

관리 81
186

特 殊 取 扱

13
200

北韓調査研究

北韓 豫決算報告書 分析

보 관 용 An
(관 리 과)

An Analysis on the Budgetting
of North Korea

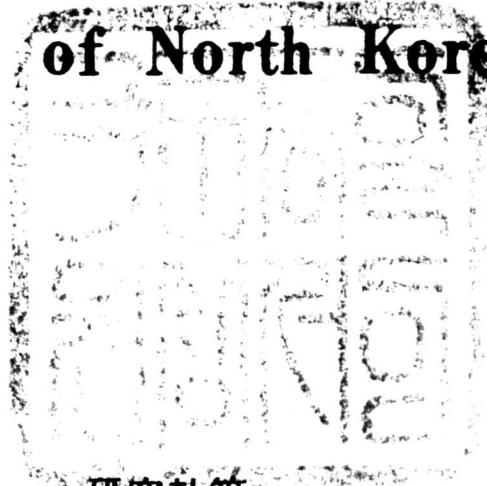
國 土 統 一 院

- I. 이 책자는 國土統一院의 政策調査研究計劃에 依據한 特殊課題 研究 報告書임.
- II. 収録된 内容은 刊行處의 意見을 반드시 反映하는 것은 아니며 統一 問題에 關聯된 研究에 資料로 提供되는 것임.

北韓調查研究

北韓 豫決算報告書 分析

An Analysis on the Budgetting
of North Korea



研究執筆 金 永 圭 (調査研究室補佐官)
刊行責任

國土統一院調查研究室

目 次

1. 北韓의 予算制度	3
2. 歳 入	9
3. 歳 出	19
4. 地方予算	57
5. 工業 総生産 및 成長	65
6. 国民所得 成長	73
7. 年度別 主要計劃 및 実績	83

1. 北韓의 豫算 制度

가. 北韓의 財政 機能

나. 北韓 豫算制度의 特徵

1. 北韓의 豫算制度

가. 北韓의 財政機能

北韓은 生産手段의 社会的 所有를 基礎로 하고 있고 모든 經濟活動이 中央集權的 計劃經濟下에 이루어지고 있으므로 財政의 機能은 亦是 資源配分, 經濟의 安定과 成長뿐만 아니라 所得의 分配에 이르기까지 主導的인 役割을 担当하고 있다.

또한 財政이 包括하는 範圍는 政權機關의 財政만이 아니라 社会化된 工場企業所의 財政, 銀行信用, 社會保險 까지도 財政에 包括시키고 있다.

그렇기 때문에 政府 各機關, 工場企業所 및 各種 協同團體들은 各各 그들의 年間 經濟運營을 위해 財務計劃(財政計劃)을 作成하고 中央計劃 當局은 이들 財務計劃, 銀行信用計劃, 現金出納計劃을 綜合하는 綜合財政計劃(人民經濟綜合財政計劃)을 作成한다.

北韓의 豫算은 政權機關의 基本財政計劃을 뜻하며 이는 人民經濟綜合財政計劃의 基本的 構成要素로서 財政部分의 各種 資金 需要와 財政部門에 集中된 貨幣資金의 規模를 나타낸다.

豫算은 形式上 (1) 政治, 經濟, 社會, 軍事, 文化等 모든 活動의 財政的 側面을 反映하며 工場企業所의 財政, 銀行信用, 社會保險等과 有機的 關係를 總括하고 있는 基本財政計劃으로서의 豫算 (2) 中央機關의 機能遂行을 위하여 社會 및 經濟 全體를 對象으로 資金을 調達하고 利用하는 豫算인 中央豫算과 (3) 道(直轄市), 市, 郡(區域)에 따라 編成되는 地方豫算으로 区分된다.

그러나 實際에 있어서는 中央集權的인 單一豫算 體系로서 中央 및 地

方予算은 基本財政 計劃으로서의 予算에 統合되고 있다.

北韓에 있어서의 財政監督機關은 最高人民會議과 地方人民會議를 비롯하여 中央人民委員會, 政務院, 地方人民委員會 등 形式的으로는 多元化 및 細分化되어 있다.

나. 北韓 予算制度의 特徵

北韓은 “ 予算法律主義 ” 를 採하고 있다.

北韓이 1946年 北朝鮮 臨時人民委員會 名義로 予算을 採択한후 1950年 까지는 予決算內容을 法令으로서 發表하였으나 1954年 以後부터는 政務院 財政部長이 最高人民會議에서 予決算報告書를 發表하고 있을뿐 予決算 內容을 法令으로 發表한바는 전혀 없다.

그러나 財政部長의 報告文 序頭에는 반드시 “ 內閣의 委任에 依하여 ” 또는 “ 共和國 政府의 委任에 依하여 ” 라는 등 報告內容은 하나의 案件 임을 強調하고 있고 報告가 끝나고 나면 報告內容에 對한 分野別 討論을 거쳐 最終 確定되는 節次를 밟고있어 “ 予算法律主義 ” 를 繼續 採択하고 있는 것으로 보인다.

北韓의 予算 會計年度는 每年 1月 1日부터 12月末까지로 되어 있으나 予算이 最高人民會議에서 可決 確定되는 時機는 每年 2月에서 5月 間에 이루어지고 있고 予決算 處理를 爲한 定期議會 開催期間 (우리의 경우 : 定期國會期間) 이 特別이 制定되어 있지 않다.

* 表 - 1

年度別 予決算 報告日字

年 度	報 告 日	年 度	報 告 日	年 度	報 告 日
1946	4. 1	1957	3. 15	1968	4. 25
1947	2. 27	1958	2. 16	1969	4. 24
1948	2. 4	1959	2. 19	1970	4. 20
1949	4. 19	1960	2. 24	1971	4. 13
1950	2. 25	1961	3. 23	1972	4. 29
1951	미 보고	1962	4. 5	1973	4. 9
1952	미 보고	1963	5. 9	1974	3. 22
1953	미 보고	1964	3. 28	1975	4. 8
1954	4. 21	1965	5. 20	1976	4. 27
1955	3. 11	1966	4. 27	1977	4. 27
1956	3. 11	1967	4. 24	1978	4. 20

註 : 1951, 1952, 1953年은 6.25 動亂으로 인해 最高人民會議 可決이 없었으며 1954.4.21 報告를 통해 1950年부터 1953年까지 一括 決算하였음.

예산에 대한決算報告는 1960年 以前까지 予算執行 1年後에 “予備決算”報告를 하고 2年後에 決算報告를 하는등 “予備決算制”를 採択하고 있었으나 1961年以後 予備 決算制度를 廢止했다.

地方예산은 1965年 以前까지는 國家예산의 一部分으로서 編成하고 있었으나 그後 地方예산 部門은 中央예산部門에 併合됨으로서 別途의 編成이 없었고 1973년부터는 國家예산과는 別個인 新地方 予算制度를 採択, 地方예산 規模 및 執行實態를 最高人民會議에서 報告만 하고 있다.

또한 北韓은 年間事業計劃 및 實績을 予決算 報告書에 包含시키고 있고 1954年以後 1965年까지는 韓國의 予算內容을 歪曲되게 発表해 왔으나 그後부터는 전혀 言及이 없다.

2. 歲 入

- 가. 歲入構成 內訳의 變遷
- 나. 歲入構成
- 다. 歲入規模

2 . 歲 入

가. 歲入構成 內訳의 變遷

予決算 報告書에 나타난 歲入構成 內訳을 보면 北韓이 社會主義經濟 體制로 變換해가는 過程을 확연히 찾아 볼 수 있다.

1946年 3月 5日 土地改革, 同年 8月 10日 主要産業의 國有化措置 등 社會主義 體制로의 改革이 推進되고 있던 1949年 北韓의 歲入構成 內 訳은 直接稅, 去來稅, 關稅, 印紙稅, 財産稅 등 資本主義的 殘滓가 相當한 部分을 차지하고 있었다.

＊表 - 2 1949年度 歲入構成 比率

項 目	構 成 比	項 目	構 成 比
直接稅 收入	21.5	財産收入, 其他稅 收入	4.0
去來稅, 利益控除金, 價格差 收入	53.1	減價償却金 및 流通基金 回 收金	5.6
關稅 및 印紙稅	3.1	前年度 剩餘金	9.7
社會保險料 收入	3.0	計	100.0

出處 : 朝鮮中央年鑑(1950年版)

그러나 1953年 以後는 社會主義 經理 수입, 住民稅金, 援助, 其他 등 4個項目으로 簡素化 되었고, 社會主義 經濟體制로 完全히 基盤이 構築된 1958年 以後부터는 社會主義 經理收入이 90% 水準을 넘고 있으며

1974.3.20 税金制度가 廢止된 後부터는 社会主義 經理收入으로만 歲入이 構成되고 있다.

*表 - 3 年度別 歲入構成 比率

年度	区分	社会主義 經理收入	住民税金	援助	其他
1953		52.0	19.7	18.5	9.8
1954		50.2	12.6	31.4	5.8
1955		60.3	9.2	21.6	8.9
1956		74.7	8.8	16.5	0.3
1957		82.2	5.6	12.2	
1958		93.5	2.3	4.2	
1959		92.9	2.2	4.9	
1960		95.9	2.1	2.0	
1961		97.9	2.1		
1962		98.0	2.0		
1963		98.0	2.0		
1964		98.1	1.9		
1965					
1966		98.0	2.0		
1967		98.0	2.0		
1968					
1969		98.2	1.8		
1970		98.2	1.8		
1971					
1972		98.0	2.0		
1973					
1974					
1975		100			
1976					
1977					
1978					

出処：年度別 予決算 報告書

나. 歲入構成

北韓의 予算收入은 “國家의 水中에 集中되는 貨幣資金의 總體”이며 그 構成은 “社會主義 企業所에서 造成된 蓄積, 去來收入金과 國家 企業 利益金 등 非稅金 收入과 協同團體 企業所들의 純所得 一部를 所得稅 形態로 國家에 納付하는 것 등으로 構成되고 이를 總稱하여 社會主義 經理로 부터의 收入이라 稱한다.

社會主義 經理收入中 가장 큰 比重을 차지하고 있는 去來 收入金은 (1) “小売價格 - 商業附加金 (商業 margin)”, (2) “都売價格 - 小売價格에서 形成된 社會純所得部分”으로 定義되고, 去來收入金 附加原則은 (1) 同一製品은 1회에 한해 賦課 (去來收入金 賦課의 1回性 原則) 하고 (2) 製品에 대한 代金收領 即時 收納 (去來收入金の 即時收納 原則) 하며 (3) 簿記計算 體系와 決裁口座를 가진 企業所, 機關들은 自體로 計算하며 制定된 期間에 國家에 바쳐야 한다는 것이다.

이러한 理論과 節次에 따라 收納되는 것이기 때문에 便宜 奉仕機關, 企業所에서 遂行한 作業 또는 奉仕料金 및 企業所의 副業에도 去來收入金이 賦課되며 運輸, 電力 등 社會間接部分에도 賦課된다.

그다음 比重을 占하고 있는 國家企業 利益金은 “企業所의 純所得에서 擴大 再生産部門, 企業所 積立金 등을 控除한 殘餘金額을 國家에 納付하는 것으로 月, 分期, 年間実績 利潤에 의해서 再計算, 再調整된다.

그외에 協同團體 所得稅, 剩餘資金 回收金, 減價償却 回收金 등이 主要 歲入源이 되고 있다.

北韓의 予決算 報告書上에 나타나는 歲入構造의 變遷을 보면 社會主義 經濟體制가 成熟되지 못했던 1957年度 歲入構造는 去來收入金の 比重이

社会主義 經理 收入總額의 49.6%, 歲入總額의 40.8%에 不過하였으나
 社会主義 体制가 鞏固化된 1960年代에는 去來收入金이 歲入總額의 55%
 内外를 維持해 왔고 1970年 以後는 社会主義 經理收入의 65% 以上
 을 占하고 있다.

*表 - 4 1957年度 歲入構成

区 分	金 額	構 成 比
去來收入金	5億 1,000 萬원	49.6
國家企業 利益金	1億 8,600 萬원	18.1
價格差金 收入	7,500 萬원	7.3
協同團體 所得稅	8,000 萬원	7.8
其 他	1億 7,700 萬원	17.2
社会主義 經理收入 總額	10億 2,800 萬원	100

*表 - 5 1960年代 歲入構成

年 度	去來收入金	其他收入金	稅 金
1961	53.8	44.1	2 : 1
1962	54.1	43.8	2 : 1
1965	55.6	42.4	2 : 0

出處：決算報告書 (1962, 1963, 1966年)

다. 歲入規模

北韓의 歲入実績은 1957年 9,214 萬원에 不過하던것이 1950年에
 는 2億 1,659 億원, 1960年에는 20億 1,930 萬원, 1970年에는 62億
 3,220 萬원으로 늘어났고 1978年은 무려 156億 5,730 萬원으로 크게
 增大되었다.

이러한 歲入規模 增大 推移를 主要 時期別 指數를 통해 보면 1978
 年 歲入規模는 1947年에 비해 187.7 倍 1950年에 비해 72.3 倍,
 1960年에 비해서는 7.8 倍 1970年에 비해서는 2.5 倍의 規模的 增大
 를 나타내고 있다.

表 - 6 歲入規模 增大 推移 (決算值)

	1947	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1979
1947	100							
1950	235	100						
1955	1,174	499	100					
1960	2,192	932	187	100				
1965	3,879	1,650	330	177	100			
1970	6,764	2,877	576	309	174	100		
1975	12,575	5,349	1,071	574	324	186	100	
1978	18,778	7,229	1,448	775	438	251	135	100

歳入総額の年間増加率は社会主義 経理収入이 総歳入의 98% 水準을 維持했던 1960年代의 年平均 増加率は 12.3%였으나 1970年代의 年平均 増加率は 13.1%였고 61年以後 現在까지 年平均 歳入増加率は 12.7%를 보이고 있다.

表-6-1 年度別 歳入総額 및 増加率

(单位: 萬원)

区分 年度	計 劃		実 績	
	總 額	增 加 率	總 額	增 加 率
1946			110,000	
1947	679,238.8		921,381	
1948	1,308,050	192.6	1,557,134	169
1949	1,976,263	151.1	2,030,100	131.2
1950	2,672,274.8	135.2	2,165,900	(106.7)
1951	2,794,700	104.6	2,767,800	(127.8)
1952	4,306,300	154.1	4,552,100	(164.5)
1953	5,528,700	128.4	5,272,708.1	115.8
1954	(9,018,220.8)	(163.1)	9,018,388	171
1955	10,127,462.5	112.3	10,815,721.9	115.9
1956	9,713,419.4	95.9	9,025,412.2	97.7
1957			12,511,566.4	126.1
1958	122,100		152,914	122.2
1959			(171,569.5)	112.2
1960			201,930	(177.7)

区 分 年度	計 劃		実 績	
	總 額	增 加 率	總 額	增 加 率
1961	235,988.3		240,000	118.8
1962	280,575	117.4	289,636	120.7
1963	299,602	103.4	314,482	108.6
1964	343,482	109.2	349,878	111.3
1965	372,172	108.4	357,384	102.1
1966	375,276	105.0	367,150	102.7
1967	395,444	108	410,663	111.8
1968	523,440	128	502,370	122
1969	599,542	119	531,903	106
1970	618,662	116	623,220	117
1971	727,727	117	635,735	119
1972	737,480	116	743,030	116.9
1973	854,351	115	859,931	115.7
1974	980,121	114	1,001,525	117
1975	1,151,720	115	1,158,630	115.7
1976	1,251,321	108	1,262,583	108.9
1977	1,376,215	109	1,378,900	109.2
1978	1,529,320	110.9	1,565,730	113.5
1979	1,730,132	110.5		

註: ()는 指数 또는 金額에 의한 換算值

3. 歲 出

가. 歲出構成

나. 歲出規模

다. 歲出綜合

3. 歲 出

가. 歲出構成

一般的으로 歲出予算 構成은 組織別 予算과 機能別 予算으로 区分되는데 北韓의 경우 機能別 予算은 公開發表되고 있으나 政務院 및 各機關의 組織別 予算은 한번도 公開된 바 없다.

