幅に増大し、ために予定しただけの自己資金を 確保し得なかったところにあった。その結果、幹線輸送力の増 強、電化、ディーゼル化等の項目の実施を繰り下げざるを得な

工事の実態の進ちょく率は, 資金面での遅れ以上に遅れてい た。それは、もともとこの計画は、目標については比較的高い ところを望みながら, 工事の内容と単価については, きわめて 切り詰めたものを考えていたばかりでなく、運賃の18%値上げ の申請が13%に削られたために、工事費の1割削減等の無理を あえてしたからである。このため第1次5箇年計画は、当初か ら実際には不可能に近いものを含んでいた。その結果資金は消 化されても、実態は計画が予定しているようには進ちょくしな いという事態が生じた。

計画に対する遅れに加えて、計画の規模そのものが日本経済 の伸長のテンポに比べて過小であった。この計画策定に当たっ ては、日本経済の成長率を年率5%程度に予想したのであるが, 現実には経済は10%以上の成長を遂げたため、第1次5箇年計 画における国鉄の輸送力の見通しは過小となった。このため5 箇年計画が当初目ざした輸送力増強の面においては, はなはだ 不十分な結果に終わり, そのままでは近い将来の輸送需給ひっ ばくの状況は、おそるべきものとなることが予想された。

また5箇年計画の効果としては、当初の見込みにおいては、 国鉄経理に着実な基盤を与えるはずであったが、この点も見込 みはずれとなり、国鉄の経理は次第に苦しくなっていった。

このようにして第1次5箇年計画は、計画の完了を待たず4 年で打ち切られ、昭和36年度から第2次5箇年計画に移行する こととなった。しかし第1次5箇年計画の果たした役割は決し て小さくない。輸送力不足は解消できなかったとはいえ, 老朽 資産の取替えば、おおむね完了したことは特筆すべきであろう。 戦時中に製作施工された不良設備や、戦中戦後の酷使によって 疲弊し老朽化した施設等を一掃して、輸送サービスの基本的条 件である保安度を高め得たことは大きな成果であった。また電 化を主とする国鉄近代化の種がまかれたのも、この計画におい てであったし、精神的にもこの計画を契機として国鉄部内にと みに生気が復活し、労働問題も正常化の方向をたどり始めるこ ととなった。

2 第2次5箇年計画

日本経済の高度成長に伴い, 国鉄に対する輸送需要は, ます すす増大する傾向にあった。1. かし国鉄の輸送力は,第1次5 箇年計画の増強によっても,こ れに十分対応できなかった。

国鉄諮問委員会は昭和35・9 の答申書において,第1次5箇 年計画は規模が過小であり, 至 急にこれを年間投資 2,000 億円 程度の適正な規模を持つ新計画

に切り替えるべきことを勧告した。

そこで、おおむねこの答申の線に沿って、昭和36年度から40 年度までの第2次5箇年計画が策定され実行に移された。この 計画の主眼はL東海道新幹線をはじめとする幹線輸送力の増強了 L電化・ディーゼル化による輸送方式の近代化7,L通勤輸送の増 強改善]、L列車の高速高ひん度化に備える保安設備の強化]等 であった。

この投資総額は当初9,750億円で、その資金確保のために昭

和 36・4 に 12% の運賃改訂が行なわれた。しかし、この計画は、 昭和37.7に,急激な経済発展により輸送力増強計画を拡大する 必要が生じたこと, 三河島事故を契機として保安対策を強化す る必要が生じたこと, 用地・労銀の値上りにより資金追加の必 要が生じたこと、の3点により緊急補正が行なわれ、投資総額 は1兆2,441億円となった。

