

論叢

# 1967年度建設投資計劃과 물자豫算

建設部 企劃管理室

事務官 金儀遠

## < 内容 >

- 一. 1次 5個年計劃의 成果
- 二. 2次 5個年計劃의 概要
- 三. 1967年度 建設計劃
- 四. 物動計劃

## 一. 1次 5個年計劃의 成果

1967年은 第2次 經濟開發 5個年計劃의 第1次年度로서 지난 5年間의 成果를 土台로 經濟建設의 새로운 次元을 模索해야 할 主要한 해이기는 한 것이다。

이와같은 階梯에서 지난 대를 도리켜 보건대 우리들은 "더일하는해" 단 口號를 내걸고 마지막 멋치를 올려 지난 5年間 祖國近代化를 외치며 애써온 열매를 거둬드리는 收穫의 해였다。

建設部는 1962年 創立과 더불어 이民族的 大行軍에 끼여, 主役의 使命을 担当해 왔다고 自負하는 바이다.

도리켜 생각하면 뒤늦은 創立으로 組織 人力 法制 技術面에 充分한 準備를 갖추지 못했기 때문에 많은 苦衷과 隘路를 겪어왔다.

그러나 이러한 過程에서도 祖國近代化를 民族的念願을 中心으로 때로는 洪水와 颱風과 싸우면서 組織을 가다듬고 人材를 기르고 法을 만들고 技術을 研磨하여 한거름 한거름 着実한 前進을 持続하는 가운데 信念이 서

고 自信이 울어 나게 되었다。

보잘 것 없던 道路, 50mm 降雨量에 洪水가 나던 河川. 二萬屯級 배하나가 들어 설곳이 없던 港灣. 村落形態의 都市. 이모든 것들은 지난 5年間의 建設로 이제 새로운 樣相을 보이기始作한 것이다. 그러면 여기서 第1次經濟開発 5個年計劃에 依한 國土開發計劃의 性格과 構造를 評價해보기로 하겠다.

이 計劃은 当初 建設部가 組織되기 前에, 作成되므로서 投資配分의 흐름이, 애너지資源開発을 中心으로, 國土保全, 工業立地造成等' 隘路打開的인 性格을 띠고 있었고 다른 한편에서는 尋傭機會의 拡大 即失業對策이란 大前提로 말미아마 國土開發은 마치 勞賃撤布를 為한 救恤事業으로 認識되고 말았다.

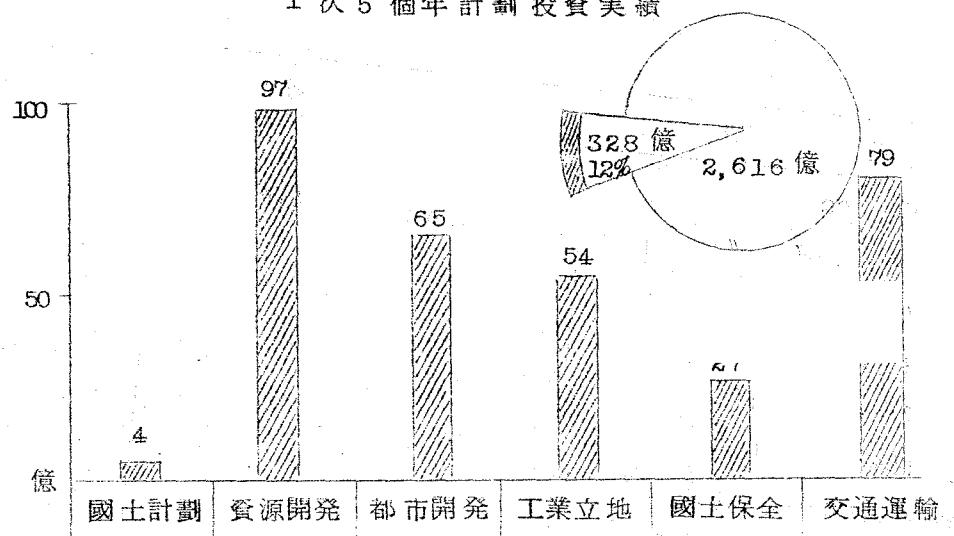
특히 國土保全部門은 이와같은 무드에 影響받아 総和와 網羅主義의 計劃에 立脚하므로서 事業의 零細性이 露呈되기에 이르른 것이다.

더욱 범파 十拓等 大規模 長期開發事項은 確実한 設計와 充分한 技術檢討의 時間的餘裕도 없이始作되므로서豫期치 못한 事態에直面하기도 했다.

이와같은既定計劃의 缺陷은 补完計劃을 通해 可能한範圍內의 是正을 畢하고一方 事業의 零細性과 不合理한 技資秩序와 序列을 確立키 위해 部門別로 長期開發計를 發展시켜 왔던 것이다.