發表된 北韓의 機能別 予算은 人民經濟費, 社会文化施策費, 国防費, 機關管理費로 大別되고 있다.

(1) 人民經濟費

北韓에서 定義하고 있는 人民經濟는 經濟部門들의 總体로서 넓은 意味에서는 工業, 農業, 建設, 運輸, 商業 等 固有한 意味의 經濟部門들과 科学, 教育, 保健, 芸術 等 文化厚生部門들도 包含(北韓社会科学出版社版, 經濟学辞典 2卷, 833 페이지)시키고 있어 우리의 概念으로 보면 國民經濟를 뜻하고 있다. 그러나 歲出 構成上的 人民經濟費는 廣義의 人民經濟가 아닌 狹義의 人民經濟로서 純粹한 意味에서의 經濟部門만 包含시키고 文化厚生部門은 社会文化施策費로 区分하여 編成된다.

人民經濟費는 基本建設, 農業, 工業, 輸送으로 大別되고 工業은 다시 金屬, 動力, 機械, 化学, 建材, 輕工業으로 細分되고 있어 우리나라의 投融資部門에 包含되는 住宅建設, 科学技術 教育費 等 相当한 部門은 除外되어 있음을 알 수 있다.

(2) 社会文化施策費

社会文化施策은 사람들의 肉体的 및 精神的 能力的 保護 및 發展에 대한 社会的 需要를 共同的으로 充足시키는 国家政策의 總体(北韓社

会科学出版社版, 經濟辞典 2卷, 6페이지)이며 여기에 投入되는 予算이 社会文化 施策費이다.

社会文化 施策費는 教育, 文化, 保健, 社会保障 部門으로 細分化되고 있으나 对内外 宣傳費, 幹部養成 및 技術教育 教育費, 政治權力 維持를 위한 諸般 活動費 등이 包括되어 있다.

(3) 国防費

国防費는 國家의 防衛力を 強化하기 위하여 支出되는 經費로서 國家予算의 重要한 項目(北韓社会科学出版社版, 經濟辞典 1卷, 223페이지)으로 定義하고 있다. 또 国防予算은 帝國主義者들의 侵略과 戰爭政策을 막으며 侵略時에 一擊에 擊滅시키기 위해서 必要한 予算, 即 防禦와 攻擊力을 同時에 保障하기 위한 予算이란 뜻인데 이것은 北韓의 国防費는 우리의 경우처럼 純粹한 防衛的 意味의 予算이 아니라 攻擊的 意味의 予算이란 뜻이다.

国防費의 細項은 한번도 公開된바는 없으나 兵員 및 裝備 維持費, 戰鬥力 增強費, 軍需産業 運營費 등으로 細分되어 있을 것으로 推測된다.

(4) 機關管理費

機關管理費는 一般行政 및 經濟管理行政費, 安全事業費 등이 包含되며 情報 및 警察組織 運營에 所要되는 予算은 社会文化費에 包含된 것으로 보인다.

나. 歲出規模

(1) 歲出總額

北韓의 歲出總額 規模는 1947年度 7,111萬원이던것이 1953年은 4億9,597萬원으로 6.97倍, 1960年은 19億6,787萬원으로 27.67倍의 規模的 增大가 있었고 1970年은 60億269萬원으로 84.4倍, 1978年은 147億4,360萬원으로 무려 207.3倍의 規模的 增大가 이루어졌다.

또 戰後復旧와 工業化가 構築되었던 1960年度를 基準으로 할때 1970年은 3倍, 1978年은 7.5倍의 規模的 增大가 이루어졌다.

歲出總額의 年平均 增加率은 1950年代에는 118.6%, 1960年代는 112.6%, 1970年代는 114.8%의 增加를 보이고 있어 1950年以後 比較的 一定한 水準으로 增加되어 왔음을 볼 수 있다.

歲出總額의 計劃 및 執行実績 關係는 1950年代에는 計劃보다 執行実績이 많았으나 1960年代 및 1970年代에는 計劃보다 執行実績이 一般的으로 적게 나타나고 있다.

*表-7 年度別 歲出總額 및 增加率

(單位: 萬원)

年度	計 劃		實 績	
	總 額	增 加 率	總 額	增 加 率
1947	679,238.8		711,146.4	
1948	1,308,050	192	1,365,408	192
1949	1,976,263	151	1,965,700	144
1950	2,672,274.8	135.2		

区分 年度	計 劃		実 績	
	総 額	増 加 率	総 額	増 加 率
1951				
1952			4,022,453	
1953			4,959,6846	123.3
1954			8,064,0775	126.6
1955	9,649,615.5	119.7	10,061,9334	124.8
1956	8,600,258.8	88.5	9,559,827.4	95.
1957	7,748,800	80.3	10,224,484.1	106.9
1958	118,300	152.7	132,141.4	129.2
1959			164,921.2	124.8
1960	191,551.4		196,787	119.3
1961	233,423	121.9	233,800	118.8
1962	280,575	120.2	272,876	116.7
1963	298,573	109.4	302,821	116.9
1964	343,482	113.4	341,824	112.9
1965	372,172	108.4	347,613	106.9
1966	375,276	109	357,140	102.7
1967	396,444	111	394,823	111
1968	523,440	133	481,289	122
1969	599,542	124	504,857	106
1970	618,662	123	600,168	119
1971	727,727	121	630,168	124
1972	737,480	117	738,861	117.2
1973	854,351	116	831,391	112.5
1974	980,121	118	967,219	116
1975	1,151,720	119	1,136,748	117.7
1976	1,251,321	110	1,232,550	108.4
1977	1,376,215	111.6	1,334,920	108.3
1978	1,529,320	114.6	1,474,360	110.4
1979	1,730,132	117.3		

5
外
金

*表 - 8 主要時期別 歳出総額 増加指数

年 度	1947	1953	1969	1970	1978
1947	100				
1953	697	100			
1960	2,767	397	100		
1970	8,441	1,210	305	100	
1978	2,730	2,972	749	246	100

*表 - 9 歳出 遂行率 (執行実績)

年 度	遂 行 率	年 度	遂 行 率	年 度	遂 行 率	年 度	遂 行 率
1947	104.7	1959		1966	95.2	1973	97.3
1948	104.3	1960		1967	99.6	1974	99
1949	99.5	1961		1968	91.9	1975	98.7
1955	104.3	1962	97.4	1969	84.2	1976	98.5
1956	111.2	1963	101.4	1970	99.0	1977	97
1957	131.9	1964	99.5	1971	102.1	1978	96.4
1958	111.7	1965	93.4	1972	100.1	1979	

(2) 人民經濟費

人民經濟費는 北韓의 歳出内訳中 가장 많은 比重을 차지하고 있는 項目으로서 解放後 現在에 이르기까지 數個年度를 除外하고는 歳出総額の 50%以上 戦後復旧機關과 60年代初에는 70%以上을 占하고 있다.

人民經濟費의 細項은 時代的 背景에 따라 相當한 變化를 보이고 있는바, 1949年度 人民經濟費는 國營産業, 農林業, 地方産業, 土木 및 都市經營, 交通運輸 및 通信, 流通基金, 其他 등 7個部門으로 되어있고 基本建設分野는 別個의 項目으로 区分되어 있지않다.

그러나 休戰以後에는 基本建設, 農業, 工業, 輸送 등 4個部門으로 大別되고 있는데 1966年度の 人民經濟費 構成比率은 基本建設이 40.9%, 農業이 16.6%, 工業이 30.4%, 輸送이 12.1%를 占하고 있고 이中 工業은 다시 採取工業分野에 8.3%, 動力工業에 3.4%, 輕工業 諸分野에 15.3%를 投入하고 있다.

이와같은 人民經濟費의 細部投資 比率은 政策 主眼點에 따라 多少의 變化는 있으나 現在에 이르기까지 큰 變化는 없는 것으로 나타나고 있는데 1977年度 韓國의 經濟投資比率 農水産 14.9%, 鉦工業 10.5%, 社会間接資本에 74.6%와는 너무나 對照的이라 할 수 있다.

*表 - 10 1949年度 人民經濟費 內訳

(單位 : 萬圓)

區 分	予 算 額	總 予 算 對 構 成 比 (%)	人 民 經 濟 費 總 額 對 比 率 (%)
人民經濟費 總額	809,293	40.9	100
그중 國營産業	297,539.1	15.1	36.7
그중 農林業	204,459.4	10.3	25.3
그중 國營 및 地方産業	60,418.9	2.1	7.5
그중 交通運輸 및 通信	101,482	5.1	12.5
그중 土木施設 및 都市經營			
그중 流動基金	50,000	2.5	6.2
그중 其他支出	10,000	0.5	1.3

＊表 - 11 年度別 人民經濟費 発表内容

計 劃 年 度	総 額 (萬 円)		総予算対構成比(%)		前年比増加率 (%)	
	計 劃	実 績	計 劃	実 績	計 劃	実 績
1949	809,293	830,752	40.9			
1950	1,093,460		40.9			
1951						
1952						
1953		2,399,004.7		48.4		
1954	-	5,607,756.2		69.5		
1955	6,525,905.5	7,534,584.6	67.6	74.9	116.4	
1956		7,070,022		74.3		
1957						
1958						
1959						
1960						
1961		170,790.4		73.0		
1962	188,764	197,957.6	67.4	72.5		
1963		224,088	74	74		
1964		237,721				

計 劃 年 度	總 額 (萬 圓)		總 予 算 對 構 成 比 (%)		前 年 比 增 加 率 (%)	
	計 劃	實 績	計 劃	實 績	計 劃	實 績
1965	255,981		68.7			
1966	255,563		68.1			
1967						
1968				48.9	126	
1969					127	111
1970					119	123
1971						127
1972						1.4 倍
1973						
1974					119	
1975						118
1976					110.4	
1977					113.4	108
1978						110.6
1979					119	

*表 11-1 人民經濟費 細項別 發表內容(1)

區 分 年 度	基 本 建 設		農 業 投 資	
	計 劃	實 績	計 劃	實 績
1949				
1950				
1951				
1952				
1953				
1954				
1955				
1956				
1957		307 億8,000 萬원		
1958		3 億9,800 萬원		
1959		123.8 %		
1960		59 年比 13,661 萬원中		
1961	106.4 %	105 %		127 %
1962			基本建設費의 13.5 %	150 %
1963	112 %		133.1 %	
1964		1.2 倍		

年度 区分	基本建設		農業投資	
	計劃	実績	計劃	実績
1965		109.4%		
1966	9億9,971萬圓		4億650萬圓, 120%	
1967	126.8%			7億3,345萬圓, 130%
1968	1.5倍			
1969	137%	111%	130%	
1970	1.3倍			
1971	134%		120%	基本建設費의 21.9%
1972	1.4倍			
1973	1.4倍	1.3倍		150%
1974	1.5倍	1.3倍		基本建設費의 23.6%
1975	1.4倍		140%	140%
1976		1.2倍	130%	120%
1977			120%	120%
1978			120%	130%
1979				

註： %는 前年比 增加率

米表 11-2 人民經濟費 細項別 発表内容(2)

区分 年度	採取工業投資		輸送投資	
	計	劃	實	績
1949			総予算の 5.1 %	
1950			10億8,233.4 萬圓	
1951				
1952				
1953				
1954				
1955				
1956				
1957				
1958				
1959				
1960				
1961				
1962				
1963				
1964			基本建設費の 23 %	

区 分 年 度	採 取 工 業 投 資		輸 送 投 資	
	計 劃	実 績	計 劃	実 績
1965				
1966	2億343萬원	基本建設費의 34.1%		
1967		基本建設費의 57.8%		
1968	160%		190%	
1969	150%	工業建設投資額의 56.6%		
1970	160%		150%	
1971	石炭 130%	石炭 130% 増加	140%	
1972	石炭 150%, 190%		140%	
1973				
1974	160%		140%	
1975	160%		180%	
1976	120%			
1977	120%		120%	
1978		122%		
1979	140%		120%	

註： %는 前年比 増加率

*表 11-3 人民經濟費 細項別 発表内容(3)

区分 年度	化学工業		動力工業	
	計 劃	実 績	計 劃	実 績
1949				
1950				
1951				
1952				
1953				
1954				
1955				
1956				
1957				
1958				
1959				
1960		170 %		
1961		132 %		
1962				170 %
1963				
1964				

8
外
金

年度	区分	化学工業		動力工業	
		計 劃	実 績	計 劃	実 績
1965					
1966				8,200 萬円	
1967					
1968		180 %		160 %	
1969		220 %			
1970		290 %	160 %	160 %	130 %
1971		280 %			
1972					
1973		200 %			
1974		190 %			
1975		230 %			
1976					130 %
1977					120 %
1978					
1979					

註： % は 前年度 増加率

*表11-4 人民經濟費 細項別 発表内容(4)

区 分 年 度	金 属 工 業		機 械 機 工 工 業	
	計 劃	実 績	計 劃	実 績
1967		220 %		
1968	260 %	170 %	工業投資の 8.6 %	230 %
1969	113.5 %			
1970			工業投資の 14.1 %	重工業投資の 15.7 %
1971	150 %	170 %	140 %	重工業投資の 12.6 %
1972	170 %		160 %	
1973				
1974	250 %			
1975				150 %
1976			200 %	
1977				
1978			130 %	
1979			120 %	

*表 11-5 人民經濟費 細項別 発表内容(5)

年度	建 材 工 業		輕 工 業	
	計 劃	実 績	計 劃	実 績
1965			1 億 2,390 萬圓	
1966			工業建設投資の 13 %	工業投資の 15.3 %
1967				
1968	290 %			
1969		130 %		
1970	190 %	180 %	2.3 倍	
1971			1.3 倍	
1972				
1973				1.7 倍
1974			1.5 倍	
1975			1.2 倍	
1976		3 倍		
1977			110 %	1.3 倍
1978			120 %	
1979	110 %			

(3) 社会文化施策費

北韓의 歳出項目中 比較的 正確한 數值나 指數를 發表해 온 部門은 社会文化施策費라 할 수 있는데 多幸스럽게도 이러한 社会文化施策費는 發表하지 않는 다른 予算項目의 構成比率이나 金額을 推定하는 가장 믿을만한 指標가 되고 있다.

歳出總額에서 차지하는 社会文化施策費의 構成比率은 休戰後 社会的 安定이 이루어지지 않았던 3 - 4個年度를 除外하고는 比較的 一定한 構成比率을 보이고 있는바 1960年代는 20%内外, 1970年代에는 25%内外에서 安定的 推勢를 보이고 있다.

社会文化施策費의 細部構成 内訳은 教育文化, 保健衛生 및 其他 部門으로 大別되는데 其他 部門에는 出版報道, 社会事業 및 社会保險, 幹部養成, 朝總聯教育費 등으로 細分된다.

社会文化施策費의 細部構成 比率은 1940年代나 1950年代, 1960年代나 現在에 이르기까지 比較的 一定한 水準을 나타내고 있는데 1949年은 教育文化費가 54.9%, 保健費가 19.6%, 其他가 25.5%였고 1955年은 教育文化費가 45.4%, 保健衛生費가 25.8%, 其他가 28.8%였으며 1963年은 教育文化費 53.8%, 保健衛生費가 24.3%, 其他가 21.9%로 教育文化費의 構成比率에 多少 變動이 있으나 其他는 큰 變動이 없고 1963年以後 具体的 發表는 없으나 1963年 水準을 繼續 維持하고 있는 것으로 보인다.

