

都心交通과 再開発

(1)

金 源

本稿는 서울産業大学, 首都圈問題研究所가 開催한 學術討論会 主題論文이 염음을 밝힌다.

I. 都心交通의 問題點

都市의 空間的 구조를 区分하는데는 学者에 따라 여러 가지로 그 나름대로의 理論的定立을 試圖하고 있지만 ① 대체로 세 가지의 構造의 特徵을 들어 区分하고 있다.

첫째가 都市의 中軸機能이 集中되어 있는 地域으로서, 이 地域의 持徵은 土地利用이 高度化되어 있고, 둘째의 地域은 都市住民이 生活하는 변두리 地域으로서 土地利用이 비교적 낮게 活用(less intensive)되고 있으며 세째가 이 두 地域을 外廓으로 둘러싸고 있는 농경지나 또는 未市街化한 留保地(reserved land)이다. 첫째의 地域을 가리켜 中軸機能과 商業地域이 集中되어 있다고 하여 흔히 都心部(CBD)라고 부르고 있다. ②

都心部는 여러가지의 特徵을 갖고 있다. 都心部는 다른 都市의 地域들보다 良好한 接近性을 갖추고 있을뿐만 아니라, 각종 都市機能의 集中으로 인해 外部經濟의 効果가 커서, 都市機能의 새로운 集積利益이 지나치게 集中하므로서 都心地는 오히려 都市活動을 하는데 不經濟性(dis-economy of scale)을 가져다 주기도 한다. 都市の 그와 같은 不經濟性이 나타나는 要因으로는 外國都市의 경우, 科學技術의 發達로 인해 交通手段—특히 自動車의 增加로 都市의 基準道路가 그 적응력을 상실하게 되며 垂直式製造過程(Vertical Process)이 垂平式製造過程(Horizontal Process)으로 바뀌게 되고 所得의 급전적 향상이 都市民의 生活方式을 變化시켜 결국 이 모든 要因들이 1940年代를 기점으로 大都市의 中心部(CBD)의 機能을 점차 쇠퇴시키면서 都市의 住宅構造의 경직성으로 인해 적응성을 찾지 못해 郊外地로 옮기게 되었다.

自動車의 登場은 이처럼 우리人類가 設計, 計劃해 놓았던 都市를 그 内部的인 革命을 자극하는 가장 큰 要因으로 등장했으며 20世紀의 都市가 自動車로 인해 큰 진통을 겪고 있다고 한다면 앞으로의 都市는 自動車를 좋든 싫든 적극적으로 受用할 수 있는 都市構造의 改編이 不可避하게 될 것이다.

過去10年間 서울市의 自動車增加趨勢(1968年 1978年8月)를 보면 (表-1)과 같이 1968年の 全体 車輛台数가 35,135台에 불과했던 것이 10年後인 1978年8月現在 151,328台로서 4倍가 넘게 되었고 今年末까지, 18萬台를 돌파할 것으로 내다 보고 있다. 그러나 이 가운데 乗用車(自家用, 官用)는 19,938台였던 것이 10年만에 95,285台로서 거의 5倍에 가깝도록 增加하였다.

이와같은 趨勢로 서울市의 車輛이 增加할 경우 1985년까지 增加趨勢는 1,000,000台에 達할 것이다. (表-2) 만약 政府에서 繼續적으로 自動車產業을 輸出의 基幹產業으로 支援할 경우 自家用 官用 등의 乗用者의 增加趨勢는 앞서 推計한 것 보다 훨씬 높을 것이여서 1980年代를 기점으로 自動車時代로 접어들지 않을 수가 없다.

서울市가 앞으로 推進하는 地下鉄3, 4, 5線이 1980年代에 完工될 경우 서울市의 車輛增加趨勢에는 약간의 变化가 예상될 수도 있다. 즉 버스, 택시에 의존해오던 서울市의 大衆交通人口가 地下鉄交通人口로 많이 吸收될 것이고, 택시는 본래의 기능대로 비싼 料金을 내고, 그대가의 서비스를 받는 交通手段이 될 것이며, 버스는 都心部의 地下鉄노선을 따라 누비지 아니하고, 地下鉄과 路面交通과의 연계수단(feeder)으로 등장할 가능성도 예상할 수 있다.

따라서 1980年代 以後부터 서울市의 路面交通의 가장 큰 問題點으로 등장할 것은 乗用車이다. 1985年에 車輛數를 100萬台로 추계하고 그 가운데 乗用車가 80萬台로 推計되고 있는데, 이 点이 바로 서울이 안고 있는 고민의 하나이고 이를 어떻게 수용할 인가에 대한 解答을 그리 쉽지가 아니하다.

解決策을 찾자면 土地利用計劃을 통한 交通問題解消方案을 강구할 必要가 있을 것이고 各種 関係法規로 재검토되어야 할 줄로 안다. 구체적인 내용은 후술할 것이지만 自動車增加에 따라 道路網의 拡張도 거의 벽에 부딪친 듯하여 더욱 암담하게 보인다.