이와같은 狀態下에서 1次5個年計劃에 있어서는 政府總投資 2,616億中 12%에 該當하는 328億의 建設投資가 기록에 졌으며 이는 初計 239億을 33%超過한 것이다. 이 가운데 特異한 것은 春川 및 嵩津江流域의 애너지 資源과 干拓等 土地資源開發에 29%에 該當하는 94億이 投入되었다는 事實이다.

1 次 5 個年 計画 投資 実績



1 次 5 個年 計画 の 成果

実 績		備 考
甲	春川 鮎津 堤完成	(1) 発電 72,000kw (2) 灌溉改善 5,844 町 (3) 食糧増産 118,430 石
干 拓	南江 堤 45%達成	
治 水	15,000 町歩 (政府民間) 改修延長 972km	(1) 食糧増産 275 千石 (1) 農土保護 26 萬町 (2) 人家 17 萬戸
道 路	鋪装 544km 改修 130 "	(1) 年間直接利得 724 百萬圓 間接利得
	橋梁 431 個所	(1) 地域開発促進
	産業道路 133km	(2) 物価低落
港 湾	荷役能力 970 萬屯 → 1,218 萬屯	

	実 績	備 考
工業立地 造 成	蔚山地區 100% 達成 鎮海 " 98% " 庇仁 " 3% "	工場用地造成 675 萬坪
都市計劃	再整備 13 個都市 新規適用 87 個都市 區劃整理 120 萬坪	
上 水 道	給水人口 623 萬名 (143 萬增) 給水量 68 萬屯 (19 萬屯增)	
住 宅	一般住宅 17,800 戶 아파트 1,300 世帶	

한편 이와같은 投資에 따른 物量面의 成果로서는 일직 우리 歷史  
에 그類例를 볼수 없었던 建設을 비롯하여 干拓・治水・道路・港  
灣・都市開発・上下水道 및 工業立地造成等 놀랄만한 收益을 가져왔  
던 것이다。

## 二. 2次5個年計劃概要

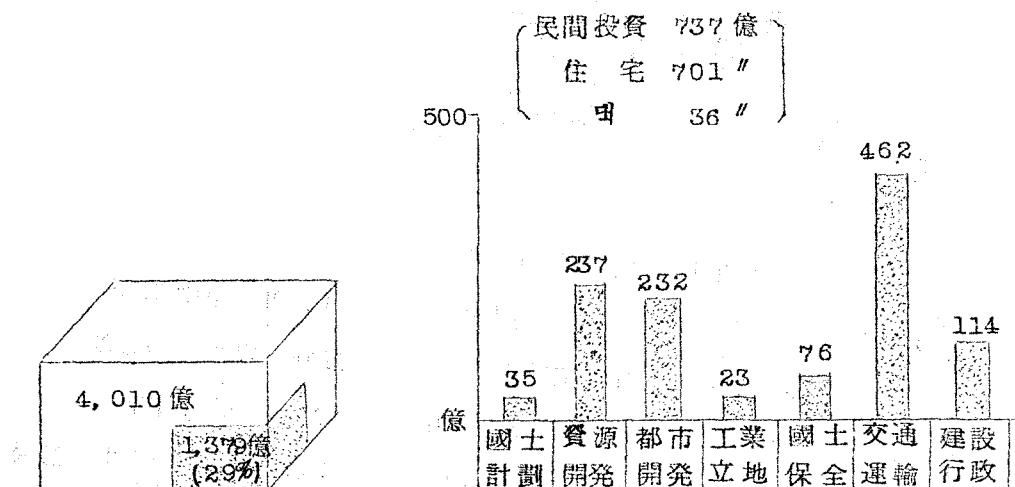
2次5個年計劃에 있어서는 다음 図表에서 보는 바와 같이 總投資  
規模 9,800 億에서는 建設投資는 約 29%에 該當하는 政府投資 4,010  
億과 对比하면 24%에 不過하다。

## 第2次經濟開發 5個年計劃投資 規模

(1\$ = 265 원)

投資 區 分 項 目	計劃期間中 合 計 (1967~1971)	對比率	內外資別		政府民間別	
			內資	外資	政府	民間
1) 國民總 生產	51,316.0		(億圓)	(百萬\$)	(億圓)	(億圓)
2) 總投資	9,800.7	GNP의 19.1%	6,173.1	1,336.8	4,010.9	5,789.8
第1次產業	1,599.4	總投資의 16.3%	1,256.3	129.3	938.4	661.0
第2次產業	3,010.1	" 30.7%	1,185.9	687.3	198.7	2,811.4
第3次產業	5,191.2	" 53.0%	3,730.9	550.2	2,873.8	2,317.4
3) 建設部 所管	1,915.8	" 19.5%	1,641.4	101.3	3,178.7	737.2
第1次產業	129.7	總1次產業 의 8.1%	105.0	9.3	129.7	-
第2次產業	-	-	-	-	-	-
第3次產業	1,786.1	總3次產業 의 34.5%	1,541.8	92.0	1,049.0	737.2