*表 12

年度別 社会文化施策費 発表内容

区 分 年 度	総 額 (萬 円)		総予算対構成比 (%)		前年比増加率 (%)	
	計 劃	実 績	計 劃	実 績	計 劃	実 績
1949	381,409.7		19.3			
1950	565,994.4		21.2			
1951						
1952						
1953		559,734.1	11.3	11.3		
1954		792,288.8		8.6		
1955	99,623.3	951,030.4	10.3	9.5	125.4	
1956		1,211,878.5	12.7	12.7		
1957						
1958						
1959	38,234.1				154.9	
1960			24.5			
1961				21.4	103	
1962	62,500		22.3	22.6	126	123.3
1963						106
1964	75,482.7				115.7	

区 分 年 度	総 額 (萬 円)		総予算対構成比(%)		前年比増加率 (%)	
	計 劃	実 績	計 劃	実 績	計 劃	実 績
1965						
1966	90,343					
1967			17.5	17.5		112
1968			19.3			1.2 倍
1969					132	1.2 倍
1970					124	120
1971					120	121
1972					135	1.3 倍
1973					120	112
1974					116	114
1975					118	115
1976					112.1	111.8
1977					109.2	110
1978					112.3	107.3
1979					114.6	

*表 12-1

年度別 教育文化費 発表

区 分 年 度	金 額 (萬 圓)		前 年 比 增 加 率 (%)	
	計 劃	実 績	計 劃	実 績
1949	総予算斗 10.6%			
1950	295,723.1			
1951				
1952				
1953				
1954				
1955		431,648.7		
1956				
1957		789,700		
1958		12,000		
1959				147.7
1960		20,587		116.3
1961				
1962	31,200			129.5
1963	35,162			
1964				

区分 年度	金額(萬圓)		前年比増加率(%)	
	計	劃 実 績	計	劃 実 績
1965				
1966				
1967				
1968			124	
1969				110
1970			120	
1971			130	
1972				
1973			120	114
1974			114	
1975			119	
1976			113	
1977				
1978			115	120
1979			130	

＊表 12-2 年度別 保健事業費 発表内容

区 分 年 度	金 額 (萬 圓)		前 年 比 増 加 率 (%)	
	計 劃	実 績	計 劃	実 績
1949	総予算の 3.8 %			
1950	114,763.8			
1951				
1952				
1953				
1954				
1955		245,569.3		
1956				
1957		377,500		
1958		5,600		
1959				
1960		10,222.7		114
1961				
1962	15,200			121.5
1963	15,900		118.9	
1964		13,400	112	

年度 区分	金額 (萬圓)		前年比増加率 (%)	
	計 劃	実 績	計 劃	実 績
1965	20,231			109.4
1966				
1967			108.7	
1968				
1969				120
1970			120	121
1971				
1972				
1973				115
1974				
1975			117	
1976			112	
1977			110.1	107.4
1978				107
1979			115	

*表 12-3

朝総聯 教育費 発表内容

年 度	計 劃	実 績
1956		
1957		
1958		
1959		
1960		
1961		
1962		10回に 総 21億188萬圓
1963	7億9,100萬圓	7億9,106萬圓
1964	8億 640萬圓	8億 670萬圓
1965	8億圓以上	8億 751萬圓
1966		8億 864萬圓
1967	8億圓	10億103.7萬圓
1968	10億圓	
1969	12億圓	4月現在 29次 73億1,651.5萬圓
1970	12億圓	4月現在 85億1,334萬圓
1971	15億29萬圓	現在까지 37回 97億1,795萬圓
1972	16億7,776萬圓	42次 112億1,634萬圓
1973	17億5,444萬圓	72年末 128億9,210萬圓
1974	37億圓	52次 146億4,408萬圓
1975	37億7,400萬圓	
1976	37億8,600萬圓	64次 224億7,574萬圓
1977		67回 243億6,283萬圓
1978		70回 258億6,200萬圓
1979		

(4) 国防費

北韓의 歲出項目에서 國防費처럼 增減의 起伏이 심하게 나타나는 것은 없다. 總預算額中 國防費가 차지하는 比率은 1953年度는 15.2% 였으나 1954年度는 7.9%로 大幅 減少되었고 그後 繼續 減少되어 1963年度에는 總歲入의 1.9%로 最少에 이르렀다. 그러던것이 1964年 다시 5.8%, 1965年 8%로 增加되기 始作, 1967년에는 일약 30.4%로 急增하였고 1971年까지는 繼續 30% 内外를 維持해왔으나 1972年 南北對話를 契機로 또다시 17%로 激減하는 現狀을 보이는등 健全한 常識으로는 도저히 判斷할 수 없는 現狀을 보이고 있다.

그러나 이러한 北韓의 國防費 公式發表에도 不拘하고 北韓의 軍事力은 繼續 增加一路를 걸어왔으며 오히려 4大軍事路線을 採択, 強力한 軍事政策을 本格的으로 實施했던 1963年の 國防費가 歲出總額中 1.9%였다는 것은 北傀의 虛構性을 가장 잘 나타내고 있다 하겠다.

이러한 點을 考慮해 볼때 北韓의 國防費는 결코 眞實되게 發表되는것은 아니고 어떤 政策的 必要에 따라 任意로 偽裝된다고 볼 수 있다.

(5) 機關管理費

機關管理費는 國家管理費, 國家運營費, 또는 行政管理費로도 불리워지고 있으나 實質的으로는 一般行政費에 局限되고 있다. 그러기 때문에 行政管理의 簡素化 및 節約運動 推進 등으로 豫算支出上의 比重은 繼續 低下되어 現在 歲出總額에서 차지하는 比重은 2%内外에 不過하다.

北韓은 6.25 以前까지는 國家管理費外에 予備費 項目을 別途로 두었으나 休戰後 부터는 予備費를 없애고 予備費의 一部를 機關管理費에 包含시켰으며 1964年以後 부터는 機關管理費 額數나 總歲出에서 積하는 比率마저 전혀 發表하지 않고 있어 그 規模가 어느정도인지 正確히 알 수 없다. 그러나 北韓이 發表한 歲出總額中에서 金額이나 構成比率등을 發表하고 있는 人民經濟費, 社會文化施策費, 國防費 등을 除外하고 남은 部分을 機關管理費로 본다면 1967年以後 1.8% - 2.1%線에서 定着되고 있다.

*表 14 年度別 機關管理費 發表內容

區分 年度	金 額 (萬 圓)		總 歲 出 對 構 成 比 (%)	
	計 劃	實 績	計 劃	實 績
1949	362,196.8		18.2	
1950	448,081.1		16.8	
1951				
1952				
1953		479,324.7		7.6
1954		678,102.5		8.1

区 分 年 度	金 額 (萬圓)		總 歲 出 對 構 成 比 (%)	
	計 劃	實 績	計 劃	實 績
1955		645,138.9		6.7
1956		590,739.2		6.2
1957		619,341.9		6.0
1958		77,447.8		5.9
1959				4.2
1960				3.2
1961				
1962			2.8	
1963			2.8	
1964			4.3	
1965				

다. 歲出綜合

(1) 歲出規模 增大推勢

1953年以後 北韓이 發表한 歲出內訳別 金額과 發表된 構成比率 및 前年比 增加率 등을 根拠로 內訳別 金額을 算出하고 이를 基礎로 하여 전혀 發表하지 않은 內訳을 推定해 보면 1953年度에 비해 1978年度 人民經濟費 規模는 35.2倍, 社会文化施策費는 65倍, 国防費는 31.2倍, 國家管理費는 6.4倍로 國家管理費를 除外한 其他는 比較的 一定한 比率로 增加를 보이고 있고 戰後復旧 및 工業化 基盤이 構築된 1961

区 分 年 度	金 額 (萬 圓)		總 歲 出 對 構 成 比 (%)	
	計 劃	實 績	計 劃	實 績
1955		645,138.9		6.7
1956		590,739.2		6.2
1957		619,341.9		6.0
1958		77,447.8		5.9
1959				4.2
1960				3.2
1961				
1962			2.8	
1963			2.8	
1964			4.3	
1965				

다. 歲出綜合

(1) 歲出規模 增大推勢

1953年以後 北韓이 發表한 歲出內訳別 金額과 發表된 構成比率 및 前年比 增加率 등을 根拠로 內訳別 金額을 算出하고 이를 基礎로 하여 전혀 發表하지 않은 內訳을 推定해 보면 1953年度에 비해 1978年度 人民經濟費 規模는 35.2倍, 社会文化施策費는 65倍, 国防費는 31.2倍, 國家管理費는 6.4倍로 國家管理費를 除外한 其他는 比較的 一定한 比率로 增加를 보이고 있고 戰後復旧 및 工業化 基盤이 構築된 1961

年을 基準으로 하여 比較해보면 人民經濟費가 4.9 倍, 社会文化施策費가 7.2 倍, 国防費는 무려 40 倍, 国家管理費는 4.3 倍로 여기에서는 国防費를 除外한 其他는 比較的 비슷한 規模로 增加되었으나 国防費는 1953 年을 基準으로 했을때 보다도 오히려 더 많이 增加된 現狀을 보이고 있다.

이러한 現狀은 1961 年 以後 北韓이 發表한 歲出内訳中 国防費는 그들 政策의 必要性에 따라 最少 歲出總額의 1.9 %로부터 最高 32.4 %로 虚偽發表한데 基因되고 있다.

*表 15 歲出内訳 綜合(決算報告)

(單位: 萬圓)

區 年 分 度	人民經濟費		社会文化費		国 防 費		管 理 費	
	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比	金 額	構成比
1949	830,752							
1953	3,168,177.9	63.9	559,734.1	11.3	752,449.7	15.2	679,324.7	9.6
1954	5,607,706.2	69.5	792,288.8	8.6	645,271.2	7.9	678,102.5	8.1
1955	7,534,504.6	74.9	951,030.4	9.5	619,042	6.1	645,138.9	6.7
1956	7,070,062	74.3	1,211,878.5	12.7	565,058	5.9	590,739.2	6.2
1957	7,210,000	70.5	1,410,281.6	18.2	538,317.3	5.3	619,341.9	6.0
1958					6,356.3	4.8	7,447.8	5.9
1959	113,530	68.4	38,234.1	23.7	6,348.1	3.7	7,205.9	4.2
1960					6,100	3.1	6,297	3.2
1961	170,790.4	73.0	50,033.2	21.4	5,845	2.5	7,131.4	3.1
1962	197,957.6	72.5	61,670	22.6	7,095	2.6	6,153.4	3.3

区 分 年 度	人民經濟費		社会文化費		国防費		管理費	
	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比	金額	構成比
1963	224,088	74.0	65,370	21.5	5,754	1.9	7,609	2.6
1964	237,721	69.5	70,416	20.6	19,826	5.8	13,861	4.1
1965	236,376	68.0	68,422	19.7	27,809	8.0	15,006	4.3
1966	244,378	68.4	61,691	17.3	35,714	10.0	15,357	4.3
1967	197,017	49.9	69,094	17.5	120,026	30.4	8,686	2.2
1968	235,350	48.8	82,913	17.0	155,938	32.4	8,663	1.8
1969	239,789	47.5	99,495	19.7	156,500	31.0	9,087	1.8
1970	282,126	47.0	119,394	19.9	187,884	31.3	10,805	1.8
1971	278,379	44.2	144,467	22.9	195,982	31.1	1,340	1.8
1972	409,932	55.5	187,807	25.4	125,606	17.0	15,516	2.1
1973	475,554	57.2	210,344	25.3	128,034	15.4	17,459	2.1
1974	561,393	57.0	239,792	24.8	155,722	16.1	20,312	2.1
1975	650,688	57.2	275,762	24.3	186,427	16.4	23,872	2.1
1976	691,828	56.2	308,301	25.0	206,537	16.7	25,884	2.1
1977	768,174	56.8	339,131	25.4	209,582	15.7	28,033	2.1
1978	845,087	57.3	363,888	24.7	234,423	15.9	30,962	2.1

(2) 歳出構成의 变化推移

決算報告書에 나타난 年度別 歳出構成比率은 社会文化施策費와 国家管理費는 比較的 一定한 水準을 보이고 있으나 人民經濟費와 国防費間에는 깊은 函數關係를 나타내고 있다.

国防費의 構成比率이 10% 以下로 發表해왔던 1954年부터 1966年 間에는 人民經濟費의 構成比率이 每年 65%以上 最高 74.9%에 이르렀 으나 国防費의 構成比率이 30%以上이던 1967年으로부터 1971년까지는 人民經濟費의 構成比가 50%以下로 激減되었고 1972年 以後 国防費의 構成比가 또다시 17%以下로 내려감에 反比例하여 人民經濟費의 構成比 는 增加되고 있는 推勢를 보이고 있다.

이러한 現狀을 볼때 北韓의 国防費는 便宜에 따라 人民經濟費에 偽裝 編成하고 있고 偽裝編成되는 予算의 規模 亦是 任意로 調整하고 있음이 確實하다.

社会文化施策費는 比較的 一定한 水準을 維持하고 있으나 1970年以後 약간 增加되어 總歲出額의 20%以上 25%까지 보이고 있는바 이는 社会開發 및 福祉問題에 多少 關心이 높아지고 있음을 뜻하고 있으며 國家管理費 構成比가 70年代 以後 2%内外에서 固定된것은 行政管理 簡素化 推進事業이 固着化 되었다 하겠다.

(3) 實際上的 国防費 및 人民經濟費

人民經濟費 項目에 偽裝 編成된 国防費 金額을 算出해 내기 위해 서는 偽裝 編成된 国防費를 陽性化했던 1967년부터 1971年 까지의 国防費 年平均 構成比를 1972年度의 基準으로 삼고 그 以後의 公式發 表된 国防費 增減幅만큼 前年度 構成比에서 加減하여 推定하는 方法이 가장 合理的이다.