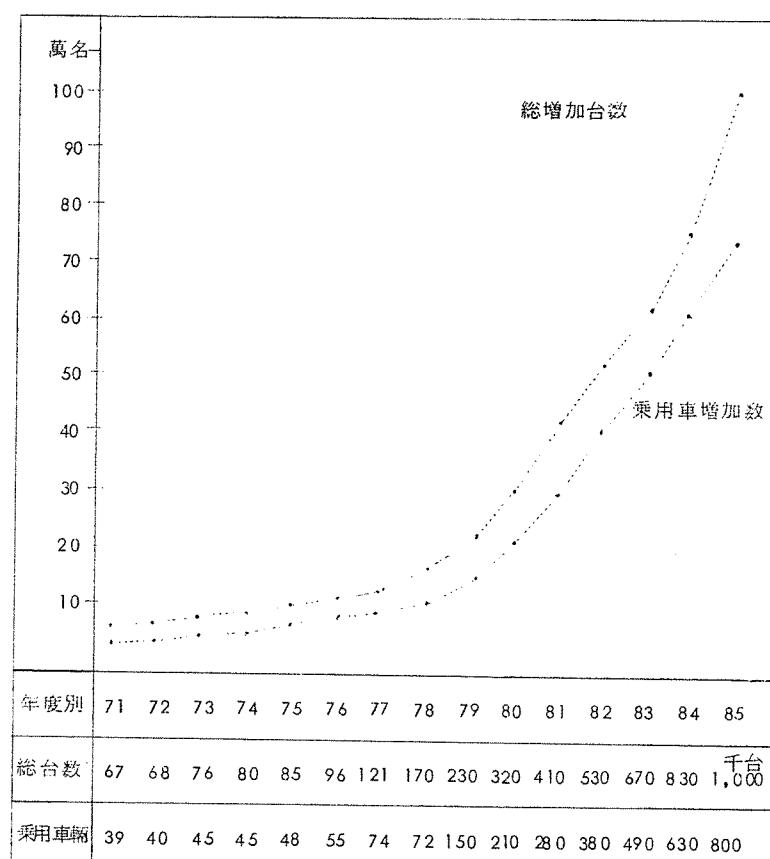
(表 - 1)

過去10年間 서울市의 自動車增加(1968 - 1978)

| 年度別 車種 区分 | | 68 | 69 | 70 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77/10. 31 | 78. 8 |
|-----------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|---------|
| 計 | 台数 | 35,135 | 49,628 | 60,442 | 67,275 | 68,492 | 76,303 | 80,248 | 85,407 | 96,557 | 115,291 | 151,328 |
| | 指数 | (100) | (141) | (172) | (192) | (195) | (217) | (228) | (243) | (275) | (328) | (431) |
| バ ス | 台数 | 3,809 | 4,475 | 4,885 | 5,518 | 5,546 | 5,957 | 6,315 | 6,634 | 7,117 | 7,901 | 8,392 |
| | 指数 | (100) | (117) | (126) | (145) | (146) | (156) | (166) | (174) | (187) | (207) | (220) |
| 乗 用 | 台数 | 19,938 | 29,111 | 34,870 | 39,054 | 40,753 | 54,331 | 44,813 | 47,881 | 54,954 | 69,623 | 95,285 |
| | 指数 | (100) | (146) | (175) | (196) | (204) | (272) | (225) | (240) | (276) | (349) | (478) |
| 貨 物 | 台数 | 11,388 | 14,333 | 19,325 | 20,923 | 20,463 | 22,922 | 26,854 | 28,307 | 31,775 | 37,326 | 46,966 |
| | 指数 | (100) | (126) | (169) | (184) | (180) | (201) | (236) | (249) | (269) | (328) | (412) |
| 其 他 | 台数 | | 1,709 | 1,442 | 1,780 | 1,910 | 9,093 | 2,311 | 2,585 | 2,711 | 2,227 | 2,588 |
| | 指数 | | (100) | (84) | (104) | (112) | (122) | (135) | (151) | (159) | (130) | (151) |

資料：서울市立産業大学, 駐車政策에미나 報告書 1977. 12 p. 18와 서울特別市 觀光運輸局 1978. 資料 參照

(表 - 2) 自動車 増加 趨勢(1985)

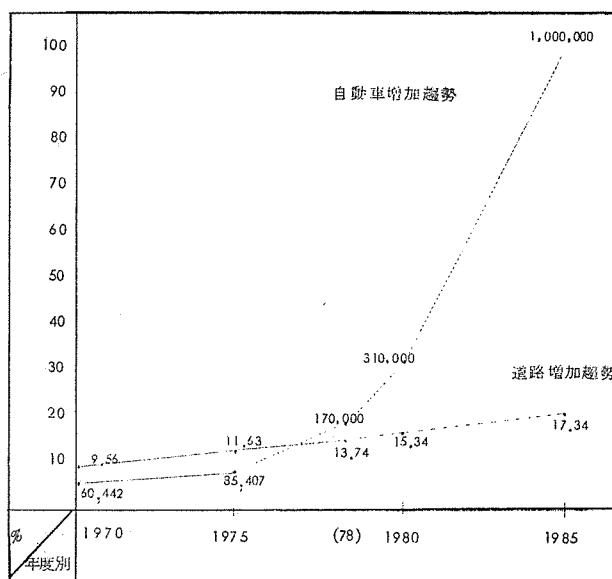


서울市의 車輛台数가 100萬台가 되는 1985年の道路率增加는 都市全体面積의 17.34%로 推計되고 있으며 이는 1970年の 9.56%와 1978年の 13.8%에 비해 거의 제자리 걸음을 하고 있음을 알 수 있다. (表-3) 서울市가 調査한 土地利用調查의 한 結果를 보면 都心部(一次循環線內地域과 東大門一청량리西大門-新村로타리間의 路(高街地域包含)內의 道路空間은 他地域의 道路 비해 넓게 나타나서 全体面積의 29%이고 이 가운데 大路 10%, 中路 3%, 小路 16%로 集計되고 있다. ⑤

車輛이 通行할 수 있는 道路는 大路, 中路의 13% 뿐이고 16%의 小路는 現代都市로서의 道路機能을 못하고 있는 実情이다. 小路의 拡張이 시급하고, 大路擴張為主보다는 自動車通行이 可能하도록 小路, 中路의 대대적인 拡張이 요청된다. 그렇게 하므로서 交通의 街区别, 地區別로 균형있게 配分될 수가 있다.