## 2次 5個年計劃 投資規模



## 建設部門第2次5個年計劃投資規模

(1\$ 265 원)

投資 區 分 事業別	期間中投資(1967~1971)				
	内外資別		政府民間別		
	內資	外資	原貨換算計	政府	民間
(百萬원)	(千弗)	(百萬원)	(百萬원)	(百萬원)	(百萬원)
道 路	25,275	18,800	30,265	30,265	-
港 湾	13,966	7,565	15,974	15,974	-
上 下 水 道	11,042	10,800	13,908	13,908	-
都 市 土 木	4,500	-	4,500	4,500	-
住 宅	74,614	906	74,854	4,754	70,100
理水架防災	7,650	-	7,650	7,650	-
多 目 的 呈	10,354	14,512	14,206	10,587	3,619
水 利 干 拓	10,500	9,323	12,974	12,974	-
工 業 地 造 成	1,600	-	1,600	1,600	-
先 着 地 開 發	725	-	725	725	-
重 機 導 入	1,029	55,460	10,440	10,440	-
國 士 調 查	2,762	2,781	3,500	3,500	-
技 術 振 興	668	1,200	988	988	-
計	164,685	101,347	191,584	117,865	73,719

## 三. 1967 年度 建設計劃

調査된 바에 依하면 우리 나라는 1次5個年計劃期間中 基幹產業을  
 包含한 568 個의 大小工場이 竣工되었고, 地域別 分布로는 서울에  
 28%, 釜山이 13%로서 兩大都市에 41%의 集中率을 보이고 있  
 다。 더욱 우리나라의 工業은 이兩大都市와 慶南 慶北의 4 個地域  
 에 約70%에 達하는 業體가 集中하고 있는 現狀이다。

그런데 이를 工場의 立地実態를 보면 이中 34.7%가 工場地域

에 正常立地 하고 있는 反面 34.1%에 達하는 莫大한 數의 工場  
이 住宅街에 位置한 点에 우나나라 企業立地의 落後性이 露出되고  
있는 것이다.

이러한 現状도, 企業의 零細性을 立證하는 斷面이 기도 하나 特히  
이가운데는 機械·金屬 및 化學工業等 이른바 公害性工場이 30%에  
達하고 있다는 것은 工業立地의 虛點이라 하지 않을수 없다.

우리는 지난 5年間 蔚山工業地區 開發에 34億, 馬山~鎮海地區에  
16億, 庇仁群山地區에 6千3百萬원의 支援投資를 해온바 이는 実로  
工場建設費의 12%에 該當하는 莫大한 投資인 것이다.

이것은 端的으로 말해서 社會間接資本의 不足期의 反證인 同時에  
開發途上에 있는 나라가 工業化하는데 있어, 얼마나 힘이 든다는  
것을 立證하는 事資料이 기도 하다. 今年에도 繼續해서 14億2千  
8百萬원으로 蔚山의 第2段階開發을 為始하여 麗水 庇仁群山地區開  
發은 勿論 三陟北坪地區와 榮山江 地域開發의 一環으로서의 木浦地  
區等 臨海工業地造成과, 大邱의 第2工業團地와 光州 및 全州等 内  
陸工業地를 開發하는 한편 丹陽~寧越~提川을 連結하는 三角工業候  
補地에 對한, 基礎 調查를 完了할 것이다.

序頭에서 記述한바와 같이 道路港灣이 야말로, 今年에 가장 힘을  
기우리고자 하는 課題인 것으로 昨今에 와서, 우리 나라의 輸送力不  
足은 經濟流通의 沈滯을 招來하기에 이르러 커다란 社會的觀心事が  
되고 있다. 無煙炭輸送이 그렇고, 導入肥料輸送이 그것이다.

이러한 時点에서 國民經濟流通의 鈍化現象을 補正하고, 莫重한 年間  
輸送增加量에 對備코자 鐵道對 道路의 輸送構造를 보면 旅客은 鐵  
道와 거의 同等한 49%를 차지하고 있다.

參考로 世界各國의 人口1人當 道路延長을 比較해 보면

· 오스트리아 80M

美 國 31M

佛 蘭 西 15M

日 本 이 10M인 대

우리 나라 는, 단 1M에 지나지 않는 바 輸送需要의 長期判斷에 依하면 1971年의 道路輸送量은, 旅客 3.2倍, 貨物이 2.4倍로, 增大될 것이豫測되고 있는一方, 自動車는 1.7倍로, 늘어날 것이 推算되고 있다.