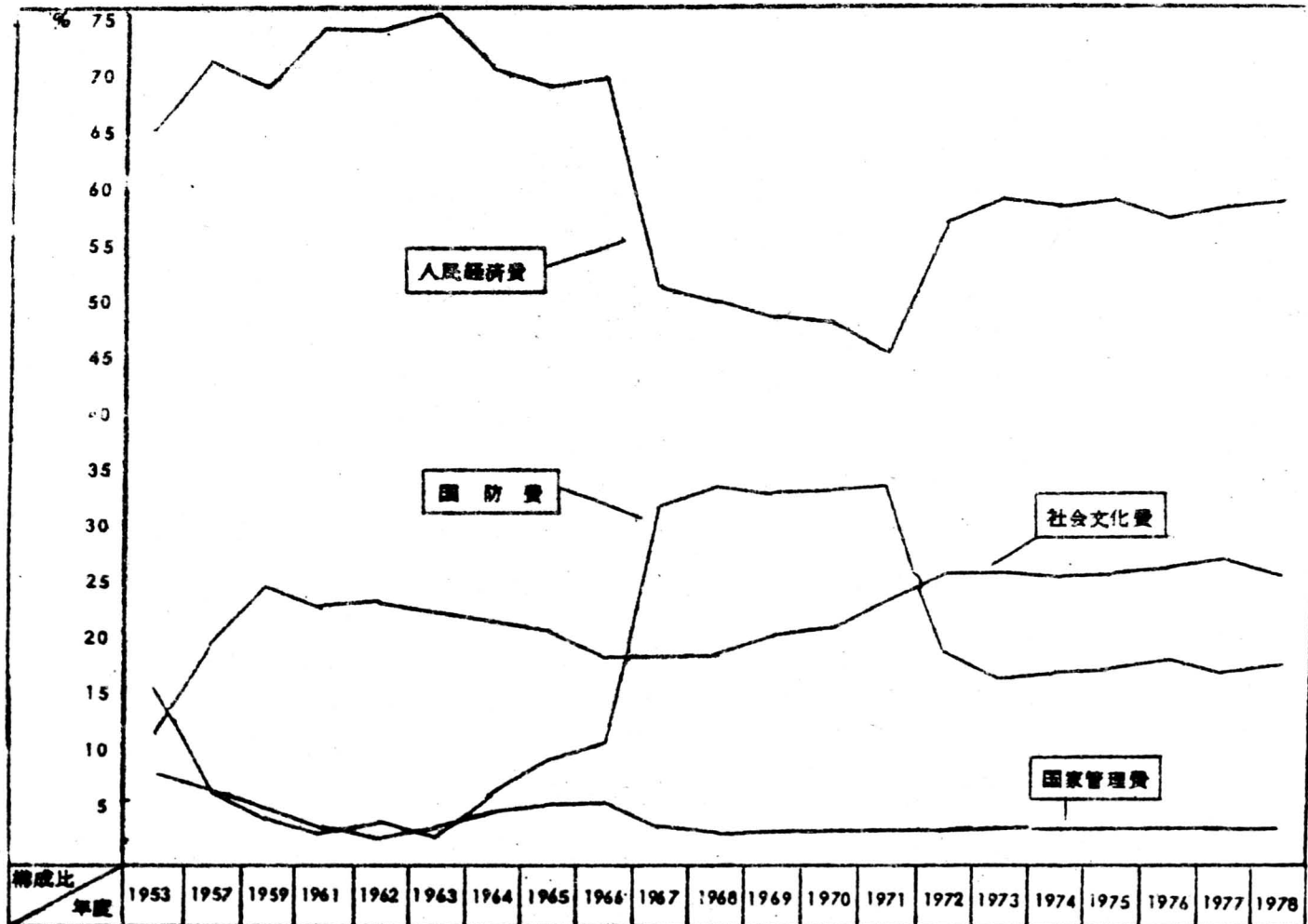
그러나 1966年 以前은 公式發表된 国防費 比率이 너무나 極少數值임 으로 이의 增減幅을 適用하기에는 相當한 問題點이 있어 여기에서는 1970年 10月 12日 5次 党大會에서 한 金 一報告에서 밝힌 '1960年부 터 1966年間的 年平均 国防費 構成比率 19%를 그대로 適用하는 수

밖에 없다.

이러한 算出過程을 거쳐 推定된 實際上的 國防費는 1967年以後 現在까지는 年平均 構成比가 30%内外를 維持하고 있으나 1966年 以前은 19%로 實際보다 過少評價된 감이 있다.

實際上的 國防費가 推定됨에 따라 實際上的 人民經濟費도 算出 可能한 바 이 兩者間의 關係에서도 實際上的 國防費 增減趨勢만큼 人民經濟費 역시 增減되는 現況을 보이고 있는등 이들 國防費 및 人民經濟費 增減趨勢는 一定한 패턴을 維持하고 있다.

* 表 16 歳出内識別 構成比 变化推勢



* 表 17 公式発表 및 實際上(推定上)의 国防費

区分 年度	決算報告書上 国防費		實際上(推定上)国防費	
	金額(萬圓)	構成比	金額(萬圓)	構成比
1960	6,100	3.1	37,390	19
1961	5,845	2.5	44,422	19
1962	7,095	2.6	51,846	19
1963	5,754	1.9	57,536	19
1964	19,826	5.8	64,947	19
1965	27,809	8.0	66,046	19
1966	35,714	10.0	67,857	19
1967	120,026	30.4	120,026	30.4
1968	155,938	32.4	155,938	32.4
1969	156,506	31.0	156,506	31.0
1970	187,584	31.3	187,884	31.3
1971	195,982	31.1	195,982	31.1
1972	125,606	17.0	230,525	31.2
1973	128,034	15.4	246,092	29.6
1974	155,722	16.1	292,100	30.2
1975	186,427	16.4	346,708	30.5
1976	206,537	16.7	377,160	30.6
1977	209,582	15.7	397,806	29.8
1978	234,423	15.9	443,782	30.1

註：1) 1960年~1966年の 實際上 国防費는 1970.10.12 5次党大会의 金一 報告内容

2) 1972年은 1967~1971年間の 平均比率

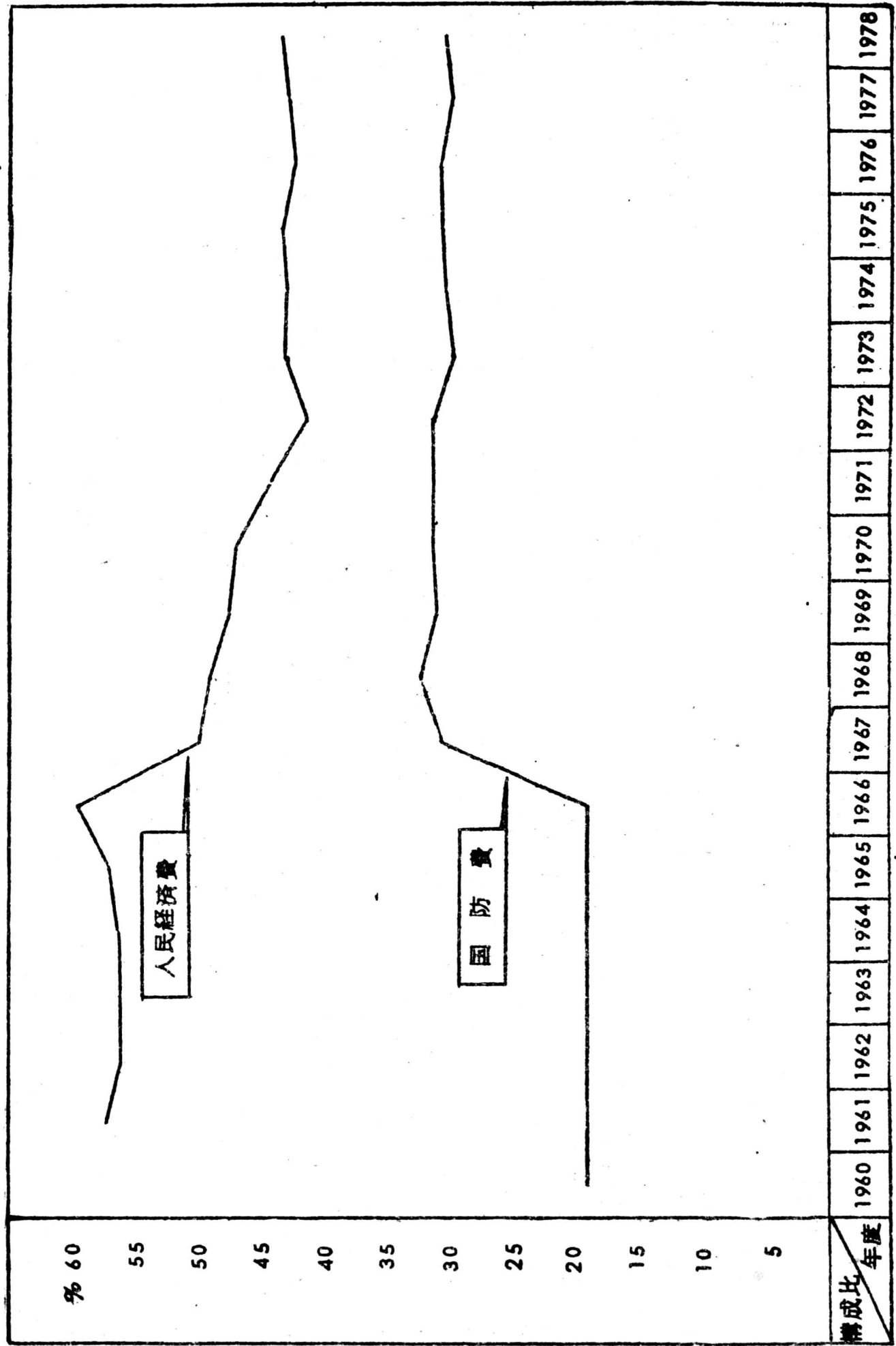
3) 1973年以後는 1972年値에서 公式発表上の 増減幅만큼 加減

＊ 表 18 公式発表 및 實際上(推定上)의 人民經濟費

区分 年度	決算報告書上 人民經濟費		實際上 人民經濟費	
	金額(萬圓)	構成比	金額(萬圓)	構成比
1960				
1961	170,790.4	73.0	132,213.4	57.1
1962	197,957.6	72.5	153,206.6	56.0
1963	224,088	74.0	172,306	56.1
1964	237,721	69.5	192,600	56.3
1965	236,376	68.0	198,139	57.0
1966	244,378	68.5	212,235	59.5
1967	197,017	49.9	197,017	49.9
1968	235,350	48.9	235,350	48.9
1969	239,789	47.5	239,789	47.5
1970	282,126	47.0	282,126	47.0
1971	278,379	44.2	278,379	44.2
1972	409,932	55.5	305,013	41.3
1973	475,554	57.2	357,496	43.0
1974	551,393	57.0	415,015	42.9
1975	650,688	57.2	490,407	43.1
1976	691,828	56.2	521,205	42.3
1977	768,174	56.8	579,950	42.7
1978	845,087	57.3	635,728	43.1

註： 實際上 人民經濟費 및 構成比率은 實際上的 國防費 및 比率에서
公式発表上 國防費 및 比率은 減한 數值를 公式発表上の 人民經
濟費 및 構成比率에서 減하였음.

表 19 實際上斗 国防費 人民經濟費 構成比率 變化趨勢



4. 地方豫算

- 가. 地方豫算의 變遷過程
- 나. 1973年 以前 地方豫算制度
- 다. 새로운 地方豫算制度

4. 地 方 豫 算

가. 地方豫算의 變遷過程

北韓의 地方豫算은 豫算의 編成 및 執行上 크게 3段階로 区分된다.

第1段階는 1947년부터 1964년까지 地方의 独自の 歲出入 機能에 依해 編成된 것이 아니고 國家豫算의 一部分으로 編成되었던 段階이고,

第2段階는 1965년부터 1972년까지 地方의 独自の 豫算編成도 없었고 國家豫算의 한 部分으로서의 豫算編成도 없었던 即 어떤 形態이건간에 地方豫算 編成이 없었던 段階이며,

第3段階는 1973年以後 所謂 새로운 地方豫算制度로 불리워지는 地方豫算 施行段階를 말한다.

그러나 地方豫算의 編成, 執行等 機能上으로 区分하면 크게 2가지로 分類되는 바 前述한 第1, 2段階 地方豫算은 國家豫算으로 編成되어 地方事業에 使用되는 國家主導型 地方豫算의 性格을 지니고 있으며 第3段階 地方豫算은 豫算의 編成 및 執行 全般이 地方行政 單位의 独自の 機能에 依해 施行되는 完全히 地方分權化된 豫算이라 할 수 있다.

나. 1973年以前 地方豫算制度

第1, 2段階 地方豫算은 平壤市와 各道 및 그 이하 行政單位에서

施行되는 各種 事業豫算을 國家豫算에 編成하고 있으며 豫算의 執行, 監督等은 國家機關으로 부터 直接 統制를 받고 있다.

그러나 地方豫算으로 編成된 資金은 中央政府로 부터 直接 令達을 받는 것이 아니고 地方에서 徵收되는 各種 税金 即 所得稅, 去來稅 및 利益控除金 등에서 認定된 分여율만큼 控除하여 執行하며 地方豫算 編成에 있어서도 平壤市 및 各道는 그 自体豫算과 이하 市·郡 區域等의 豫算은 別個로 編成하고 있음이 특이하다.

豫決算報告書를 통해 發表된 年度別 地方豫算 總規模는 1947年이 223萬원이던 것이 1949년에는 4,050萬원으로 무려 20倍가 增加되었고 1955年은 9,391萬원이던 것이 1964年은 15億242萬원으로 1955年에 비해 1964年은 15倍의 增加를 보이고 있다.

國家豫算 總額에서 차지하는 地方豫算의 構成比率은 1950年代에 20% 未滿으로 낮았으나 1960年以後 부터는 크게 增加되었고 1965年以後 부터는 中央豫算과 地方豫算을 별도로 区分하지 않고 있다.

다. 새로운 地方豫算制度

새로운 地方豫算制度는 1975年4月9日 財政部長 김경련이 1974年度 國家豫算 執行에 대한 決算報告를 통해 “金日成은 地方의 經濟土台가 튼튼히 닦아지고 地方의 살림살이 規模가 비상이 커진 現實的 條件에 맞게 地方豫算을 正確히 執行하며 地方의 살림살이를 옮겨 꾸려나가도록 地方豫算制에 관한 方針을 提示했다”고 發表하므 로서 最初로 밝혀졌고 그후 1978年12月15日 地方豫算制 實施에 관한 中央人民委員會 政令에서 “地方行政이 自主性을 높이고 地方의

＊ 表 20 中央豫算과 地方豫算의 關係

單位：%

区分 年度	中央 豫 算		地 方 豫 算		国 家 豫 算	
	収 入	支 出	収 入	支 出	収 入	支 出
1947	(96.7)		(3.3)		100	
1948						
1949	(79.5)		(20.5)		100	
1950	(82.6)		(17.4)		100	
1953	89.0	89.1	11.0	10.9	100	100
1954	91.8	91.1	8.2	8.2	100	100
1955	90.3	91.8	9.7	8.2	100	100
1956	86.7	89.7	13.3	10.3	100	100
1957	87.3	90.0	12.7	10.0	100	100
1958	76.8	84.0	23.2	16.0	100	100
1959	75.6		24.4		100	
1960	61.9	65.0	38.1	35.0	100	100
1961						
1962	(46.8)		(53.2)		100	
1963	(57.9)		(42.1)		100	
1964	54.5		45.5		100	

註：()内 数值는 計劃值, 其他는 執行值임.

＊ 表 21 地方豫算総額 及 前年比 増加率

区分 年度	豫 算		決 算	
	金 額 (萬圓)	前年比増加率(%)	金 額 (萬圓)	前年比増加率(%)
1947	22,394.1			
1948				
1949	405,014.7			
1950	365,663.6			
1951				
1952				
1953				
1954			785,603.1	
1955	939,136.1	119.5	945,690.1	
1956			1,318,809.3	
1957			1,590,079.7	134
1958			35,483.6	233.1
1959				170.7
1960			76,990.4	137
1961				
1962	149,200	141.4		
1963	126,000			
1964	150,242	114.3	159,314	120

註： 1958年以後 金額은 100 : 1 貨幣交換値임.

힘과 人員을 動員 自立能力을 높이기 위한 自治的인 豫算運營”이라고 밝히고 있는 것으로 보아 新地方豫算制度는 1973年 以前에 있던 國家豫算이 아닌 完全한 地方自治 豫算임이 明白해졌다.

北韓이 이러한 新地方豫算制度를 採択하게 된 裏面에는 國家豫算 規模가 膨大해지고 産業이 多樣化해짐에 따라 豫算編成 및 執行上의 問題點이 增大되고 있었고 輕工業 分野가 極히 落後되어 住民의 消費生活이 날로 乏迫되어가고 있으나 이에 대한 根本的인 解決方法이 없었다는데 原因이 있다고 본다. 新地方豫算制度의 實施目的은 地方의 有休原資材 및 原料源泉을 最大限 確保하고 勞動力의 最大動員으로 地域社會 發展과 住民 消費生活을 向上시키며 實質的인 所得增大로 住民의 사기를 높이자는데 있다.