さらに、その後東海道新幹線工事費が増額され、結局第2次 5 箇年計画の投資額は1 兆 3.491 億円に拡大された。この計画 のおもな内容は次のとおりである。

線増については東海道新幹線を建設するほか、全国主要幹線 のうち、1,100km の複線化を行ない、複線化率を18.5% にす る。主要幹線を中心にして約 1,800km の電化を行ない電化率 を22.0%に高める。また電化区間は原則として電車化し、約 3,000 両の電車を投入する。 非電化区間はディーゼル化を推進 し約2,650 両のディーゼル動車と約500 両のディーゼル機関車 を投入する。通勤輸送については、約1,200両の電車を増備し、 駅施設の改良、車両基地の整備、電気設備の増強等を行なう。 車両については以上のほか電気機関車690両, 貨車3万1,000 両の増備を行なう。保安対策としては車内警報装置の整備、信 号設備の強化、踏切の整備および立体化、青函連絡船の取替え 等を実施する。

以上を主要内容とする第2次5箇年計画の項目別投資額は表 -2に示するとおりである。この計画の進ちょく率は、3年目で ある昭和38年度を終わったところで52%であり、6,521億円 の工事を昭和39,40の2年度に残すことになった。国鉄は計画 期間内に工事を完遂することを期し,昭和39年度の予算要求に おいて3,376億円の工事要求を行なったのであるが、その財源 として期待した財政投融資が大幅に削減されたため, 工事規模 としては2,397億円が認められたにとどまり、この結果4,000 億円以上の工事を昭和40年度に残すこととなった。しかし単 年度で4,000億円以上もの工事資金を調達することは、従前ど おりの運賃水準や財政投融資を前提としていては不可能である と予想された。また仮に資金が調達され、当初の予定どおり計 画が完遂されたとしても、この計画が目ざした国民の要望に沿 いうる輸送力の充実はできそうにもなかった。すなわち国民所 得倍増計画発足後の国民経済の急速な成長は、国鉄に対する輸

表-2 第2次5箇年計画進ちょく率

(単位 億円)

| | 原計画 A | 補正計画 A' | 度実績 B | 度実績 C | 度実績 D | 度国会 E | F (B+C+ D+E) | $G = \frac{F}{A}$ |
|-----------------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|-----------------|-------------------|
| 東海道幹線増設費 | 1,735 | 3, 563 | 570 | 872 | 1,478 | 643 | 3, 563 | 100.0 |
| 通 勤 輸 送 | 640 | 777 | 114 | 107 | 95 | 145 | 461 | 59.3 |
| 幹線輸送 | 2,556 | 3, 706 | 507 | 518 | 483 | 857 | 2, 365 | 63.8 |
| 線増 | 919 | 1, 159 | 137 | 190 | 173 | 250 | 750 | 64.7 |
| その他 | 1,637 | 2,547 | 370 | 328 | 310 | 607 | 1,615 | 63.4 |
| 電化・電車化 | 1,330 | 1, 355 | 230 | 136 | 144 | 96 | 606 | 44.7 |
| ディーゼル化 | 588 | 762 | 165 | 103 | 81 | 79 | 428 | 56.2 |
| 取替えその他 | 2,494 | 2, 863 | 337 | 341 | 414 | 695 | 1,787 | 62.4 |
| 総 係 費 | 407 | 465 | 87 | 88 | 100 | 107 | 382 | 82.2 |
| 合 計 | 9,750 | 13, 491 | 2,010 | 2, 165 | 2,795 | 2,622 | 9, 592 | 71.1 |
| 合 計 (除東海道幹線) | 8,015 | 9, 928 | 1,440 | 1, 293 | 1, 317 | 1,979 | 6,029 | 60.7 |

第2次5箇年計画 昭和36年 昭和37年 昭和38年 昭和39年 計 進ちょく率

送需要をますます増大かつ高度化させ, 第2次5箇年計画の目 標値をもはや輸送の実体にそぐわないものとしてしまった。

このような事態は第2次5箇年計画に代わる新たな長期計画 の策定を必要ならしめた。

国鉄諮問委員会は,既に昭和38・5の答申書において第2次5 箇年計画を3年で打ち切り、新しい基礎に立つ新しい長期計画 を立案すべきことを勧告していたし、また政府も昭和39年度国 会予算の折衝を通じて, 国鉄の当面している事態の重大性を認