이와같은 輸送需要를 消化하기 為한 施設所要는, 1,820 Km의 鋪裝道路, 1,500 Km의 道路改良과, 143 Km의 高速道路를 必要로 하고 있다. 이러한 事業需要의 遂行과, 不足財源誘引策으로 年内에 浚灘公社 및 水資源開發公社과 더불어 道路開發公社를 設立하여, 全天候道路建設에 注力코자 한다.

이러한 施策을 実現하기 為해서는 流通量이 많은 主要區間의 高速道路建設과 鋪裝에 注力하므로서 經濟回転을 迅速化함과 同時に 年間 運輸需要增加率 1.7%에 對備해야 할 것으로 우리나라의 道路는 그 延長이 28,000 km에 達하나 鋪裝部分은 不過 6%에 지나지 않는다.

長期的인 計劃으로 서울~仁川線과 國土를 從斷하는 서울~釜山線의 高速道路를 想定하고, 2百萬弗의 外貨로 年内에 計劃調查를 끝낼 作定이다.

한편 幹線 國道는

서울~釜山

釜山~木浦

木浦~大田系統과,

서울~江陵 및

東草~三陟線等, 열 쇠型을 形成, 이에 集中的인 投資를 斷行할 方針下에, 今年度는 優先的으로 이를 路線內의 改修와 鋪裝을 先行하고자 한다.

## 그 내용을 말하면

서울~襄陽線과 3個地區 62km의 改修와,  
서울~釜山間 5個地區 61km의 鋪裝을 追加하므로서 서울~  
釜山線은 今年末로서 84%를 完了할 計劃이다.

한편 產業道路는 既往의 實績 133km에 追加해서, 今年에는, 3個  
地區 15km를 完遂할 것이다.

또한 鋪裝道路에 대한 受益者 負擔金을 徵收하므로서 새로운  
投資財源을 捕捉하여 事業規模을 拡大할 것이다. 이 問題는,  
外國에서는 이미 오래前부터, 道路有關稅 即. 道路로 因해 들어오는  
油類稅, 通行稅, 車輛稅 等을, 道路事業에 反對投資하는, 所謂 源泉投  
資制度가 確立되어 있는 것이다.

우리나라는 財政形便이 그려한 段階까지 이르지 못하므로서, 財源  
捕捉에 腐心한 끝에, 今年부터 鋪裝道路 1,750km 中 國道部分 916  
km에 對하여, 受益者 負擔金을 徵收키로 하고, 昨年에 이미 모든  
措置를 完了하였다.

徵收對象은 뼈스, 貨物自動車와 合乘으로 하되, 料率은 뼈스와 貨物  
自動車의 境遇, 1台1km 当 4 원 2 6 錢, 合乘 2 원 6 6 錢으로 하면,  
徵收推定額은 約3億2千萬원에 達하나 初年度엔 計劃料率의 3分之  
1의 金額을 賦課하므로서 徵收目標額은 1億7百萬원으로 策定하고  
있다.

港灣은 仁川, 釜山等 主要 19個港의 施設近代化로, 荷役能力增大

에 이바지할 것이다。

現在建設部가 管掌하고 있는 港灣은 開港 14個, 地方港 25個로  
總 39 個港을 管掌하고 있고, 荷役実績은 6.5年末現在, 1,130 萬屯에  
達하고 있다。一方 接岸의 最大能力은 2 萬屯級이 고작이며, 寄港  
船舶의 最大重量은 3 萬屯으로 해서, 仁川港의 境遇 二重荷役에서  
오는 損失만해도, 자그만치 年間 8 億원에 이르고 있는 美情이다。

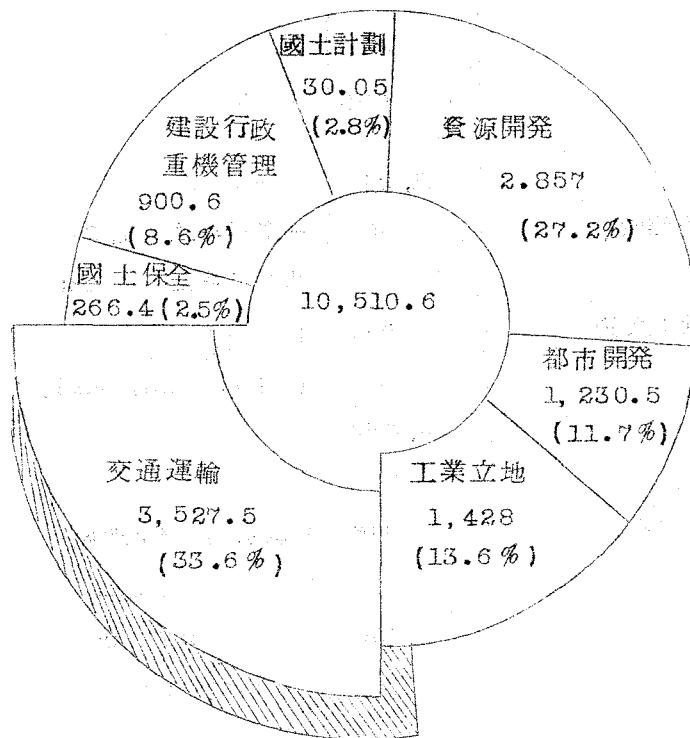
더욱 2次 5個年計劃에 있어서는 年間 經濟成長率 7%에 따른,  
輸出增加率 23%를勘案한다면 目標年 度인 1971年の海上輸送量  
은 2,144 萬屯으로서 計劃期間中 158億의 投資量 想定하고 該  
으나, 今年에는 14億又千萬원으로서 仁川港 第2船舶을 비롯하여  
各港의 果敢한 施設拡充으로 荷役能力增大를 図謀할 것이다。