지금까지 施行해온 主要 地方豫算事業은 日用品, 食料品, 家内手工業施設의 建設 및 運營, 산열매, 산나물蒐集, 들깨, 호박, 고추잎 등의 商品化, 藥草栽培 및 採取, 廢棄物蒐集, 小規模 土地開墾 및 墾拓事業, 土地整理 및 冷湿地改良, 飲食店, 清涼飲料店, 理髮所, 美粧院, 沐浴湯等 便宜施設 建設 및 運營等이다.

지금까지 밝혀진 新地方豫算 總規模는 1973年 14億 3,759 萬원으로 國家豫算의 16.7% 水準이던 것이 그후 그 規模가 急激히 增大되어 1977年은 32億 3,850 萬원으로 最初 施行當時인 73年에 비해 2.3 倍로 增大되었고 總豫算에 대한 水準 역시 23.5%로 增大되었다.

＊ 表 22 新地方豫算規模

区分 年度	豫算規模 (萬圓)	前年比 增加率	国 家 豫算对比	豫算規模 算出根拠
1973	143,579		16.7%	74年 增加率에서 逆算
1974	205,000	142.6	20.5%	74年度 平北道地方 豫算 總額 = 49年度 国家豫算 + 7,000萬圓을 1人当豫算 으로 算出, 總人口를 乘 하였음.
1975	232,400	113.4	20.1%	增加率 適用算出
1976	255,000	109.7	20.2%	54年 国家豫算總額의 3.3倍
1977	323,850	127.0	23.5%	增加率 適用算出
1978	356,235	110.0	22.8%	黄南 增加率 10% 適用 算出

註：1) 前年比 增加率은 豫決算報告書의 発表值

2) 豫算規模는 算出根拠에 依拠 計算值임.

3) 国家豫算 对比는 歲入決算報告 數值에 대한 对比임.

5. 工業總生産 및 成長

가. 工業總生産 概念

나. 工業總生産額 成長推移

5. 工業總生産 및 成長

가. 工業總生産의 概念

北韓에서의 工業 概念은 우리의 概念과는 相當한 差異가 있고 包括하는 範圍가 廣範圍하다.

北韓의 社会科学 出版社에서 發行한 經濟辭典(151 페이지)에 依하면 “工業은 生産方法에 依한 分業을 基準으로 하여 採取工業과 加工工業 部門으로 나눈다.

工業에는 採取工業의 한 部分인 林業과 水産業도 넣는다. 그러나 山林業(造林業을 稱함)과 養魚, 養殖 같은 것은 工業에 넣지 않는다”고 定義하고 있는 바 이러한 概念은 農業, 運輸業, 造林, 養魚, 養殖 등을 除外한 其他 部分은 工業의 範圍에 屬하고 또 우리의 境遇 農林業에 屬하는 酪農業과 採伐業 등은 工業에 包含된다.

이러한 概念을 基本으로 두고 있기 때문에 北韓에서 말하는 “工業總生産”은 製造業 部門의 全生産 뿐 아니라 鉞業, 採伐, 漁撈, 酪農 部門의 全生産도 包括되고 있고 “工業 總生産額”은 “一定한 期間에 遂行한 生産 勞動의 結果를 돈으로 表示한 規模”(經濟學辭典 1卷, 177 페이지)로 定義하고 있다.

또한 北韓에서 말하는 工業生産額 成長은 이와 같이 廣範圍한 概念의 成長을 뜻하고 있으므로 가장 主要한 經濟指標로 引用되고 있다.

나. 工業 總生産額 成長推移

北韓은 總量指標을 發表함에 있어 1965년까지는 社會 總生産額 및 國民所得으로 發表하였으나 1970年11月 第1次 7個年計劃 總和發表時에는 工業 總生産額의 成長指數만을 發表하였고 豫決算報告를 통해서도 前年度에 對比한 工業 總生産額의 成長率만 發表하고 있다.

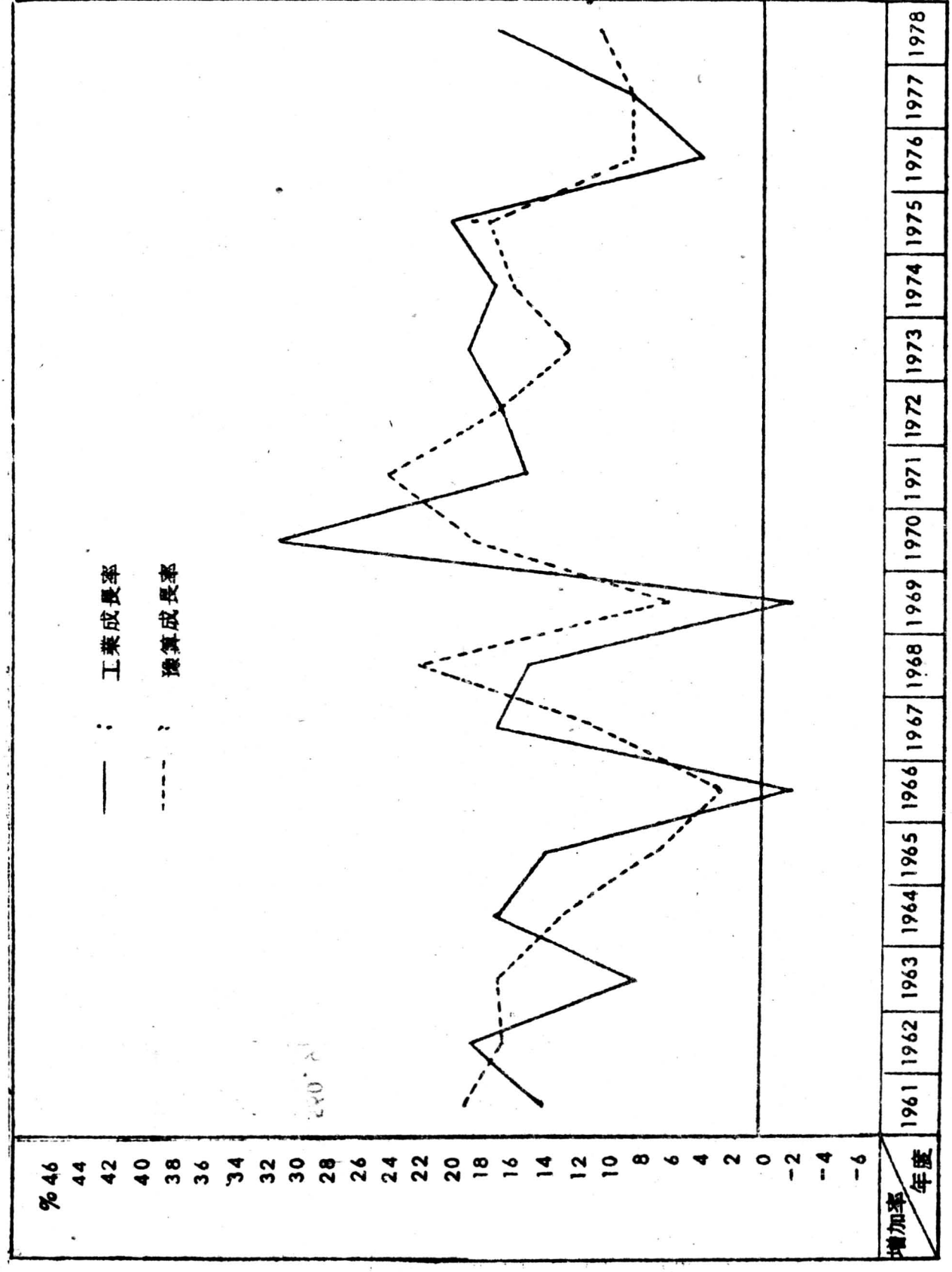
北韓이 發表한 社會 總生産額 構成은 1946年 社會 總生産額 8億 1,250 萬圓中 工業 總生産額이 23.2%, 農業이 59.1%, 運輸 및 其他 등이 17.7%를 보이고 있었으나 戰後 復旧計劃이 끝난 1956 年の 社會 總生産額 28億5,620 萬圓中 工業 總生産額이 40.1%, 農業 總 生産額이 26.6%, 其他가 33.3%를 나타내고 있어 10年間の 社會總 生産額 構成이 크게 變化되었다.

그후 繼續해서 社會 總生産에서 차지하는 農業의 比重은 減少되었고 工業의 比重이 繼續 增大되기 始作하여 1962年以後 工業의 比重은 60%以上 水準에서 固定되고 있으며 農業의 比重은 20%以下 水準을 維持하고 있다.

1966年 以後는 社會 總生産額 및 그 構成額에 關해서는 전혀 發表한 바가 없고 每年 豫決算報告를 통해 前年度에 對比한 工業 總生産額 成長率만 發表하고 있는데 發表된 成長率과 1965年 工業 總生産額을 基準으로 1966年 以後의 工業 總生産額을 推定할 수 있다. 工業 總生産額과 豫算總額(決算值)과의 關係를 比較하면 1965年에서 1970年間에는 工業 總生産額에 對比한 國家豫算 總額이 50%以上 水準이었으나 1971年 以後는 50%以下 最低 44%에 이르고 있다.

이러한 現象은 工業 總生産額中 豫算에 直接 反映되는 擴大再生産

表 23 工業成長率 및 豫算成長率과의 關係



米 表 24 社会 総生産額 構成内訳

単位：百万円

区分 年度	社会総生産額		工業総生産額		農業総生産額		運輸通信生産額		基本建設生産額		其他	
	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
1946	812.5	100	188.5	23.2	480.2	59.1	13.0	1.6			130.8	16.1
1949	1,779.4	100	633.5	35.6	722.4	40.6	51.6	2.9	128.1	7.2	243.8	13.7
1953	1,357.7	100	416.8	30.7	564.8	41.6	50.2	3.7	202.3	14.9	123.6	9.1
1956	2,856.2	100	1,145.3	40.1	759.8	26.6	114.2	4.0	351.3	12.3	485.6	17.0
1960	6,682.0	100	3,815.4	57.1	1,577.0	23.6	147.0	2.2	581.3	8.7	561.3	8.4
1961	7,560.9	100	4,256.8	56.3	1,875.1	24.8	143.6	1.9	506.6	6.7	778.8	10.3
1962	8,398.3	100	5,122.9	61.0	1,788.8	21.3	235.1	2.8	664.2	9.2	478.6	5.7
1963	9,191.0	100	5,569.7	60.6	1,976.1	21.5	257.3	2.8	845.6	9.2	542.3	5.9
1964	10,110.0	100	6,298.5	62.3	1,951.2	19.3	283.1	2.8	990.8	9.8	586.4	5.8
1965	10,481.2	100	6,671.9	63.7	1,927.2	18.4	284.8	2.7	975.3	9.3	622.0	5.9

＊ 表 25 工業總生産 推定値 및 豫算과의 關係

單位：萬圓

区分 年度	前年度比工業 生産額增加率	工業總生産額 (推定値)	豫算總額 (決算値)	工業總生産額对 豫算總額의 百分率
1965	114	667,190	347,613	52.1
1966	98	653,846	357,140	54.6
1967	117	765,000	394,823	51.6
1968	115	879,750	481,289	60.9
1969	98	862,155	504,857	58.6
1970	131	1,129,423	600,269	53.1
1971	115.2	1,301,095	630,168	48.4
1972	116.8	1,519,679	738,861	48.6
1973	119	1,808,418	831,391	46.0
1974	117.2	2,119,466	967,219	45.6
1975	120	2,543,359	1,136,748	44.7
1976	103.9	2,641,556	1,232,550	46.66
1977	108.3	2,860,952	1,334,920	46.66
1978	117	3,347,313	1,474,360	44.0
1979			1,730,132	

- 註：1) 1966～1975年間の 工業總生産 推定値는 1965年度 工業總生産額(發表値)을 基準으로 發表된 年間 增加率을 適用 算出
- 2) 1976 및 1977年 工業 總生産額은 1971～1975年間の 平均 工業 總生産对 豫算總額의 百分率 46.66%를 適用 算出
- 3) 1976 및 1977年 工業生産額 增加率은 算出된 工業 總生産額에서 算出
- 4) 1978年 工業 總生産額은 發表된 增加率을 適用하여 算出하였음.

部門 生産比重이 減少되고 이에 반해 消費生活 部分의 生産比重이 높아진데 가장 큰 原因이 있고 그외에도 工業 總生産額中 相當한 部分이 工場, 企業所 自体資金으로 有用되고 있음을 뜻하고 있다.

1961年以後 北韓이 發表한 工業 總生産額 成長趨勢는 第1次 7個年經濟計劃 期間에 年平均 工業成長率이 14%이었으나 1963年, 1966年, 1969年 3個年度는 目標에 未達되었을 뿐 아니라 1966年과 1969年은 富의 成長을 보이고 있고 第1次 7個年經濟計劃이 마무리 짓는 1970年度 工業成長率은 무려 31%로 發表하고 있다.

6. 國 民 所 得

- 가. 國民所得 概念
- 나. 國民所得 成長 推勢
- 다. 國民所得 및 國民總生産 推計
- 라. 國民所得과 計算과의 關係

6. 国民所得 成長

가. 国民所得의 概念

北韓에 있어서의 国民所得(NI) 概念은 우리의 概念과는 상당한 差異가 있다.

北韓에 있어서의 国民所得은 “社会 總生産物 가운데서 그것을 생산하는데 支出된 勞働의 몫 또는 社会 總生産額에서 消費된 生産手段을 報償한 나머지 部分(經濟辭典 1卷, 216 페이지)이라고 定義하고 있는 바 이는 우리들 概念의 国民總生産(GNP)의 概念과 거의 비슷하다. 다만 北韓의 国民所得 概念에는 用役이 除外되어 있는 반면 우리의 国民總生産 概念에는 用役이 包含되어 있고 北韓의 国民所得 概念에는 우리의 間接稅에 包含되는 去來收益金이 包含되어 있는 것으로 보여 결국 우리의 国民總生産 概念보다는 약간 낮게 算定되어야 하고 우리의 国民所得 概念보다는 훨씬 높게 算定되어 있음을 볼 수 있다.

그러므로 一般的으로 “北韓 概念의 国民所得 $\times 0.91 =$ 通常 概念의 国民總生産(GNP)”의 算定方式을 適用한다. (北韓体制 및 社会豫測 經濟篇 조순研究報書 75 페이지)

나. 国民所得 成長趨勢

北韓 当局이 国民所得額(NI) 및 1人当国民所得에 關해 豫·決算 報告書를 통해 發表한 것은 1962年 決算報告에서 前年度에 비해 110% 増성했다는 것과 1974年 決算報告를 통해 1970年比 1.7倍 提

高했으며 1人当国民所得이 1,000 弗이었다고 發表한 것 외에는 전혀 言及한 바 없다.

그러나 다행히도 朝鮮中央年鑑에서는 1953年 以後 1976년까지 數 個年度를 除外하고는 国民所得 成長指數를 發表하고 있고 1962, 1966 年, 1970年, 1974年等 4個年度는 1人当国民所得 또는 1人当国民所得 成長指數를 發表하였다.

그러므로 北韓의 国民所得額은 發表된 이들 4個年度의 1人当国民所得을 基準으로 年度別 增加指數를 適用 算出 可能하며 이렇게 하여 算出된 国民所得과 豫算과의 關係 또는 通常概念의 国民總生産과의 關係를 比較 分析할 수 있다.