뿐만 아니라 都心交通은 制限된 時間(RH)인 8時~9時를 前後하여 都市의 活動人口가 集中하는 것이 특징이기 때문에 交通체증, 혼잡, 공해, 소음 때로는 이 時間に 交通事故등도 엄청나다. 서울市의 集計에 의하면 (1978. 7) 都心流入出車輛이 1,024,134台에 達하고, 이 가운데 R.H通行이 123,920台로 나타나고 있다. R.H通行量 가운데 都心流入이 74,073台인데 比해 流出을 불과 49,847台에 지나지 않아 都心交通의 積欠성을 또다시 나타내고 있다. ⑥

(表-3) 自動車增加率과 道路增加率



都心通過(四大門안) 交通人수와 交通手段別로 보면 (表-4)와 같이 勞動時間 6:30~9:30을 基準으로 調査한 結果로는 버스가 278萬名을 都心으로 輸送하고, 택시와 乘用車가 110萬名을 輸送하여 버스 68%, 乘用者 택시가 全體의 28%를 각각 차지하고 있다. 여기서 주목할만한 사실은 四大門안을 半徑 5km로 할 경우 大衆都市交通手段의 都心通過도 높지만 乘用車의 都心通過도 높은 만큼 높다.

(表-4) 輸送手段別 交通人口

单位: 千名

| 輸送手段 | 全 日 | | 出勤時間 (06:30~09:30) | |
|-----------------|---------|------|-----------------------|------|
| | 交通人수 | 構成比 | 交通人수 | 構成比 |
| 計 | 10,600名 | 100% | 4,092名 | 100% |
| 시내버스 | 6,771 | 64 | 2,782 | 68 |
| 지하철 | 610 | 6 | 147 | 4 |
| 택시 | 1,995 | 19 | 503 | 12 |
| (자가용, 풍용, 전세버스) | 1,224 | 11 | 660 | 16 |

資料: 서울市交通對策, 1978.

美國의 主要都市들의 自動車都心過程을 보면 서울보다 비교가 아니될 만큼 높다. ⑦ (表-5)에서 나타나듯이 全國의 25個 大都市를 비교해 보면 이 가운데 15個의 都市에서 都心部職場人的 60%가 自動車를 타고 都心部(CBD)를 出勤하고 있으며 大衆交通手段이 거미줄처럼 交通網을 갖고 있는 뉴욕과 セントラル시스코에서도 自動車로 都心部에 出勤하는 상당한 비율을 점하고 있다는 사실은 아직도 自動車에 대한 매력을 버릴 수 없고 习惯化되어 있는 美國民에게도 自動車로 인해 都心地 交通이 혼잡해 지고 있는 것을 外面하고 있다는 점을 입증하고 있다.

都心部의 交通問題를 요약해 보면 空間的으로 限定된 都心部(CBD, 半經, 5km)에 各種의 都市機能이 集中되어 있고, 이 곳에 活動하는 交通人口를 輸送하는 交通手段이 制限된 時間(Rush Hour)에 集中하므로서 혼잡과 交通체증을 이르키고 있을 뿐 아니라, 非勤務에도 都心交通이 交通체증과 혼잡상태를 면치 못하고 있다는 사실이다.

이와 같은 都市交通의 特徵을 理論的으로 규명해 보는 길은 都心交通과 土地利用pattern의 側面에서 검토해 보아야 할 것이다.

II. 都心交通과 土地利用

미첼(Michell)과 래프킨(C. Rapkin) 두 教授가 1954年에 「都市交通이 土地利用과 函数關係에 있다」는 것을 実証한以後 都市交通發生의 土地利用pattern에 직접적 관계를 맺는다는 것이 理論화되었다. ⑧

이 理論이 都市計劃分野에 導入되면서부터, 土地利用과 交通發生은 마치 「계란과 닭」의 관계처럼 취급되었음은 이미 널리 알려진 사실이다. 土地란 空間은 都市活動을 物理的으로 表現해 주며 交通은 이와 같은 都市活動에 必要한 人力, 資源, 製品 등을 輸送해 준다. 따라서 土地利用의 用途가 製造工場인 경우와 公共機關, 住宅인 경우에는 交通發生의 양상(Types) 볼륨(Volume) 흐름(tlow) 등이 각각 상이하다.

서울市는 과거 都心地에 大規模高度Hotel, office 빌딩을 建築했는데 이것이 많은 乘用車의 發生을 유발했다는 것은 이 理論을 適用하면 너무나 明白해 진다. 그리고 江

南地区에 高密度 Apt地区를 指定하여 최근 住宅建設史上 그 類例를 찾아 볼 수 없을 만큼의 住宅建設量이 土地利用과 交通發生의 面에서 심각한 問題点으로 대두시켜주고 있는데 그것이 바로 都心部의 都市活動空間과 住民空間의 職住가 떨어져 있어서, 都心流入人口의 量的發生과 道路의 수용限界的 갈림길에서 都心流入交通의 체증현상을 맺고 있는 것이다.