参考로 1967年度 事業別豫算內譯을 보면 總規模 10,510 百萬원中  
國土計劃 및 同調査 2.8%

資源開発	27.2%
都市開発	11.7%
工業立地造成	13.6%
道路・港湾	33.6%
治水・防災	2.5%
重機管理費에	8.6%로

構成되어 있다。

「67 年度主要事業別 豊富内訳



## 167 會計別細部事業別豫算

(单位:百萬원)

事業別	細部事業別	豫 算	目 標
総 計		11,699	
一般会計		325	
重機事業		509	
特別会計			
財政融資金		1,211	
	住宅建設	500	一般 아파트 1,296 世帯 外人아파트 120 "
	借款上水道	711	4 個都市 ( 서울, 釜山, 大邱, 仁川 )
経 特		9,654	
治 水		817	
	河川改修	616	8 個水系 43 地區 41 km
	汎 治 水	100	275 km
	世界食糧支援治水	101	7 個地區 22 km
防 災		166	
	水防施設改良	116	22 個地區 5 km
	都市防水	50	15 個地區 5 km
水 利 干 拓		1,275	
	東津江干拓	701	開発面積 3,050 町
	金 海 干 拓	330	" 1,150 町
	金 南 干 拓	144	" 504 町
	其他干拓	100	実施設計 (3 個地區)
南 江 帕		1,804	75% 達成
昭 陽 江 帕		100	假設備 및 假排水路
実施設計		50	安東, 咸川

事 業 別	細 部 事 業 別	豫 算	目 標
道 路 建 設	橋 梁	2,057	
	鋪 裝	834	14 個所 1.5 km
	改 修	575	5 個路線 77 "
	產 業 道 路	231	
	觀 光 道 路	144	4 個地區 15 km
	道 路 維 持	26	3 個地區 8 km
		247	
港 湾 建 設		1,037	
	一 般 港 湾	886	18 個港
	漁 業 前 進 基 地	131	4 個港
浚 漂	水 理 試 驗	20	群山外港開發
		454	2,911,400 m <sup>3</sup>
工 業 団 地 支 援		184	大邱·光州·全州
都 市 計 劃 調 查		19	
	都 市 開 發 計 劃	15	2 個地區 5 個都市
	廣 域 上 水 道 計 劃	4	安養地區
國 土 調 查		201	
	漢 江 流 域 調 查	47	AID
	洛 東 江 流 域 調 查	35	UNDP
	基 本 测 量	42	航空寫真測量 및 地図製作
	基 本 計 劃 調 查	39	
	特 定 地 域 計 劃	29	서울·仁川·太白山·牙山~瑞山·濟州道
建 設 技 術 振 興	資 源 調 查	9	西海地域의 農地 開發基本調査
		46	
	新 工 法 研 究	46	7 種

事 業 別	細 部 事 業 別	豫 算	目 標
蔚山地區開發	工業用水施設	756	
	港灣施設	106	
	都市造成	458	
鎮海地區開發		192	
	工業用水施設	288	
	港灣施設	210	
庇仁地區開發	都市造成	31	
		47	
		200	
濟州道開發	工業用水施設	110	
	港灣施設	70	
	都市造成	20	
第 2 精油支援		100	
	用水施設	100	
	工業用水	100	
	港灣施設	90	
	都市造成	5	
		5	

#### 四. 物 動 計 算

物資豫算은 다음 表에서 보는 바와 같이 國費施設만을 分析해 보면  
시멘트가 97,700 M/T, 鐵筋이 10,000 M/T, 木材가 30,000m<sup>3</sup>로 되어 있고  
1967年의 資材代는 前年과 거의 同水準인 28億에 達한다。