北韓의 1人当国民所得은 1946年 46.8원이던 것이 1962年은 8.91 倍가 增加된 417 원, 1970年은 12.9倍가 增加된 602 원이며 1974 年은 約 22倍가 增加된 1,025 원에 달하고 있다.

다. 国民所得(NI) 및 国民總生産(GNP) 推計

北韓의 GNP를 推計하는 方法에는 크게 두가지로 区分되는 바, 하나는 生産所得 接近方法이고 다른 하나는 支出面에서의 接近方法이다.

그러나 이들 두 接近方法에 依해 GNP를 算出하는데 있어서도 引用 해야 할 各種 指數의 不足 또는 어려운 統計上の 假定을 算出해야하는 등 制約要因이 많아 信賴할만한 GNP를 算定하지 못하고 있고 그렇기 때문에 各 機關에서 算出된 GNP는 각기 엄청난 數值上的 差異를 보이거나 지나치게 過小評価하는 傾向이 있었다고 본다.

이러한 諸般要因을 전혀 考慮하지 않고 北韓 當局이 發表한 純粹한

統計數值나 指數만으로 北韓의 GNP를 推定할 수 있는 方法이 1人当 國民所得額에 依한 算出方法이다.

이 方法은 1人当國民所得額을 根拠로 國民所得額(NI)을 算出하고 이것을 基礎로 하여 다시 GNP를 算出하는 方法인 바 北韓이 發表한 1人当國民所得額이나 1人当國民所得 成長指數가 認定되는 한 가장 客觀的이고 合理的인 GNP 算定方法이라 할 수 있다.

이러한 方法에 따라 算定된 北韓의 國民所得과 GNP는 다른 方法에 依해 算出된 GNP보다는 다소 높게 算出되고 있다.

라. 國民所得과 豫算과의 關係

國民所得 또는 GNP와 歲出總額과의 關係는 北韓内の 有用資本限界 測定 및 企業 自体資金의 範圍를 測定할 수 있는 基本資料가 된다.

北韓의 國民所得과 稅出總額과의 關係에서 社會主義 制度가 아직 確立되지 못했던 1949年은 歲出總額이 國民所得額의 20.8% 水準으로 當時만해도 資本主義的 要因이 그대로 常存해 있었음을 볼 수 있으나 戰後 復旧期間인 1953~1956年은 歲出總額이 國民所得의 70% 水準以上, 1954年은 오히려 歲出額이 國民所得을 능가하는 기현상을 보이고 있는데 이는 戰後復旧 期間中 中·蘇를 비롯한 共產諸國의 援助가 國家豫算에 編成된데 起因된다.

1957年 以後부터는 歲出總額과 國民所得間에 一定한 比率을 維持하고 있고 漸次的으로 比率이 增大되고 있는 趨勢를 보이고 있으나 1970年은 戰後 復旧期間과 같은 71.6%를 보이고 있는 바 이는 第1次7個年經濟計劃의 부진한 実績을 財政 인플레이션으로 마무리 짓기 위한 結果로 보인다.

＊ 表 26 1 人当国民所得

区分 年度	発表된 1人当 国民所得額	国民所得 成長指数	前年度 成長率	指数에 依 推算 出된 1人当国民所得
1946				46.8
1949		46年比 209%		97.8
1953		46年比 145%		67.9
1954		46年比 196%	135.2	91.7
1955		46年比 242%	123.2	113.3
1956		46年比 304%	125.6	142.3
1957		46年比 417%	137.2	195.2
1958		46年比	* 124.0	241.0
1959		46年比 636%		297.6
1960		46年比 683%	107.4	319.6
1961		46年比 810%	118.4	379.1
1962	417 원	46年比 891%	110.0	
1963		46年比 928%	104.2	434.5
1964		46年比 10倍	108.0	469.3
1965			104.4	490.0
1966	500	62年比 1.2倍	102.0	
1967		46年比 9倍	* 104.8	524.0
1968			* 104.8	549.0
1969			* 104.8	575.3
1970	602	46年比 9.4倍		
1971			* 114.3	688.1
1972			* 114.3	786.5
1973			* 114.3	898.9
1974	1,025	70年比 1.7倍		
1975				
1976				

註： *는 年平均 增加率 適用

* 表 27 国民所得(NI) 및 国民総生産(GNP) 推計

区分 年度	発表 및 算出된 1人当国民所得	総人口 (1,000名)	国民所得額(NI) (萬圓)	推定된国民総生産額 (NI×0.91適用)(萬圓)
1946	46.8	9,257	43,322.8	39,423.8
1949	97.8	9,622	94,103.2	85,633.9
1953	67.9	8,491	57,653.9	52,465.1
1954	91.7	8,771	80,430.1	73,191.4
1955	113.3	9,060	102,649.8	93,410.6
1956	142.2	9,359	133,178.6	121,192.5
1957	195.2	9,691	189,168.3	172,143.2
1958	241.0	10,035	241,843.3	220,075.6
1959	297.6	10,392	309,265.9	281,432.0
1960	319.6	10,789	344,816.4	313,782.9
1961	379.6	11,049	418,867.6	381,169.5
1962	417.0	11,302	471,293.4	428,877.0
1963	434.5	11,568	502,629.6	457,392.9
1964	469.3	11,880	557,528.4	507,350.8
1965	490.0	12,201	597,849.0	544,042.6
1966	500.0	12,531	626,550.0	570,160.5
1967	524.0	12,869	674,335.6	613,645.4
1968	549.0	13,216	725,558.4	660,258.1
1969	575.3	13,573	780,854.7	710,577.8
1970	602.0	13,935	838,887.0	763,387.2
1971	688.1	14,283	979,166.3	891,041.3
1972	786.5	14,640	1,151,436.0	1,047,806.7
1973	898.9	15,006	1,348,889.3	1,227,489.2
1974	1,025.0	15,381	1,576,552.5	1,434,662.7
1975	1,146.3	15,766	1,807,230.5	1,644,579.7
1976	1,212.6	16,160	1,959,538.9	1,783,180.3

註: 1975年 및 1976年 1人当国民所得, 国民所得額(NI),
GNP 등은 表26을 根拠로 하여 算出한 것임.

* 参考表 時期別北韓^{人口}現況

年 度	総 人 口	年 度	総 人 口
1946	9,257,000	1965	12,201,105
1949	9,622,000	1966	12,530,534
1953	8,491,000	1967	12,868,858
1954	8,771,203	1968	13,216,317
1955	9,060,652	1969	13,573,157
1956	9,359,000	1970	13,935,000
1957	9,691,244	1971	14,283,375
1958	10,035,283	1972	14,640,459
1959	10,392,000	1973	15,006,470
1960	10,789,000	1974	15,381,631
1961	11,042,541	1975	15,766,171
1962	11,302,040	1976	16,160,325
1963	11,568,000	1977	16,564,333
1964	11,880,336	1978	16,978,441

出処： 北韓人口推計(1978.11 国土統一院 페이지 17)

* 表 28 国民所得 (NI) 과 歳出總額關係

区分 年度	国民所得額 (NI) (萬圓)	税出總額 (萬圓)	国民所得对税出總額 比率 (%)
1946	43,322.8		
1949	94,103.2	19,657	20.8
1953	57,653.9	49,596.8	86.0
1954	80,430.1	80,640.8	100.4
1955	102,649.8	100,619.3	98.0
1956	133,178.6	95,598.2	71.8
1957	189,168.3	102,244.8	54.0
1958	241,843.5	132,141.4	54.6
1959	309,265.9	164,921.2	53.3
1960	344,816.4	196,787	57.1
1961	418,867.6	233,800	55.8
1962	471,293.4	272,876	57.9
1963	502,629.6	302,821	60.2
1964	557,849.0	341,824	61.3
1965	597,849.0	347,613	58.1
1966	626,550.0	357,140	57.0
1967	674,335.6	394,823	58.5
1968	725,558.4	481,289	66.3
1969	780,854.7	504,857	64.7
1970	838,887.0	600,269	71.6
1971	979,166.3	630,168	64.4
1972	1,151,436.0	738,861	61.2
1973	1,348,889.3	831,391	61.6
1974	1,576,552.5	967,219	61.4
1975	1,807,230.5	1,136,748	62.9
1976	1,959,538.9	1,232,550	62.9

註: 1) 1975年 및 1976年 国民所得은 1971~1974年間의 平均国民所得对 歳出總額 關係比率 62.9%를 適用하여 發表된 税出總額을 逆算한 것임.

7. 主要事業計劃 및 実績

7. 主要事業計劃 및 実績

1961年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 千里馬 28 型 트라타 4,000 台 ○ 小型 트라타 5,000 台 生産 ○ 貨物自動車 5,000 台 生産 ○ 강제 청년 (246,000 KVA), 운봉 (40 万 KVA), 平壤 火力 (40 万 KVA) 建設 推進 ○ 年産 2 万噸 能力의 비 날론 工場 建設 推進 ○ 松林 紡織 (5 万 추), 해산 亞麻 紡織 (15,000 추) 建設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 트라타 4,000 台 生産 ○ 6 미터 호명, 4 千馬力 高圧 캐 스프 壓縮機, 4,000 馬力 디젤 機 関, 22 万 볼트 變圧器等 生 産 ○ 2.8 비 날론 工場 (能力 2 万噸) 建設 ○ 淸津 化学 纖維, 新義州 化学 纖維 第 1 段階 工事 完工
農 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 100 万噸 増産 ○ 트라타 保有數 2.2 倍 提 高 ○ 土地 開墾 108,000 町步 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 生産 483 万噸 ○ 農機械 製作業所 28 個 増設 ○ 트라타 保有: 14,000 台 (15 馬力 換算) ○ 貨物自動車 保有: 1,600 台
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 年 建坪 30 万㎡의 金日成 綜合大校舍 建設 ○ 13,000 ㎡의 巧芸劇場 建設 ○ 44,000 ㎡의 図書館 建立 ○ 学生數 300 万名 ○ 大學校數 78 個, 学生數 148,000 名 ○ 託兒所 8,900 個 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 16 個 大学 新設 ○ 現在 92 個 大学, 18 万 4 千名 ○ 36 個 所의 入院治療機關 및 123 個 所의 外來治療機關 増設 ○ 都市住宅 183 万㎡ ○ 農村住宅 37 万㎡ 建設

1962 年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 5万噸能力的 인발강관직장, 1万噸能力的 와이아로프직장 建設 ○ 강제青年發電所(24万6千키로와트), 平壤火力(40万키로와트), 운봉發電(40万키로와트)등 建設 ○ 總能力 67,000키로와트의 中·小型發電所 建設 ○ 2万噸能力的 新義州化学纖維工場 2段階工事 ○ 69,000噸能力的 유산직장, 5万噸能力的 가성소다工場, 2万噸能力的 탄산소다 職場建設 ○ 織物 2億미터 生産 ○ 15,000추 施設의 혜산亞麻紡織工場 建設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 성진製綱 8万噸能力的 신중판압연직장 강선製鋼所 3万噸能力的 강관소재압연직장, 南浦製鍊所 12,000噸能力的 有色金屬圧延職場 増設 ○ 淸津化学纖維, 길주말프工場新設 및 拡張 ○ 化学纖維生産 195% 増加 ○ 구성, 平壤, 新義州 紡織工場 등에 10万6千추 増設 ○ 開城, 혜산紡織工場 建設 ○ 5万噸 能力的 本宮 가성소다工場, 문평製鍊所 유산직장, 영안化学工場内 4,500噸 能力的 포르말린職場 完工 ○ 75馬力 無限軌道式트랙타, 15,000KVA 동기조상기 150万Kcal. 冷凍機, 6미터 만능 치절반 160미터 大型보링기등 生産 ○ 金屬 절삭기 3,360台 生産

部 門	計 劃	実 績
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 500 万噸 生産 ○ 水産物 80 万噸 生産 ○ 耕地 100 町步当 트락타 0.85 台 保有 ○ 기양 灌溉 (蒙利面積 51,000 町步) 청단 灌溉 (18,000 町步) 압록강 지구 灌溉 (89,000 町步) 工事推進 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 청단 灌溉 1 段階 完工 ○ 기양 灌溉 拡張 등으로 灌溉面積 3 万町步 拡張 ○ 農機械 作業所 27 個 新設 ○ 소석회 83 万噸, 카바이트재 149 万噸 시비 ○ 트락타 25,000 台 벼 綜合 脫穀機 1,500 台 供給
鉍 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신창 地区 綜合 炭鉍 擴張 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 무산 鉍山 195,000 噸 能力의 선광장 擴張 ○ 태유동 鉍山의 垂直坑 및 선광장, 용운 鉍山의 선광장 建設
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 153 個 高等技術学校 增設 ○ 880 個所의 託兒所, 2,200 個所의 幼稚園 增設 ○ 住宅 20 万세대 建設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 技術学校 153 個, 高等技術学校 359 個 設置 ○ 入院治療機關 31 個, 外来治療機關 138 個 增設 ○ 幼稚園 507 個, 託兒所 827 個 新設 ○ 都市住宅 311 万㎡ 農村住宅 302 万㎡ 建設

1963年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 강제 青年 發電所 1 号 發電所 (15 千) 및 平壤 火力 一部 操業 ○ 운봉 發電所 工事 促進 ○ 黃海 製鐵 所의 40 万 噸 能力 분괴압연직장, 강선 製鋼 所內 5 万 噸 能力 一般 鋼管 職場 完工 ○ 75 馬力 트랙타 造立 工場 第 1 段階 工事 完工 ○ 아오지, 興南에 암모니아 生産 職場 및 유산직장 建設 推進 ○ 本宮에 3,500 噸 能力의 殺草劑 職場 建設 推進 ○ 金屬 折削機 3,400 台, 트랙타 3,000 台, 貨物 自動車 4,000 台 生産 ○ 織物 2 億 5 千万 米 生産 ○ 2 万 噸 能力의 新義州 化學 纖維, 靛山 紡織 (15,000 추) 회령 製糖 (1 万 噸) 工場 完工 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 강제 青年 1 号 發電所 操業 ○ 5 万 噸 能力의 本宮 第 2 가성 소工場 操業 ○ 年 35 万 噸 能力의 질안석회 肥料 工場 建設 推進 ○ 북중 機械 造立 職場, 회천 工作 鑄物 職場, 덕천 自動車 鍛造 職場, 기양 트랙타 大型 加工 造立 職場, 용성 機械 鑄鋼 職場 等 建設 工事 成果的 推進 ○ 75 噸 級 榻식기증기, 4 m² 엑스카와들, 200 米 리만능보링 반, 400 馬力 디젤 機關 等 生産 ○ 機械 自給率 93.8 % ○ 4,000 噸 處理 能力 平壤 製絲 工場 新設 ○ 15,000 추의 靛山 亞麻 紡織, 2 万 噸 크라프트지 生産 能力의 靛山 製紙 工場 完工

部 門	計 劃	実 績
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 500万噸 生産 ○ 水産物 80万噸 生産 ○ 化学肥料 施肥量 70万噸 ○ 신도, 온천, 南浦地区 墾拓 事業으로 35,000町步確保 ○ 청단灌漑 2段階, 신계地区 灌漑推進 	
鉍 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신창, 안주, 용등, 아오지, 고건원, 은성, 조양등 炭鉍 개건 拡張 ○ 무산鉍山擴張 및 裝備增加 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 무산鉍山 낙광장, 성흥鉍山 2,000미터 電車坑, 흥등鉍山의 410미터의 中央 垂直坑, 은울鉍山의 40万噸 사별장, 만덕鉍山의 28万噸 선광장 建設
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 住宅建設資金 9,200万원 支給 ○ 總建坪 30万㎡에 달하는 金日成綜合大学, 海州農業 大学, 平壤 및 新義州師 範大学, 咸興医学大学, 南 浦教員大学等 建設 및 扩 張 ○ 16,000㎡의 平壤市立図書館 建設 ○ 病院寢台 6,400個 増設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 金日成綜合大学第1号 校舍 成果的으로 建設推進 ○ 217個의 高等技術学校 및 技術学校 増設 ○ 技術者, 專門家 4万名養成 * 63年末 總 22万3千名 ○ 47,000㎡의 平壤学生少年 宮殿 竣工 ○ 2,000名 座席의 中央図書館 竣工 ○ 31個의 劇場, 映画館 増設 ○ 44万名이 休養 또는 静養