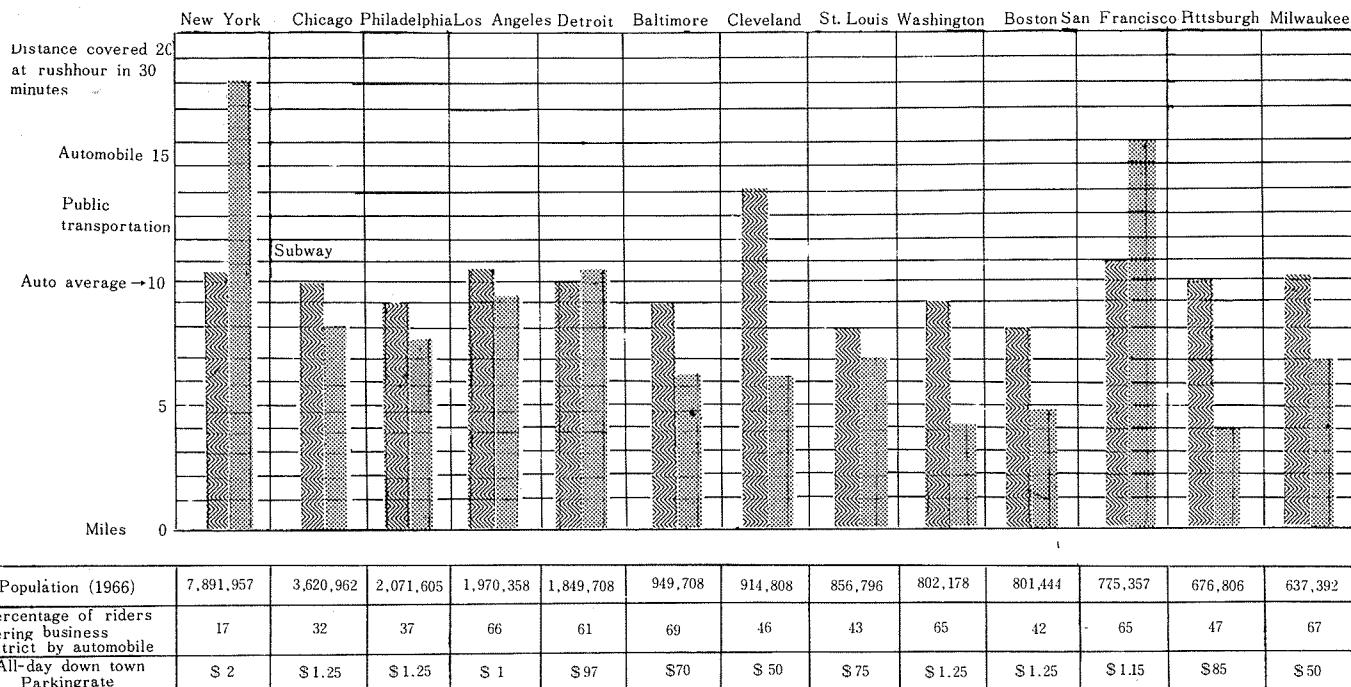
都心部의 土地利用現況을 보면 (表-6)에서와 같이 外廓 (Non-CBD)과 対比하여 政府機關이 73.8%, 國營企業体 72.7%, 言論機關 88.5%, 金融機關 93.5%, 觀光호텔 77.4%, 百貨店 88.9%, 商街 51.3%, 開封劇場 100%, 高層建物(5層以上) 53.6%, 이고, 面積은 15.05km²의 불과 2.4%에 지나지 않고 있다. ⑨

觀光호텔과 百貨店 및 劇場을 除外하고는 CBD 流入人數가 모두 R.H에 몰리게 되어 있어서, 交通發生의 時間交通手段의 흐름, 타입, 볼륨등이 대체로 비슷한 것이 特徵이다.

이들은 모두 大衆交通手段인 버스 地下鉄, 乘用車, 自家用, 官用, 택시로 R.H에 都心部로 流入해 온다.

서울市의 空間需要에 대한 長期성장패턴을 보면 (表-7)과 같이 都心部의 總床面積이 1959年부터 계속 완만하게 增加되어 오다가 1970年代 前後하여 급진적 템포로 增加를 나타내고 있다. 이는 다시 말해서 利用된 都心部의 空

(表-5) 美國主要都市의 都心交通手段 市의



資料 : The Exploding Metropolis, Fortune, Newyork. p.38-39.

間이 立体化, 高層화되고 있다는 사실을 反映하고 있고 1980年을 내다본 推計에 의하면 住居用空間은 減少하고, 반대로 業務用, (office Building)空間과 병원, 호텔의 空間需要가 대폭증가하며 工業的機能, 公共策管理機能은 점차 減少하는 걸로 나타나고 있어서 이 推計에 따른다면 앞으로의 서울의 都心部는 立地競爭(Competition of siting)의 過程이 치열할 것으로 예상된다. ⑩

空間需要擴大가 계속하는限 서울市로서는 土地利用計劃과 交通問題에 각별한 観心을 기울리지 않을 수 없다. 다시 말하면 土地利用이 交通發生의 側面에서 需要의 特徵을 지니고 있는데 반하여, 交通手段은 供給에 特徵을 띠고 있는 「제한과 닮」의 또한 「동전의 앞뒤면」의 관계에 있다.

앞서 논급했지만 供給(自動車)을 늘려서 需要(交通發生)를 充足시켜 줄 수 있지만 서울의 都心地는 街路網의 형성이 日帝時代의 가로패턴에서 큰 變化가 없어서 交通手段의 增加로서 需要를 充足시킬 수가 없는 限界点에 도달해 있다. 따라서 가장 可能한 方案은 需要發生(demand generation)側面을 조정하여 土地利用패턴을 再調整하는 것이 더 現實的이다.

土地utilization을 再編成하여 原泉의 交通發生要因을 둔화시켜 보기為한 理論的接近으로서 다음 (表-8) 같은 모델(模型)을 생각해 볼수 있다. 이 模型에서의 核心이 되는 것은 土地utilization 패턴을 交通發生要因과 緊結시켜 都市

活動機能을 調整하므로서 需要發生을 抑制 또는 減少하려는 것이며 그것을 具體적으로 具現시키는 길(means)로서 再開發의 手段을 通하게 되어 있다. 이 再開發過程에서 交通發生이 적게 하는 適正機能의 配分 또는 分散을 期하여 空間의 確保도 시도할 수 있다. 뿐만 아니라 交通量의 街區別 地區別 分散도 可能할 수 있고, 職住近接의 方案도 모색될 수가 있다.