한편 1967年 度의 우리나라 全体의 建設投資(民間除外) 286億에  
對한 物資豫算을 보면 27%에 該當하는 77億이 物資購買에 必要한  
資金이고 이의 約40% 相當額 即 31億이 시멘트資材購入에 所要되는  
計算이 된다。

## 物 動 計 劃

( 単位 : 1,000 원 )

單 位	1963			1964			1965			1966			金額
	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	數 量	金 額	
1. 쇠판	M/T	157,879	614,906	115,300	466,410	95,584	365,809	98,042	521,594	97,734	554,260		
2. 鋼 筋	"	11,265	217,731	9,229	175,016	8,973	200,890	9,057	285,914	10,353	825,406		
3. 木 材	M <sup>3</sup>	54,151	428,634	42,197	364,075	44,148	509,512	41,887	601,968	30,566	586,168		
4. 鐵 材	M/T	7,332	213,621	441	13,844	2,091	74,611	3,045	642,075	5,855	281,381		
5. 鉄 △필	"	22,518	144,079	12,077	82,269	9,801	139,704	5,250	86,160	5,136	78,259		
6. 油 類	L	7,211,200	84,219	9,746,500	119,694,11,450,000	181,862	17,645	235,523	27,377	295,492			
7. 煤 炭	M/T	228	42,666	121	11,801	209	43,291	81	14,492	355	42,561		
8. 導 火 線	M	333,623	9,256	755,840	4,050	1,736,585	14,031	80,597	888	438	4,986		
9. 雷 管	個	2,250,000	10,281,029,670	4,182	1,925,794	10,222	83,194	554	123,718	4,642			
10. 농 업 기 기	台	不明	不明	6,068	3,622	95,965	34,370	13,4763	49,934	177,000	37,069		
11. 板 유 리	M <sup>2</sup>	9,887	15,819	43,727	8,122	25,280	11,123	48,400	11,520	24,640	616		
12. 鋼 鐵 管	M/T	5,000	150,000	3,950	118,500	4,100	141,060	-	-	3,700	185,000		
13. 鋼 鐵 管	M	10,104	348,000	8,900	178,250	-	-	-	-	-	-		
14. 音 管	M	不明	不明	不明	9,730	77,840	-	-	-	400	12,000		
15. 機 械 類	M	-	30,729	-	217,828	-	158,572	-	117,990	-	233,897		
16. 其 他	計	-	-	-	30,072	-	180,858	-	22,987	-	748,648		
	累 計	-	-	1,389,607	-	1,936,114	-	2,705,900	-	2,797,315			
		-	4,700,000	-	4,100,000	-	6,300,000	-	7,900,000	-	10,510		

## 1967年度建設事業総

事業別 市都	西 告			釜 山		
	建設部	地方費	計	建設部	地方費	計
治 水	1件	8件	9件		8件	8件
	10,000.0	106,500.0	116,500.0		24,600.0	24,600.0
防災治水						
水利干拓						
南 江 明						
昭 陽 江 明				2件		2〃
道 路				13,000.0		13,000.0
港 湾				4〃		4〃
浚 渚				150,000.0		150,000.0
都 市 土 木	69〃	69〃		2〃		2〃
	4,215,680.0	4,215,680.0		91,452.3		91,452.3
上 水 道	6〃	6〃			144〃	144〃
	992,272.3	992,272.3			959,254.0	959,254.0
工業団地支援					53〃	53〃
國 土 調 査	1〃				625,207.6	625,207.6
	2,464.8			1〃		1〃
蔚 山 開 發				123.5		123.5
鎮 海 開 發						
庇 仁 開 發						
第 2 精 油						
濟 州 道 開 發						
住 宅 資 金	1〃	1〃	2〃	1〃	3〃	4〃
	370,400.0	498,036.4	868,436.4	32,400.0	143,170.3	175,570.0
公 益 事 業 資 金	1〃		1〃	1〃		1〃
	100,000.0		100,000.0	221,000.0		221,000.0
其 他		2,488,700.0	2,488,700.0		1,439,500.0	1,439,500.0
計	4〃	84〃	88〃	11〃	205〃	216〃
	482,864.8	8,301,188.7	8,784,053.5	507,975.8	3,191,731.6	3,699,707.4