1964年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 江界青年発電所(24万6千) 操業 ○ 서두수, 은봉, 平壤火力 建設促進 ○ 강선製鋼所 第2段階 引拔鋼管職場. 黄海製鉄所 박관職場 推進 ○ 肥料 95万噸 生産 ○ 트랙타 4,200台, 自動車 4,000台, 엑스카와들 170台, 電氣機關車 35台 生産 ○ 2万噸 스프生産能力의 新義州化学纖維工場 建設 推進 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 江界青年発電所 操業 ○ 黄海製鉄所 年40万噸의 분과압연직장 完工 ○ 트랙타生産 年 12,000台 提高를 為한 準備作業 実施 ○ 黄海製鉄所 化学職場, 興南 肥料工場의 無煙炭 캐스화에 依한 암모니아合成 第1段階 工事, 아오지化学工場 암모니아合成職場等 建設 ○ 82個의 中·小規模 化学工場 新設 ○ 咸興毛紡織, 혜산紡織의 織布 職場建設 推進 ○ 190余個 重工業 工場에 500余個의 生必品職場 保有

部 門	計 劃	実 績
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 갈밭 2,800 余町步 造成 ○ 鴨綠江地区에 500 여리 堤防構築 ○ 淸川江, 대령강, 순화강, 성천강등에 大規模 河川 工事 推進 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農村에 트랙타 2,400 台供給 ○ 灌溉面積 6 万町步 拡張 ○ 農村트랙타 保有数 2 万台 (15 馬力換算) 100 町步当 1 台 保有 ○ 63,000 台의 播種機 및 除草機, 7,000 台의 脱穀機 供給 ○ 알곡生産: 63 年度 水準
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 동포, 북창평, 제남, 함주 地区 炭鉍候補地 開發 ○ 무산鉍山 제 2 낙광장 建設 ○ 용양, 회천鉍山 開發 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관문, 정주鉍山等 18 個 鉍山 새로 開發 ○ 성흥鉍山에 2 万噸能力의 硫化鐵分離職場 操業 ○ 부윤鉍山에 年 28 万噸 能力의 nickel 鉍石處理 採광장 操業 ○ 만덕鉍山에 56 万噸 處理能力의 동선광장 操業 ○ 상화, 동포炭鉍等 13 個 새로 開發

部 門	計 劃	実 績
輸 送	<ul style="list-style-type: none"> ○ 平壤－新義州，平壤－신성천 間 330 키로미터 區間 電 鐵化 ○ 興南，清津，南浦港 開建 擴張 	
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 社会科学院 創設 ○ 경락연구원 設置 ○ 有給休養者 50 万名 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2,000 名 収容의 平壤巧芸 劇場完工 ○ 1 万余 평방미터에 달하는 記録映画撮影所 新設 ○ 託児所，幼稚園 兒童数 149 万 5,000 名

1965年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 黄海製鉄6号, 金策製鉄2号 鎔鉱路 開建拡張 ○ 20個所の 中・小型発電所 建設 ○ 興南肥料工場 암모니아合成 2, 3段階工事 完工 ○ 本宮, 순천, 청수化学工場 内, 石灰窒素肥料職場 建設 ○ 咸興毛紡織工場 操業 ○ 구성, 開城, 元山, 清津等 既存紡織工場에 3,300추의 紡錘増設 ○ 新義州담배, 사리원담배, 海州관지, 平壤장공장, 송화과일주공장, 清津家具工場 操業 ○ 혜산, 江界, 평강에 自動車 및 트랙타 修理工場 新設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 平壤火力発電所 20万kw 操業開始 ○ 혜산紡織織布職場, 新義州紡織染色職場 操業開始 ○ 200余個의 中・小化学工場 새로 組織

部 門	計 劃	実 績
農 業	○ 鴨綠江灌溉, 신계지구 灌溉工事 促求	○ 脱穀場 2,486 個 乾燥場 1,522 個 建設
鉍 業	○ 80 万噸 処理能力의 검덕鉍山 선풍장 建設 ○ 성흥, 만덕, 경수鉍山에 선풍장 新設擴張	
社会文化	○ 金日成綜合大学 1号庁舎 完工, 2号庁舎 建設促進 ○ 12,000 m ² 外国語大学 8,000 m ² 機械大学校舎 및 寄宿舍, 通信大学 寄宿舍와 食堂建設 完工	○ 45,000 m ² 의 金日成綜合大学 1号校舎 完工 ○ 82,000 名의 技術者, 專門家 새로 養成

1966年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 大規模 水力 및 火力發電所 建設에 8,200 萬 원 投資 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 50 萬 KVA 平壤火電 完工段階 ○ 40 萬 KVA 운봉發電所 成果的 進行 ○ 金策製鐵所 第 1 号 용광로 拡張 ○ 南浦製鍊所 유색압연공장 관재직장 建設 ○ 문평製鍊所 亜鉛製鍊 職場 建設 ○ 興南肥料工場 第 1 尿素工場, 아오지化學工場の 石炭 가스 화에 의한 窒素肥料 生産 系統 第 1 段階工事, 청수石灰窒素肥料工場, 순천石灰窒素肥料工場等 建設 ○ 化學肥料 生産能力 50 萬 噸以上 造成 ○ 70 余個의 中小機械工場 새로 組織 ○ 17,000 錘의 威興毛紡織工場建設 成果的 推進

部 門	計 劃	実 績
農 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農村經理에 4億650萬圓 投資 ○ 알곡 正當 500키로그램 增收運動 展開 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農村에 트랙타 4,500台 (15馬力換算) ○ 連結車 2,600台 供給
鉍 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 採取工業에 2億6,200萬圓 投資 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 검덕鉍山에 第2選鉍場 建設 推進 ○ 단천綜合選鉍場, 경수鉍山 選鉍場 建設
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農村住宅 5萬世帯 建設 ○ 病院寢台數 104% ○ 醫師數 114% 增加 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 學校建設 65年比 1.5倍 增加 ○ 4月1日부터 全般的 義務 教育實施

1967年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 金策製鐵所에 100万噸의 鋼鐵 100万噸의 庄鉛鋼材 生産能力 새로 造成 ○ 용성機械에 10噸, 20噸 電氣炉建設 完工 ○ 貨物自動車 1.5倍, 트라 타 1.1倍, 엑스카와들 1.6倍, 各種 船舶 1.8倍, 發電氣 1.7倍 生産 提高 ○ 新義州化学纖維工場 生産 能力 2倍提高 ○ 化学纖維 115%, 塩化비 날 1.6倍成長 ○ 200万噸 処理能力의 原 油加工工場建設 準備 ○ 다이야工場, 필립工場 建設 ○ 興南, 순천, 나남製藥工場 에 새로운 製藥職場 建設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 平壤火力 40万 KVA 操業 保障 ○ 운봉發電所에 언제 (堤防) 工事 完了 ○ 興南肥料工場에 無煙炭개스 화에 의한 암모니아合成工場, 尿素工場, 濃乳酸工場 建設 ○ 청수石灰窒素肥料工場 建設 ○ 아오지化学工場内 窒素肥料 生産系統 第1段階工事 完工 ○ 數 10万噸에 達하는 化学 肥料 生産能力 新規造成 ○ 2.8비날론工場, 본궁塩化비 날工場, 新義州化学纖維工場 拡張 ○ 千里馬다이야工場 建設 ○ 原油加工工場 建設準備 積極推進 ○ 1,000馬力 디젤機關,

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 咸興毛紡織工場 完工 ○ 江界, 清津, 구성地区에 15万鍾以上 能力을 갖 인 紡織工場 새로 造成 ○ 新義州紡織工場에 年間 3,000万미터의 洋服천 生産能力 새로 造成 ○ 洋服천 1.8倍, 겨울內衣 1.4倍, 외투 1.7倍, 솜 冬服 1.8倍, 사탕과자 1.3倍, 종이 1.3倍 生産 	<ul style="list-style-type: none"> 3,500噸級 冷蔵運搬船 生産
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 平壤, 松林地区에 15 m² 에 달하는 原種場, 닭고기 牧放, 닭알牧場, 配合 飼料工場 新設 ○ 金策에 6,000噸 能力의 冷凍工場建設을 비롯 10 個地区에 冷冬工場 新設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 6個月間에 3,190個 對象에서 13年間 造成한 양수 總能力의 1/4에 該 當하는 새 양수장 造成 ○ 平壤, 松林에 大規模 닭고기 牧場과 配合飼料工場 建設 ○ 알곡 66年比 16%增産

6
內
권

部 門	計 劃	実 績
農 水 産 農		<ul style="list-style-type: none"> ○ 固定脱穀場 12,000 個 乾燥場 12,000 個 倉 庫 7,000 棟 畜 舍 33,000 個建設
輸 送	<ul style="list-style-type: none"> ○ 高원-홍원간 電鉄完工 ○ 貨車生産 1.9 倍増産 	
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 住宅建設 1.6 倍 ○ 教室 4,700 個増設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農村住宅 136,000 世代建設 ○ 住宅建設 1.4 倍増加
鉞 業		<ul style="list-style-type: none"> ○ 단천綜合選鉞場, 2.8 만덕 鉞山選鉞場, 검덕鉞山 第2 選鉞場 新設

1968年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 북창火力, 東海原油 發電所, 서두수發電所 建設促求 ○ 平南에 입찰工場 新設 ○ 銑鉄 1.4 倍, 鋼鉄, 圧鉛鋼材 1.3 倍生産 ○ 工作機械 1.2 倍, 電動機 1.8 倍, 自動車 1.3 倍, 트랙타 1.2 倍, 불도차 1.6 倍 生産提高 ○ 化学肥料 1.6 倍生産提高 ○ 原油加工工場建設 本格推進 ○ 시멘트生産 1.2 倍提高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 平壤火力發電所 50 万 KVA 完全操業 ○ 青年電氣工場 新設 ○ 6,000 噸 프레스生産, 1,000 馬力 大型船舶 建造
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農村에 트랙타 5,500 台 供給 ○ 前年比 化学肥料 및 農藥 1.6 倍 供給 ○ 20 余個의 現代的인 大規模牧場 新設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 111% 増産 ○ 農村電氣化 91.2% ○ 耕地 100 町步当 트랙타 1.22 台 確保 ○ 倉庫 9,680 棟, 畜舍 38,000 棟 建設

部 門	計 劃	実 績
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 町当 500 키로그램 增收運動 推進 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 204 個所 5,000 町歩에 分 水式 灌溉体系 完工
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 住宅 2.3 倍, 学校 1.8 倍 建設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 住宅建設 67 年比 1.7 倍 提高

1969年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 織物 1.2倍, 신발 1.3倍, 종이 1.8倍, 植物性기름 1.2倍, 사탕과자 1.4倍 生産増加 ○ 레디오, 텔레비존受像機, 洗濯機, 冷蔵庫, 時計等 生産増加 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 4.13 製鉄所 完工 ○ 강선製鋼所에 6,000噸 프레스 設置
運 輸	<ul style="list-style-type: none"> ○ 명천-淸津江 電鉄化 ○ 数百キロ의 레루를 重量 레루로 交替 	
農 水 産		<ul style="list-style-type: none"> ○ 닭알과 닭고기生産 2倍 提高 ○ 담배生産 113% 提高 ○ 과일生産 1.5倍 提高 ○ 물고기 前年比 125%生産 ○ 100町步当 트랙타 1.46 台保有
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 住宅 157,000世帯 建設 ○ 教室 5,000個 増設 ○ 小売流通額 前年比 1.8倍 提高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 教室建設 68年比 6.4倍 ○ 病院 療養所의 寢台數 109% 増加

1970年

部 門	計 劃	實 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 重工業部門投資：工業建設投資總額의 80.7% 支出 ○ 織物 1.3倍, 종이 1.4倍, 가죽신발 3倍,洗濯機 2.6倍, TV受像機 3倍, 鉄製日用品 2倍, 사탕 1.2倍, 청량음료 1.8倍 生産提高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 5,000噸級 冷蔵運搬船, 25噸 自動車, 300馬力 불도자, 連續式 大型掘鑿機, 10미터 터닝반, 12미터 프레나, 光学式 보링機 生産 ○ 地方工場 1,760個 建設
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 水産部門 投資 前年比 1.7倍 提高 ○ 1人当 물고기供給量 前年比 1.6倍 增加 ○ 町步当 알곡 500키로그램 增收運動 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 倉庫 656個, 畜舍 2,292棟, 精米所 174棟 建設
運 輸	<ul style="list-style-type: none"> ○ 前年比投資 1.5倍 提高 	
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 22層의 金日成綜合大学 2号校舍 建設 ○ 教室新築 前年比 1.7倍 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 解放後 現在까지 大学 129個 設置

1971年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 金策製鉄所 庄鉛職場, 黄海製鉄所 소결직장 및 환원球鍛鉞 職場建設 ○ 庄鉛鋼材生産 1.4 倍提高 ○ 肥料生産 1.2 倍, 農薬 1.5 倍 提高 ○ 合成고무工場, 製薬工場, 医療機具工場 建設 ○ 化学纖維 1.7 倍, 合成樹脂 2.3 倍 生産提高 ○ 6.24 造船所 建設 ○ 工作機械 2.6 倍, 自動車 1.2 倍, 트라타 2.1 倍, 発電機 1.2 倍, 電動機 1.4 倍 生産増大 ○ 사리원紡織, 江界紡織 建設推進 ○ 綿織 및 日用品, 皮膚, 食料工場 建設推進 ○ 織物 1.2 倍, 內衣 1.1 倍, 가죽구두 2.1 倍, 종이 1.2 倍 生産提高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 3,950 個의 建設対象 完工 ○ 회천工作機械工場 工作機械 10,000 台 生産 ○ 트라타生産 1.7 倍 工作機械 2.3 倍 冷凍機 1.6 倍 播種機 4.5 倍, 계전기 2 倍 生産提高 ○ 북창火力6号発電機 建設 ○ 金策製鉄所 鋼鉄材職場 개수, 소결로 建設 ○ 2.8 비날론工場の 3万噸 能力, 塩化비닐工場の 35,000 噸能力의 拡張工事 完了 操業

7
外
刊

部 門	計 劃	実 績
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 肉類 1.3 倍, 알 2.2 倍 生産提高 ○ 남새 1.5 倍 提高 ○ 물고기生産 1.2 倍 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 밭灌漑 3 万町步 새로 造成 ○ 70 年比 乾操場 2.9 倍, 温室 1.6 倍, 과일저장고 1.5 倍 増設 ○ 트랙타保有 112 %, 自動車 107 % 増加 ○ 신포, 퇴조에 各各 10,000 噸 貯蔵能力을 갖인 冷凍 工場 建設推進
輸 送	<ul style="list-style-type: none"> ○ 이천-세포간 鐵道建設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 南新義州-덕현, 용천-다사 道간 180 km 鐵道建設 ○ 海州-배천간 협제를 広軌 로 交替 ○ 이천-세포간 鐵道建設 成 果的 推進
社会文化		<ul style="list-style-type: none"> ○ 50 余個리의 農村診療所 病院으로 改造