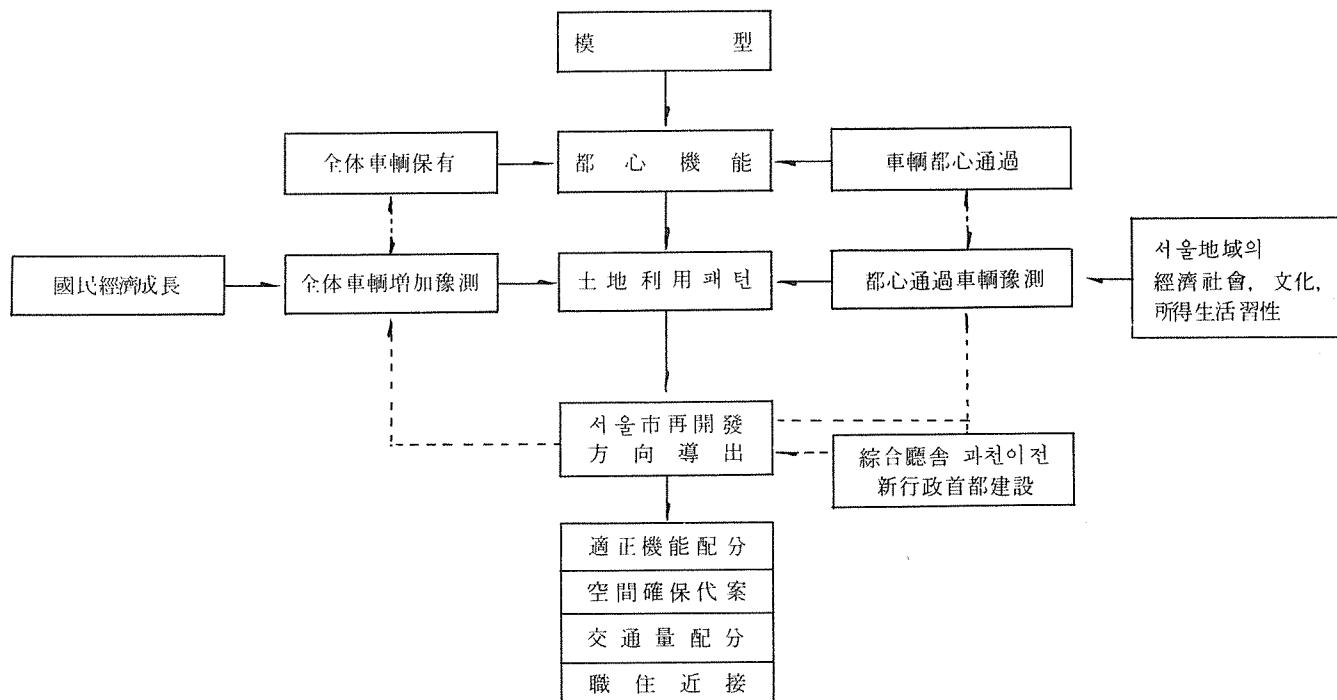
(表-6) 서울都心의 土地利用과 都市機能集中度

| 区 分 | 都 心 (A) | 外 廓 (B) | 計 (C) | 都心集中度 (A / C) (%) |
|------------------------|------------|------------|----------|----------------------|
| 政 府 機 閣 | 31 | 11 | 42 | 73.8 |
| 國 営 企 業 体 | 16 | 6 | 22 | 72.7 |
| 言 論 機 閣 | 23 | 3 | 26 | 88.5 |
| 金 融 機 閣 | 29 | 2 | 31 | 93.5 |
| 觀 光 立 設 | 41 | 12 | 53 | 77.4 |
| 百 貨 店 | 8 | 1 | 9 | 88.9 |
| 商 街 | 20 | 19 | 39 | 51.3 |
| 開 封 劇 場 | 9 | - | 9 | 100.0 |
| 高層建物(6層以上) | 544 | 470 | 1,014 | 53.6 |
| 面 積 (km ²) | 15.05 | 612.01 | 627.06 | 2.4 |

資料：서울특별시 市政概要案 1977. p. 13.

五-8

交通發生과 土地利用間의 flow 模型



III. 서울都心再開發의 어제와 오늘

서울의 都市整備가 본격적으로 착수되기 시작한 것은 1960年代를 넘어서서 부터이다.

都市計劃法이 1961年에 制定 그후 1971年 1月19日, 1972

(表-7) 서울市 都心部(CBD)의 總床面積增加推移

| 年 度 | 總床面積 | 增加指數 | 備 考 |
|------|-------------------------|-------|-----|
| 1959 | 2,491,398m ² | 100.0 | |
| 1960 | 2,592,496 | 104.1 | |
| 1961 | 2,749,490 | 110.4 | |
| 1962 | 2,785,817 | 111.8 | |
| 1963 | 2,858,377 | 114.7 | |
| 1964 | 2,987,035 | 119.9 | |
| 1965 | 3,180,905 | 127.7 | |
| 1966 | 3,388,127 | 135.8 | |
| 1967 | 3,581,618 | 143.8 | |
| 1968 | 3,864,523 | 154.4 | |
| 1969 | 4,235,823 | 170.0 | |
| 1970 | 5,007,736 | 201.0 | |
| 1975 | 5,275,380 | 212.0 | |

資料：서울市 交通對策세미나, 1976. 12. p. 79.

※이 模型은 序頭에서도 言及했지만 都市交通의 복합적인 問題를 土地利用 패턴과 결부시켜 상호 연관되는 과정을 理論的으로 푸리 (logical interpretation)해 보는데 큰意義가 있을 것으로 본다.

年12月30日, 1976年12月31日의 三次에 걸쳐 改正을 한 가운데 都市再開發規定이 別途로 分離되어 1976年12月31日 制定 公布하게 이르러, 都市再開發의 法的뒷받침을 갖추게 되었다.

표 - 9

1971年以前 再開発事業地区

| | | | | | |
|----|-----------|-----------|---|-------|----------|
| 순번 | 지 구 명 | 도 심 재 개 발 | 6 | 소공 지구 | 3,912평 |
| 1 | 돈화문~퇴계로지구 | 25,200평 | 7 | 무교 지구 | 55,000평 |
| 2 | 남창지구 | 4,500평 | | 계 | 134,434평 |
| 3 | 남대문지구 | 26,160평 | | | |
| 4 | 도동지구 | 4,143평 | | | |
| 5 | 서울운동장 | 15,519평 | | 7개 지구 | |

資料：서울특별시 市政概要 1978. p. 234.