## 括(政府製地方費包含)

京畿道			江原道			忠北道		
建設部	地方費	計	建設部	地方費	計	建設部	地方費	計
5件 (13,000.0)	52件 55,000.0	57件 86,410.0	2件 (34,000.0)	25件 39,000.0	27件 36,927.0	27件 75,977.0	37件 18,005.0	37件 18,005.0
11〃 52,300.0	11〃 52,300.0	2〃 52,300.0	2〃 4,000.0	2〃 4,000.0	2〃 4,000.0	2〃 4,000.0	2〃 4,000.0	2〃 4,000.0
12〃 (17,520.0)	267〃 161,610.1	279〃 283,830.1	1〃 100,000.0	32〃 (32,580.0)	49〃 319,680.0	1〃 100,000.0	12〃 (13,200.0)	164〃 214,186.0
4〃 161,600.0	4〃 161,600.0	10〃 244,500.0	10〃 244,500.0	1〃 1	1〃 1	1〃 1	176〃 291,886.0	176〃 291,886.0
1〃 90,993.0	90,993.0	26,907.6	26,907.6	19〃 121,035.1	19〃 121,035.1	12〃 51,875.0	12〃 51,875.0	32〃 69,200.0
14〃 271,900.0	14〃 271,900.0	14〃 47,500.0	14〃 47,500.0	14〃 47,500.0	14〃 47,500.0	7〃 34,740.0	7〃 34,740.0	32〃 69,200.0
1〃 35,640.0	1〃 35,640.0	1〃 23,087.0	1〃 23,087.0	1〃 23,087.0	1〃 10,392.5	1〃 10,392.5	1〃 10,392.5	1〃 10,392.5
1〃 16,200.0	1〃 12,000.0	2〃 28,000.0	2〃 28,000.0	1〃 110,000.0	1〃 110,000.0	1〃 110,000.0	1〃 110,000.0	1〃 110,000.0
36〃 (30,520.0)	353〃 643,953.0	389〃 652,955.2	49〃 (66,580.0)	98〃 21,296,908.2	147〃 757,174.6	147〃 212,965.0	240〃 970,138.6	253〃 336,131.0
643,953.0	652,955.2	21,296,908.2	(66,580.0)	757,174.6	212,965.0	970,138.6	336,131.0	424,223.5

事業別 市都	忠 南			全 北		
	建設部	地方費	計	建設部	地方費	計
治 水	12件	25件	41件	5件	21件	26件
防 災 治 水	176,000.0 2〃	28,359.0 2〃	204,359.0 7〃	73,000.0 25,600.0	47,886.0 25,600.0	120,886.0 25,600.0
水 利 干 拓	7,000.0 1〃		7,000.0 1〃	25,600.0 1〃		25,600.0 1〃
南 江 境	60,000.0		50,000.0	710,900.0		710,900.0
昭 陽 江 境						
道 路	14〃 (15,630.0)	155〃	169〃	13〃 (13,310.0)	67〃	80〃
港 湾	119,430.0 1〃 3,600.0	219,962.6	339,392.6	102,910.0 3,600.0	63,559.0	166,469.0 4,000.0
浚 渚				4,000.0		1〃
都 市 土 木		28〃 154,021.0	28〃 154,021.0		37,470.3	12〃 132,001.0
上 水 道		11〃 82,000.0	11〃 82,000.0			16〃 52,176.0
工 業 団 地 支 援				1〃 (50,000.0)	1〃 50,100.0	2〃 100,000.0
國 土 調 查	1〃 392.5		1〃 392.5		1〃 3,051.5	1〃 3,051.5
蔚 山 開 發						
鎮 海 開 發						
庇 仁 開 發	1〃 200,000.0		1〃 200,000.0			
第 2 精 油						
濟 州 道 開 發						
住 宅 資 金	1〃 16,200.0	1〃 15,979.0	2〃 23,179.0			
公 益 事 業 資 金						
其 他						
計	33〃 (15,630.0)	224〃 582,622.5	257〃 500,321.6	30〃 (63,310.0)	117〃 1,082,944.1	147〃 1,402,554.4

全 南			慶 北		
建設部	地方費	計	建設部	地方費	計
11 件 (26,000.0)	27 //	34 件	15 件 (17,150.0)	194 件	119 件
106,000.0	59,210.0	165,210.0	191,150.0	79,025.0	270,175.0
3 //		3 //	4 //		4 //
11,000.0		11,000.0	12,000.0		12,000.0
1 //		1 //			
30,000.0		30,000.0			
16 // (17,110.0)	44 //	60 //	19 //	271 //	290 //
116,610.0	82,107.0	198,717.0	236,030.0	308,580.0	539,610.0
1 //		6 //	1 //		1 //
198,600.0		198,600.0	15,000.0		15,000.0
2 //		2 //	1 //		1 //
29,060.3		29,060.3	31,360.5		31,360.5
20 //	20 //			88 //	88 //
114,200.0	114,200.0			1,017,066.0	1,017,066.0
13 //	13 //			16 //	16 //
179,668.0	179,668.0			713,092.0	713,092.0
1 //	1 //	2 //	1 //		1 //
{64,000.0}					
60,000.0	120,000.0	180,000.0	74,000.0		74,000.0
1 //		1 //	1 //		1 //
2,577.7		2,577.7	22,147.5		22,147.5
1 //		1 //			
100,000.0		100,000.0			
1 //		1 //	1 //	1 //	2 //
16,200.0		16,200.0	32,400.0	18,680.0	46,080.0
			1 //		1 //
			280,000.0		280,000.0
39 //	105 //	144 //	44 //	480 //	524 //
(103,110.0)			(171,480.0)		
670,048.0	555,185.0	1,225,233.0	894,088.0	2,126,448.0	3,020,531.0