1972年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 工作機械生産 1.4倍, 트라타 2.3倍, 自動車 1.5倍, 発電機 2倍, 電動機 1.4倍, 採炭機 2.9倍, 貨車 3.5倍 生産提高 ○ 金策製鉄所内 100万噸級 圧延工場 建設推進 ○ 鋼鉄 1.3倍, 圧延鋼材 1.2倍 生産提高 ○ 2.8비날론工場 5万噸 能力으로 拡張工事 推進 ○ 化学纖維 1.8倍, 塩化 비닐 2.1倍, 가소제 3.6倍, 칠감 1.5倍 生産増大 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 大規模 엔진工場, 2개의 大規模 造船所 새로 操業 ○ 工作機械生産 6個年計劃末 水準達成 ○ 트라타 1.8倍, 自動車 1.4倍 生産提高 ○ 서두수 1号発電所, 原油発電 所 完工 ○ 金策製鉄所 3号 해탄로, 黄海製鉄所 소결로, 海州인肥 料工場 새로 建設 ○ 9月紡織, 사리원 紡織工場 完工 ○ 平壤第2 紡織工場, 大規模 가죽이김工場, 500万켄레 生産能力을 갖인 비닐신 발工場 建設 ○ 平壤, 新義州, 元山等 各 道所在地에 편직공장 新設 ○ 2.8비날론, 본궁塩化비닐 工場 能力을 各各 5万噸

部 門	計 劃	実 績
		<p>으로 提高</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 세타 자켓트 3.3 배, 어린 이웃 1.3 배, 신발 1.2 배 生産提高
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農村트락타保有 1.4 배, 自動車保有 1.7 台 提高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 10,000 噸 貯藏能力의 新 冷凍工場 建設 ○ 畜舍, 乾燥場, 倉庫, 脱穀場 等 11,000 棟 建設
鉍 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 石炭工業投資 1.5 倍 提高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 혜산青年鉍山, 운봉鉍山, 운흥鉍山 開發 ○ 은울鉍山에 120 万噸 사별장 建設
輸 送	<ul style="list-style-type: none"> ○ 淸津-羅津間 電鉄化 工事完工 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 이천-세포間 鐵道 開通
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 教室 10,000 個 増設 ○ 農村診療所 30 個以上 病院化 推進 ○ 住宅建設 1.9 倍 提高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2,400 個里에 버스 往来 ○ 1,241 個里의 農村診療所 病院으로 改造

1973年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1~2年内 트라타 3万台 自動車 15,000~30,000 台 生産水準 維持 ○ 트라타 1.8倍, 自動車 1.4倍, 發電機 2.3倍, 電動機 1.8倍, 大型불도 자 4倍 生産提高 ○ 銑鉄 1.3倍, 입철 1.4 倍, 鋼鉄 1.2倍 生産提高 ○ 안주地区에 大化学基地 建 設 ○ 磷肥料 生産能力 100万 噸 造成 ○ 化学纖維 1.6倍, 塩化비닐 1.7倍, 가소제 2.7倍, 化学肥料 1.3倍, 農薬 1.8倍 生産提高 ○ 海州, 승호리, 2.8시멘트 工場等 拡張 ○ 사리원에 染色工場 新設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 금성트라타工場 竣工 ○ 数10万KVA發電能力 새로 造成 ○ 서두수 2段階, 大洞江發電 所 建設推進 ○ 黄海製鉄 第1号鎔鉍炉 扩 張, 환원球鍛鉍職場 建設完 工 ○ 雄基原油加工工場 稼動 ○ 黄海製鉄, 강선製鋼, 2.8시 멘트工場에 産業 및 無線 通信에 의한 生産体系 樹立 ○ 5万 KVA 發電氣, 10万 KVA 変圧 機, 300馬力 불도자 生産 ○ 織物 1.7倍, 세타 자켓 1.5倍, 가죽신발 1.8倍, 고기 및 과일加工 1.4倍 生産提高

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 2万噸能力의 풍천과일加工工場 新設 ○ 各道에 옥수수加工工場 新設 ○ 織物 1.3倍, 內衣 1.2倍, 세타類 2.1倍, 가죽구두 1.9倍, 남새加工 3.7倍, 과자류 1.6倍, 食油 1.3倍 生産增大 	
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農村트락타供給 2.3倍, 自動車 3倍 增大 ○ 100町步当 트락타 6~7台, 自動車 1台保有 早速實現 ○ 물고기生産 1.3倍, 加工 1.5倍 提高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 鴨綠江灌溉工事 完工 ○ 耕地 100町步当 트락타 2~2.5台 保有 ○ 물고기漁獲 1.2倍 提高
鉍 業		<ul style="list-style-type: none"> ○ 풍년, 곡산, 대대리, 동암, 신평 磷灰石鉍山 開發 ○ 영유鉍山 選鉍場 建設

部 門	計 劃	実 績
	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신천~은율, 덕성~북청간 300 余里 鐵道工事 ○ 수성~무산간 電鉄化 推進 ○ 貨車 2.4 倍 生産提高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신천~은율간 220 里 鐵道 建設 ○ 清津~羅津間 電鉄完工 ○ 貨車生産 1.4 倍 提高

1974年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 북창火力 2 段階 完工 ○ 서두수 2 段階, 大洞江發電所, 清川江火力 積極推進 ○ 4.13 製鐵所, 성진 製鋼所 擴張工事 促求 ○ 南浦製鍊所, 海州製鍊所, 문평製鍊所 擴張 ○ 2.8 비닐론, 新義州化学纖維, 清津化学纖維工場 擴張 ○ 青年化学工場과 西部地区의 새로운 塩化비닐, 비닐론生産基地인 南浦化学工場 建設推進 ○ 化学肥料 1.7 倍, 磷肥料 2.8 倍 生産提高 ○ 100 噸級 自動車, 2 万噸級 船舶建造 ○ 平壤綜合紡織, 9 月紡織, 咸興毛紡織工場 現代設備設置 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 金策製鐵所 大型熔鉍炉, 連速式 소결로, 大型電炉 完工 ○ 성진 製鋼所 第 3 鋼鉄職場, 강선製鋼所 第 2 鋼鉄職場 完工 ○ 북창火力 2 段階工事, 서두수 2 段階, 清川江火力發電所 完工 ○ 青年化学工場 新設, 순천, 청수, 아오지 化学工場 擴張推進 ○ 순천시멘트新設, 2.8 세멘트 고무산시멘트工場 擴張工事 成果的 遂行 ○ 2,500 馬力 中速엔진, 3,000 馬力 高速엔진, 100 噸級 自動車, 2,500 馬力 內燃 機關車, 12 万㎥/H, 高压送風機, 20 미터선반, 20 万 KVA 変圧機 生産

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 平壤양말工場, 海州 塩化비닐신발工場, 威興皮 革구두工場, 풍천과일加工 工場等 完工 ○ 綿織物 1.3倍, 受像機 2.1倍, 裁縫機 1.3倍, 電氣밥솥 1.9倍, 사탕 1.5倍, 과자 1.3倍, 食油 1.6倍 生産提高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비닐론混紡 1.4倍, 毛織絨 2.1倍, 세타 및 자켓트 1.8倍, 신발 1.2倍, 고 기加工品 1.7倍, 물엿 2.9倍, 포도당 3.9倍 生産提高
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農村經理投資 前年比 1.7倍 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 700万噸 生産 ○ 알곡生産 72年比 136% 增加 ○ 化学肥料供給 73年比 1.4倍 ○ 연탄저수지공사 完工 ○ 固定脱穀場 4,372個, 倉庫 8,966棟 建設
鉉 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 投資前年比 1.6倍 	

部 門	計 劃	実 績
輸 送	<ul style="list-style-type: none"> ○ 무산~淸津間 250 里區間 에 정광 輸送管 建設 ○ 平壤~사리원간 電鐵工事, 북청~덕성, 팔원구장간 200 余里 鐵道工事 推進 ○ 800 里區間的 레루 重量 化 	
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 労働者, 事務員 実質賃金 1.5 倍 提高 ○ 農民実質收入 1.6 倍 提 高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 教室 10,000 個 増設 ○ 11 年制 義務教育 全国的 으로 90 % 遂行 ○ 工産品價格 30 % 引下 ○ 農村里의 60 % 에 水道化, 85 % 以上에 버스運行

1975年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 북창火力 12号 發電機, 清川江火力 1号機 操業保障 ○ 서두수 2号 發電所 完工 ○ 金策製鉄 4号 해탄로, 大規模 圧鉛 職場, 大規模 정광 輸送管完工 ○ 化学肥料 300万噸 生産 ○ 工作機械 1.6倍, 發電機 3倍, 電動機 2倍 生産 提高 ○ 모내는 機械 15,000台 生産供給 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 북창火力 完工 ○ 南浦製鍊所 “중성의 鎔鉍 炉”稼動 ○ 문평製鍊所 硫黄 職場, 海州 製鍊所 제 3유 산직장 完工 ○ 10,740 個의 建設工事 完工 ○ 100噸級 自動車, 2,500馬力 内燃機関車, 12万 ㎥/H 高压送風機, 18미터 터닝반, 12미터 広幅萬能 綜合평삭반, 25噸級 電車, 2万噸級船舶 生産能力 保有 ○ 강선製鋼, 2.8세멘트, 淸津 化学, 2.8비날론에 自動化 完了
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 800万噸 生産 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 町歩当 施肥量 1噸 ○ 알곡 770万噸 生産

部 門	計 劃	実 績
輸 送	<ul style="list-style-type: none"> ○ 平壤~사리원, 회천~고인 平壤~덕천간 電鉄完工 ○ 구장~팔원, 북청~덕성 수교~장연 鐵道建設 ○ 40余個所 1,300余里 區間에 索道建設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 平壤~마동, 회천~고인 電 鉄 完工 ○ 집중화물역 30, 전용선역 50 個所 完工 ○ 貨車生産 1.3 倍 提高 ○ 무산~淸津間 정광 輸送管, 은울鉍山 벨트콘베아 完工 ○ 數百里區間의 索道工事 完 了
鉍 業		<ul style="list-style-type: none"> ○ 혜산鉍山, 운산鉍山에 大規 模 選鉍場 新設

1976年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 金策製鉄 열간압연공장 完工 ○ 金策製鉄所 5号해탄로, 原料場, 製品完成場 増設 ○ 성진製鋼所 拡張 ○ 既存시멘트工場 拡張, 순 천시멘트工場 完工 ○ 大規模 重機械工場 建設 推進 ○ 貨物自動車 1.2倍, 空氣 壓縮機, 시추기, 掘鑿機等 各各 1.4倍, 採炭機 2 倍, 電動機 1.8倍, 發電 機 1.4倍 生産提高 ○ 서두수 2段階, 淸川江火力 大洞江發電, 青年化学工場, 蓄電池工場, 人造가죽工場 等 建設促求 ○ 아오지化学, 威興毛紡織 拡張 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 4,528個 建設対象 完工 ○ 鋼鉄 生産能力 400万噸 造成 ○ 300万噸 生産能力의 순천 시멘트工場 操業可能 ○ 시멘트 生産能力 800万噸 達成 ○ 青年化学工場 尿素肥料職場 完工

10
外
刊

部 門	計 劃	実 績
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 800 万噸 生産 ○ 化学肥料 1.3 倍, 農藥 1.4 倍, 殺草劑 1.2 倍 供給增加 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 10 万町歩 밭灌漑完成 ○ 14,200 町歩의 새땅 開墾 ○ 알곡 800 万噸 生産 ○ 化学肥料 1.3 倍, 殺草劑 1.2 倍 供給增大 ○ 江河川整理 620 키로미터 供給增大 ○ 貯水池 1,500 個, 양수장 16,100 個 灌漑水路 4 万 키로미터 保有
輸 送	<ul style="list-style-type: none"> ○ 淸津~무산간 電鉄工事 ○ 북청~덕성간 鐵道新設 ○ 수교~장연간 広軌化 ○ 21 個所 460 里區間에 索道建設 ○ 車輛生産 前年比 1.5 倍 提高 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수교~장연간 広軌化 完了 ○ 淸津~무산간 電鉄化 完工
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 教室 10,000 個 増設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 託兒所 幼稚園에 대한 投資 109% 增大

部 門	計 劃	実 績
鉍 業	○ 단천에 大規模 有色冶金 基地 建設	

1977 年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위원發電所, 회천 2 号發電所, 大洞江發電所, 서두수 3 号發電所, 清川江火力發電所 建設推進 ○ 웅기火力, 發電機 增設 ○ 原油加工工場, 重機械工場 분사구工場, 蓄電氣工場, 極少型電動機工場, 크라프트지工場 새로 建設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 140 余個의 옥쌀工場, 穀産工場, 食料工場을 現代的 裝備로 改建擴張 ○ 66 個의 食油工場 新設
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 850 万噸 生産 ○ 밭灌漑 20 万~ 25 万町步 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 850 万噸 生産 ○ 우물 및 굴포 84,900 個 막장 6,200 個 造成으로 20 万町步에 밭灌漑 ○ 耕地 100 町步당 트랙타 6 台, 自動車 1 台 保有 ○ 肥料施肥量 논 1.3 噸 강냉이 1.2 噸
鉍 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 검덕鉍山 擴張 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 石炭生産 1.2 倍 ○ 鉄鉍石 1.3 倍 生産提高

部 門	計 劃	実 績
輸 送	<ul style="list-style-type: none"> ○ 길주~혜산, 단천~검덕간 510里區間 鐵道電鐵工事 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 단천~검덕간 電鐵完工 ○ 서포 集中貨物駅外 88 個의 集中貨物駅 새로 建設 ○ 2万噸級 淸川江号 建造 ○ 검덕鉸山, 海州시멘트工場에 大型벨트콘베아 設置
社会文化		<ul style="list-style-type: none"> ○ 4個의 大學, 450個의 各級學校 建設

1978年

部 門	計 劃	実 績
工 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대안重機械工場, 자동차 기기공장등 새로운 機械工場 建設推進 ○ 분사구공장, 극소형 電動機工場 建設完工 ○烽火化学工場 1段階工事, 青年化学聯合企業所 石油化学工場 11月18日 중이工場 完工 ○북창, 平壤, 松林, 南興에 어린이 食料加工工場 新設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 電力 110%, 鋼鉄 127% 化学肥料 123%, 시멘트 132% 生産増大 ○ 工業部門 建設対象 2,941 個 完工 ○烽火化学1段階工事, 모란봉時計工場, 평성合成가죽工場等 新設 ○ 大洞江發電所, 金策製鉄 냉간圧鉛工場, 단천마그네사工場의 110미터 회전로, 대안重機械工場, 아닐론工場 建設推進
鉍 業	<ul style="list-style-type: none"> ○ 무산鉍山 磁鉄鉍 1,000 万噸 生産規模로 拡張 ○ 단천마그네사工場에 大規模 回轉炉 増設 	

部 門	計 劃	実 績
農 水 産	<ul style="list-style-type: none"> ○ 알곡 880万噸 生産 ○ 밭灌漑 40万町歩 完了 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 트랙타供給 1.2倍, 모내는 機械 1.6倍 供給增加 ○ 水産物生産 1.2倍 提高
輸 送	<ul style="list-style-type: none"> ○ 길주~혜산, 大洞江~신성 천간 電鉄工事 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 길주~혜산, 大洞江~신성 천간 電鉄化 完了 ○ 電氣機關車生産 133% 增 加 ○ 平壤~南浦, 平壤~元山 高 速道路 完工 ○ 海州, 南浦港 拡張
社会文化	<ul style="list-style-type: none"> ○ 映画施設 178個所 増設 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 学校 604個 増設 ○ 教室 10,000個 増設