표 - 10

1977年末 現在都心再開発区域現況

| 区域名 | 地区数 | 面 積 | | 指 完 根 抛 | 備 考 |
|---------|------|-----------------|---------------------|--|---|
| | | m ² | 坪 | | |
| 小公 | 3 | 13,220 | 3,999 1973. 9. 6 | 建設部告示 第368号 1973. 10. 29 ~1978. 12. 31 | 1個地区 完了 特定街区整備地区 |
| 太平路2街 | 3 | 31,400 | 9,498 | " | 1個地区 完了 持完街区整備地区 |
| 南大門3街 | 3 | 9,400 | 2,843 | " | 1個地区 完了 |
| 長橋 | 14 | 43,900 | 13,279 | " | 1個地区 施行中 特定街区整備地区 |
| 南倉 | 4 | 14,322 | 4,332 | " | ※ 1個地区 實施計劃認可： 서울特別市告示 第127号 (1977. 4. 27) |
| 서울驛~南大門 | 25 | 99,951 | 30,235 | " | ※ 建設部告示 第76号 (1977. 4. 30)로 25個地区 (18,110평)으로 변경 特定街区整備地区 |
| 乙支路1街 | 4 | 21,860 | 6,612 | " | 特定街区整備地区 |
| 武橋 | (11) | 24,300 | 7,351 | " | ※ 2個地区 實施計劃認可： 서울特別市告示 第198号 (1977. 6. 29) 特定街区整備地区 |
| 茶洞 | 27 | 53,000 | 16,033 | " | |
| 瑞麟 | 16 | 28,100 | 8,500 | " | |
| 積善 | (8) | 26,220 | 7,932 | " | ※ 建設部告示 第76号 (1977. 4. 30)로 17,763 m ² (5,373평)로 변경 特定街区整備地区 |
| 都染 | (30) | 84,991 | 25,710 | " | ※ 建設部告示 第76号 (1977. 4. 30)로 64,119 m ² (19,400평)로 변경 特定街区整備地区 |
| 新門路 | (3) | 9,936 | 3,005 | " | |
| 光化門 | 1 | 8,730 | 2,640 | 建設部告示 第134号 1975. 8. 9 | " |
| 漬溪川7街 | 10 | 19,444 | 5,882 | 建設部告示 第46号 1976. 4. 7 | " |
| 청진 | | | 17,280 | 建設告示 第123号 (1977. 6. 29) | ※ 3個地区 實施計劃認可： 서울特別市告示 第201号 第203号(1977. 6. 30) |
| 명동 | | | 21,477 | " | |
| 을지로2가 | | | 20,364 | " | |
| 남대문 | | | 15,409 | " | |
| 회현1가 | | | 11,568 | " | |
| 회원2가 | | | | | |
| 회현3가 | | | | | |
| 계 | | 633,819,277,825 | | | |

이와 같은 法的인 改正이 있기까지 적어도 1960年代까지의 서울市의 都市計劃은 朝令暮改式으로 政策的一慣性이 결여 된 채 現狀維持에 그치였다가 經濟開發計劃이 始作되던 1960年代를 기점으로 法의 뒷받침을 받아 再開發事業을 실시해 오긴하였다.

그러나 이 당시도 經濟開發에 따라 派及效果로 나타난 人口의 서울集中과 날로 增加하는 人口壓力을 덜기 為한 方便으로서 外廓地의 区別整理를 통한 都市의 平面拡散을 추진하는데 더 급하였다. 그리하여 都心部의 再開發은 部分的이거나 散發的이면서 臨時應變的인 対策에 그치었고 때로는 再開發의 法의 뒷받침을 받아 不良建物撤去나 道路拡張에만 치중하는 능률을 주어, 都市再開發의 概念이 「土地利用」을 하면서 「住民撤去」의 手段으로만 利用된다고 까지 비난을 받은 때도 없지 아니하였다. ⑪

都市再開發이 住民의 福祉增進을 図謀하고, 都市機能의 回復과 都市美化를 가져오지 못하고 제자리를 걸던 중 1970年代를 접어 들면서 都市再開發규정이 都市計画法에 포함되었고 그후 그것이 하나의 独立法으로 制定되므로서 都市再開發의 새로운 活力素를 불어 넣어 준셈이 됐거니와 이 法制定의 근본취지는 종래까지 官主導型의 都心再開發을 民間主導型으로 전환하려는 政策的方向을 의미하고 있는 듯하다.

서울市는 (表-9)에서 보듯이 1971年까지 都心部의 再開發地区로 7個地区의 134,434坪에 달하는 面積을 再開發地区로 指定하였고, 1972年에는 改正都市計画法에 의하여 4個地区의 48,876坪을 特定街区整備地区로 지정 开發促進地区로서의 免税특혜를 부여하면서 再開發을 促進시킨 바 있다.

뿐만 아니라 1973年 小公地区를 비롯 13個地域과 1975年, 1976年에 각각 1個地区, 1977年에 5個地区를 增加하여 도합 277,825坪을 再開發로 지정한 셈이다. (表-10)

따라서 1971年 法改正以後 1977年까지의 6年間 서울都心部의 地域가운데 再開發地区로 指定된 것이 總 461,135坪에 이르는 엄청난 面積이다. 서울의 CBD面積의 2,786,853坪 가운데 道路, 公園, 河川, 其他를 除外한 城地面積이 불과 1,917,190坪에 지나지 아니한데, 우리가 여기서 주목할 사실은 都心部의 城地面積 1,917,190坪가운데 再開發로 指定된 461,135坪은 거의 4分之1의 面積에 해당한다. 따라서 서울都心部의 城地가운데 4分之1이 再開發로 指定 사실상 建築許可가 나오지 아니하는 형편이다.