事業別 市都	慶 南			濟 州		
	建設部	地方費	計	建設部	地方費	計
治 水	4件 (10,000.0)	36件	40件	1件	1件	1件
	35,000.0	58,224.0	93,224.0		182.0	182.0
防 災 治 水	8〃 47,000.0		8〃 47,000.0			
水 利 干 拓	1〃 474,400.0		1〃 474,400.0			
南 江 曾	1〃 1,803,800.0		1〃 1,803,800.0			
昭 陽 江 曾						
道 路	22〃 (20,980.0)	263〃	285〃	3件 (4,340.0)	2〃	5〃
	227,780.0	151,789.0	379,569.0	7,340.0	41,200.0	43,540.0
港 湾	5〃 79,000.0		5〃 79,000.0	5〃 95,000.0		5〃 95,000.0
浚 港				1〃 13,401.8		1〃 13,401.8
都 市 土 木		2〃 253,151.0	2〃 253,151.0		8〃 51,093.0	8〃 51,093.0
上 水 道		19〃 99,340.0	19〃 99,340.0		1〃 7,160.0	1〃 7,160.0
工 業 団 地 支 援						
國 土 調 查	1〃 17,277.7		1〃 17,277.7	1〃 18,005.4		1〃 18,005.4
蔚 山 開 發	3〃 756,000.0		3〃 756,000.0			
鎮 海 開 發	3〃 288,100.0		3〃 288,100.0			
庇 仁 開 發						
第 2 精 油						
濟 州 道 開 發				1〃 100,000.0		1〃 100,000.1
住 宅 資 金	1〃 16,200.0	2〃 18,510.0	3〃 34,710.0			
公 益 事 業 資 金						
其 他						
計	49〃 (30,980.0)	356〃 581,014.0	405〃 4,325,571.7	11〃 (4,340.0) 233,747.2	12〃 79,644.0	33〃 383,391.2

1967年1月10日現在 (単位:千円)

其 他			合 計		
建設部	地方費	計	建設部	地方費	計
			51件 (100,150.0)	348 件	399 件
132,150.0		132,150.0	317,300.0	545,378.0	1,362,678.0
			37 "		37 "
7,500.0		7,500.0	166,400.0		166,400.0
			4 "		4 "
-		-	1,275,300.0		1,275,300.0
			1 "		1 "
-		-	1,803,800.0		1,803,800.0
			1 "		1 "
50,000.0		50,000.0	150,000.0		150,000.0
			145 "		1427 "
			(215,000.0)		
714,300.0		714,300.0	2,057,000.0	1,314,615.7	3,371,615.7
			37 "		37 "
85,700.0		85,700.0	1,037,000.0		1,037,000.0
			9 "		9 "
132,874.3		132,874.3	453,521.2		453,521.2
			465 "		465 "
-		-	7,138,576.1		7,138,576.1
-		-	168 "		168 "
			3,105,056.5		3,105,056.5
			2 "		5 "
			3 "		
			(184,000.0)		
			184,000.0	220,000.0	404,000.0
			11 "		11 "
65,395.7		65,395.7	200,554.7		200,554.7
			3 "		3 "
			756,000.0		756,000.0
			3 "		3 "
			288,100.0		288,100.0
			1 "		1 "
			200,000.0		200,000.0
			1 "		1 "
			100,000.0		100,000.0
			1 "		1 "
			100,000.0		100,000.0
			7 "		15 "
			500,000.0	701,375.4	1,201,375.4
			4 "		4 "
			711,000.0		711,000.0
900,035.1		900,035.1	900,035.1	3,928,200.0	4,828,235.1
			319 "	2,273 "	2,592 "
			(487,150.0)		
2,087,955.1		2,087,955.1	11,700,011.0	16,953,201.7	28,653,212.7

公共投資가 增大一路에 있어 上記表에서 알 수 있는 바와같이  
政府가 117 億 地方費가 169 億에 達하고 있음에 비추어 우리들은  
可能한限 外資材를 쓰지않고 國內資材로 充當할수 있게 設計面에서  
最大限의 注意를 기우리고 있는바임을 添言해 두는 바이다。

◇ 原稿募集 ◇

内容 : 1. 시멘트工業에 関한 經濟 및 經營論文

2. 시멘트工業의 技術向上을 為한 論文

枚数 : 50 枚内外

期間 : 每月 20 日限

備考 : 掲載分에 對하여는 所定의 原稿料를 支払

韓國洋灰工業協會 企劃調查部