이와 같은 엄청난 都心部의 面積을 再開發地区로 指定해 놓은 것은 市行政의 計劃의 執行의 事務量에 비해 過多策定되어 한편으로는 不動產所有主에게 所有財產에 대한 不便을 줄 뿐 아니라, 다른 한편으로는 都心部의 基準建物이 再開發計画이 확정, 집행될 때 까지 사실상 固着化되어 都市美觀을 저해하는 곳도 허다하다. 오늘의 武橋洞

一帶가 再開發指定이 된 후 再開發의 法의 保障이 되어 있는데로, 그대로 방치되어 再開發이 마치 「道路拡張」만을 뜻하느냐 오해 받기도 한다.

한편 (表-11)에서 나타난 再開發事業의 現況을 보면 再開發指定区域가운데 고작 34,693坪이 再開發完了 했거나, 一部는 事業이 進行中에 있는 것으로 나타났다. 그러나 아직도 424,342坪이 묵겨있는 셈이다. 서울市로선 여기에 대한 근본적인 計劃의 推進方案을 조속히 樹立해야 할 立場에 있고 그렇지 아니하고 해마다 再開發区域을 指定만을 해 놓을 경우 누적현상을 빚어, 다시 解除하지 아니하면 않되는 상태가 올 것이다. 不良住宅 再開發의 경우는 실제 事業施行業務量보다 各 区厅에서 過多策定하여 해마다 사업량이 移越되는 사태가 벌어져 그 一部를 解除해 주지 아니하면 아니되었다.

서울市의 都心部再開發政策의 어제와 오늘의 分析하는데서 가장 問題點의 対象이 되고 있는 것이 再開發의 方式이 Block當(街区)을 기준으로한 Areawide Total Design이 결여되었다는 点인데, 앞서 본 (表-10)에서와 같이 모두가 土地所有主의 利益為主에 따라 建物中心의 再開發이 되고 말았다. 建物하나만 떠어 놓고 볼 때는 그것이 훌륭한 設計作品이 될지는 몰라도, 주변地域의 自然環境 건물양식, 기능, 道路網, 車輛流入狀態, 駐車場設置등의 면에서는 오히려 問題를 야기시키는 결과를 가져오게 했다. 그 代表的인 例가 시청앞의 푸라자호텔을 들 수가 있다. 地下駐車場의 進入路의 급경사는 事故의 위험이 있을 뿐 아니라, 位置마저도 주위건물과의 調和를 상실한 하나의 「외로운 寺院」과 같은 고립감을 안겨다주고 있고 푸라자호텔이 지나치게 高度化되므로서 전통적으로 종래까지 調和를 지녀왔던 주변지역의 건축물들이 이그러지는 結果가 되었으며 서울시청의 建物도 푸라자호텔의 위암에 눌려 언젠가는 헐어야 할지도 모를 것이다.

再開發区域選定에도 신중을 期해야 하지만, 그것을 어떻게 開發하느냐 하는 것도 더욱 중요한 問題이다. 서울의 名所였던 中国人村(china town)이 오랜 歷史를 지니면서 흘러왔고 世界 어느 都市를 가던 China town은 觀光地로서의 保存을 하고 있는 事實은 널리 알려진 일이다. 서울의 中国人村은 中国人的 자연적 減少 때문인지는 몰라도 그곳을 撤去하고 交通混雜만을 加重시키는 호텔을 建設한 것은 都心部의 立地競爭(competition of site)의 過程에서 市當局의 再開發에 임하는 基本方向이 결여됐다고 볼 수 밖에 없다.

再開發의 概念도 최근에 와서는 점차 拡大되어, 그 내용을 신축성 있게 해석 適用하고 있다. 종래에는 무조건 지저분한 建物과 不良建物은 再開發을 통해 撤去를 단행하여 不動產價格을 높이고 稅収를 增大하는데 치중해 왔

지만 최근에 와서는 民俗의이나, 都市文化 教育上으로
保存해야 될 必要가 있는 建物이나, 地域은 再開發을 통
해 補修(rehabilitation)를 하던가 保存(Preservation)을 하
고 있는데 주된 동기는 되도록이면 移転(relocation)를 출

이고 生活基盤을 混亂(disturbance)시키지 않으려는데 있
다.

再開發의 초기적 概念인 物理的再開發에다 社會 經濟的
인 再開發概念이 포함되고 있음을 의미한다.

再開發事業推進現況

| NO | 区域名 | 施行者 | 施行面積 | 延建坪 | 層數 | 事業費 | 用途 | 時行期間 |
|----|-----------------|------------|--------|---------|---------------|-------|-----|------------------|
| 1 | 光化門区域 | 大韓教育保険会社 | 2,719坪 | 23,765坪 | 地上22層 地下3層 | 166억원 | 事務室 | 77.4.~78.12. |
| 2 | 武橋第4.5区 | 코오롱 | 1,155坪 | 8,918坪 | 地下15層 地下3層 | 57억원 | 事務室 | 77.6.~78.12. |
| 3 | 南倉第1区 | 大韓火災海上保険会社 | 1,615坪 | 15,723坪 | 地上25層 地下4層 | 80억원 | 事務室 | 78.1.~79.12. |
| 4 | 武橋第8区 | 土地所有者 | 306坪 | 2,080坪 | 地上12層 地下2層 | 10억원 | 事務室 | 78.2.~79.12. |
| 5 | 瑞麟第12区 | 永豊商事 | 2,061坪 | 20,951坪 | 地上31層 地下3層 | 100억원 | 事務室 | 78.~79. |
| 6 | 太平路2街第5区 | 日曜新聞社 | 1,010坪 | | 地上15層 地下3層 | 50억원 | 事務室 | 78.4.30~ |
| 7 | 南大門路4街区 | 商工会議所 | 4,600坪 | 12,600坪 | 地上20層 地下2층 | 70억원 | 事務室 | 78.2.28~78.4.30. |
| 8 | 半島呂대分区 | 롯데호텔 | 7,130坪 | 62,419坪 | 地下37層 地下3層 | 500억원 | 호텔 | 75.1.~78.4. |
| 9 | 清溪川7街(第12地区) | 奥位開發 | 1,433坪 | 4,239坪 | 地上3層 地下2層 | 13억원 | 商街 | 77.6.~78.12. |
| 10 | 清溪川7街(第10地区) | 土地所有者 | 903坪 | 2,060坪 | 地上3層 地下1層 | 3억원 | 商街 | 78.6.~78.12. |
| 11 | 반도한일分区特街区 | | 1,337坪 | 13,169坪 | 地上21層 地下3層 | 100억원 | 事務室 | 78.1.~80.4.30. |
| 12 | 서울지역~西大門(第13地区) | 土地所有者 | 1,177坪 | 8,297坪 | 地上17層 地下3층 | 37억원 | 事務室 | 78.1.~80.4. |
| 13 | 清溪川7街(第3.5地区) | 土地所有者 | 1,240坪 | 2,770坪 | 地上3層 地下1層 | 4억원 | 상가 | 78.1.~78.12. |
| 14 | 清溪川7街(第4地区) | 土地所有者 | 254坪 | 652坪 | 地上3層 地下1層 | 2억원 | 상가 | 78.1.~78.12. |
| 15 | 清溪川7街(第6地区) | 土地新有者 | 620坪 | 1,304坪 | 地上3層 地下1層 | 3억원 | 상가 | 78.1.~78.12. |
| 16 | 清溪川7街(第7,8地区) | 土地新有者 | 620坪 | 1,304 | 地上3層 地下1層 | 6억원 | 상가 | 78.1.~78.12. |
| 17 | 清溪川7街(第9地区) | 土地新有者 | 216坪 | 466坪 | 地上3層 地下1層 | 1억원 | 상가 | 78.1.~78.12. |

| | | | | | | | | |
|----|----------------------|-----------------|---------|----------|---------------|---------|-------------|-----------------------------|
| 18 | 반도 삼화 分 区 特 街 区 | 土地新有者 | 380坪 | 2,916坪 | 地上12層 地下2層 | 20억원 | 사무실 백화점 | 78. 1. ~ 78. 12. |
| 19 | 太平路 2 街 区 域(第1地区) | 東邦生命 | 2,459坪 | 25,216坪 | 地上26層 地下4層 | 113.5억원 | 사무실 | (100%) 74. 6. ~ 76. 12. |
| 20 | 小公区 域 (第1地区) | 太平開発 (프라자호텔) | 1,391坪 | 10,516坪 | 地上22層 地下3層 | 163.0억원 | 호텔 | (98%) 74. 6. ~ 78. 4. |
| 21 | 南大路 3 가 区 域(第2地区) | 尚洞教会 | 907坪 | 4,988坪 | 地上12層 地下3層 | 20.9억원 | 교회 및 백화점 | (94%) 75. 5. ~ 78. 4. |
| 22 | 世鍾路 特 街 区 地 区 | 現代建設 | 797坪 | 7,253坪 | 地上16層 地下4層 | 18.0억원 | 사무실 | (100%) 73. 6. ~ 76. 12. |
| 23 | 長橋区 域 (第14地区) | 천수빌딩 | 363坪 | 2,741坪 | 地上10層 地下2層 | 12.9억원 | 사무실 | (99.2%) 76. 8. ~ 77. 12. |
| | 계 | | 34,693坪 | 234,374坪 | | | | |

서울市의 再開発의 또 하나의 問題點은 立地競爭에서 승리한 者만이 남고 패한 者는 都心部로부터 축출되고 있다는 점인데 이는 다시 말해서 大企業들의 호텔 事務用建物이 過多集中하므로서 住居地가 줄어 들고 있다는 사실이다. 앞서도 지적했지만 해마다 사무용 호텔 商業機能等의 交通流入를 加重시키는 土地利用이 都心部를 占有하고 전통적으로 유지해 왔던 都心部의 住宅은 郊外로 拡散되는 이른바「職住分離」의 空間構造 현상이 격화되고 있는 점이다.

都心部가 살기좋아야(livable) 한다는 말이 아침 8시~저녁 5시까지의 주간 活動만이 livable하고, 밤에는 空洞化하는 이른바「만하탄」式의 都心을 의미하는 것은 아니다. 24時間 항상 都市가 살아 있어야만 그 都市의 文化歷史가 維持된다는 점이다.

美國의 中心都市(cdntral cities)들이 오늘날 겪고 있는 고민의 하나는 잠은 다른 地方自治團體(都市)에서 자고,

일은 中心都市(都心部)에 와서 하는 이른바 都市活動人口가 2個의 地方自治團體에 속해 있는 현상때문에 中心都市들은 이를 주간活動人口를 위해 交通問題 상수, 하수도 진계 및 각종 서비스를 提供하느라 財政上의 큰 압박을 받고 있다.

서울의 再開発이 이러한 方向으로 계속 진행될 경우 멀지 않아 活動人口는 水原, 안양, 仁川에서 살고 주간만 서울 都心部에 와서 都市活動을 하게 될 것이다. 이미 서울의 人口數에 비해 交通人口가 훨씬 많이 나타나고 있는 現實도 바로 仁川 水原등지에서 많은 非서울人口(Non-resident)가 서울市가 提供하는 都市서비스의 혜택을 받고 있다는 것을 말해 주고 있다.

서울市의 再開發方向이 이와같은 両極化現象(職住分離)을 可能한 조속히 是正하고 職場附近에도 住宅을 마련해주는 職住近接의 새로운 原理를 導入하여 再開發를 해야 할 것이다.

서울產大教授 계속