

A101
S4-K0
V.5

D40-5
研究團/計劃4-1
1986. 12

坡州地域長期開發方向

— 研究團意見書 —

韓國農村經濟研究院
農漁村地域綜合開發研究團

RP 7525

目 次

I. 資料作成 概要	1
1. 農漁村地域 綜合開發의 導入과 推進	1
2. 農漁村地域 綜合開發과 研究團의 役割	1
3. 本資料作成 概要	3
II. 坡州地域의 現況分析	5
1. 坡州地域의 空間的 位置	5
2. 自然環境의 特性	6
3. 土地利用의 特性	6
4. 坡州地域의 問題狀況	8
5. 主要指標로 본 開發現況	12
III. 坡州地域의 定住生活圏과 定住體系 設定	13
1. 上位計劃의 檢討	13
2. 坡州地域의 定住生活圏과 定住體系 設定	15
IV. 部門別 開發方向과 檢討課題	26
1. 産業經濟開發	26
2. 生活環境開發	36
3. 社會福祉開發	50
4. 文化觀光開發	55
V. 坡州地域의 長期開發方向	60
1. 2,000年代를 向한 坡州地域의 機能과 開發潛在力	60
2. 坡州地域開發의 基本方向	60
3. 主要戰略開發課題	61

I. 資料作成 概要

1. 農漁村地域綜合開發의 導入과 推進

- 政府는 福祉農漁村建設을 위한 政策의 일환으로 1984년부터 지금까지의 農業, 마을 혹은 面單位 개별사업중심의 農村開發方式을 「農漁村地域綜合開發方式」으로 전환하고 本格化시키고 있다.
 - 1985년 9월에는 정부내에 農漁村地域綜合開發導入을 政策的으로 지원하기 위하여 中央 및 道에 「農漁村地域綜合開發支援團」을 구성
 - 1986.3.5 「農漁村綜合對策」에서도 農村開發에 「農漁村綜合開發方式」의 導入을 公式化
- 第1次 中央支援團會議(1985.9.2)에서 農漁村綜合開發의 導入에 따른 諸般 政策改善을 위한 실험을 위하여 3個地域을 대상으로 한 정책실험사업의 추진 결정
 - 忠南公州：中部 中間地域農村
 - 全南康津：湖南 臨海平野地域農村
 - 慶北青松：嶺南 山村奧地地域農村
- 1986년에는 5個地域으로 擴大하고 제 6차 5개년 계획기간(1987~91)까지는 139개 全郡으로 農漁村地域綜合開發을 擴大할 計劃으로 있다.
 - 1986：5個地域(경기과주, 강원영월, 충북옥천, 전북진안, 경남함양)
 - 1987：8個地域(道當 1個郡)
 - 1988-91：年次的으로 全郡에 實施(123個地域)

2. 農漁村地域綜合開發과 研究團의 役割

- 農漁村地域綜合開發은 行政的으로 一般화된 개념이 아니고 實驗段階에 있기 때문에 全國的인 擴大基盤造成을 위하여는 多角的인 研究檢討가 필요하다.
- 따라서 政府에서는 1985.9.2에 韓國農村經濟研究院에 「農漁村地域綜合開發研

究團」을 常設機構로 設置하여 다음과 같은 기능을 하도록 하였다.

- 綜合開發政策改善 및 開發計劃技法 研究
 - 綜合開發計劃樹立 支援
 - 中央 및 地方의 綜合開發計劃樹立 實施要員에 대한 教育訓練
- 특히 '86 5個地域 綜合開發計劃樹立과 관련된 支援活動을 開發計劃樹立段階別로 요약정리하면 다음과 같다.
- 研修教育：道 및 郡開發計劃 實務要員을 대상으로 3週에 걸친 計劃技法教育 實施(2回)
 - 現地教育：郡의 要請이 있을시 研究團職員이 現地出張 教育實施(2~3일)
 - 長期開發方向意見提示：地域別로 10日内外의 現地出張後 長期開發方向에 대한 研究團의 意見書를 作成 配付
 - 開發計劃技法諮問：要請이 있을시 部門別 開發計劃技法諮問
 - 報告書評價：中央 및 道支援團의 要請이 있을시 開發計劃報告書에 대한 評價 意見提示

(5 個地域의 計劃樹立段階別 研究團의 役割)

	計劃樹立段階	作業內容	研究團의 役割
1 段階	開發構想樹立段階	<ul style="list-style-type: none"> ○ 開發需要調査 ○ 地域發展目標와 方向設定 ○ 住民公聽會(1次) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 研修教育 ○ 現地教育 ○ 地域長期發展方向에 대한 意見提示 ○ 公聽會參席意見提示
	開發計劃樹立段階	<ul style="list-style-type: none"> ○ 開發需要의 妥當性調査 ○ 郡可用財源의 判斷 ○ 部門別 開發計劃樹立 ○ 住民公聽會(2次) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 部門別 計劃技法諮問(要請時) ○ 公聽會參席意見提示
	開發計劃確定段階	<ul style="list-style-type: none"> ○ 道 및 中央支援團 審議確定 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 報告書에 대한 評價 意見提示(要請時)
2 段階	豫算化段階	<ul style="list-style-type: none"> ○ 開發投資費의 豫算編成 ○ 國道費 補助要請 - 各 部處 提出 時限：매년 4.30 	-
3 段階	推進段階	<ul style="list-style-type: none"> ○ 部分的인 實施設計 ○ 施工 	-

3. 本 資料作成 概要

- 本 資料는 86 綜合開發 5 個地域의 計劃樹立 支援活動의 일환으로 1986.12.3 - 12.12(10 일간) 까지 研究團의 分野別 擔當職員이 現地 出張後 坡州地域의 長期 開發方向에 對한 意見을 綜合整理한 것이다.
- 坡州地域 現地 出張者

擔 當 分 野	所 屬	性 名	職 級
○ 總 括	農 村 計 劃 專 擔 班	李 容 晚	責 任 研 究 員 (農 村 計 劃 專 擔 班 長)
○ 山 地 開 發	環 境 開 發 室	李 廣 遠 張 宇 煥	責 任 研 究 員 (環 境 開 發 室 長) 研 究 員
○ 中 心 地 開 發	農 村 計 劃 專 擔 班	鄭 喆 謨	//
○ 產 業 經 濟	所 得 開 發 室	吳 乃 元	//
○ 生 活 環 境	環 境 開 發 室	李 政 紀	//
○ 社 會 · 教 育	社 會 開 發 室	許 璋	//
○ 文 化 觀 光	環 境 開 發 室	朴 在 鐵	//
○ 統 計 分 析	制 度 開 發 室	梁 正 默	//

- 現 地 出 張 日 程

日 程	訪 問 機 關	主 要 業 務 內 容
1986.12.3	- 坡州郡廳 條里面, 廣灘面 面事務所 訪問	坡州到着 ○ 出張日程協議 ○ 面單位開發方向協議 및 資料蒐集 ○ 泰陵國民觀光地 현지답사: 條里面 ○ 普光寺 현지답사: 廣灘面
12.4	汶山邑, 泉峴面 事務所 訪問 農村指導所 訪問	○ 面單位開發方向協議 및 資料蒐集 ○ 臨津閣, 伴鷗亭 현지답사 ○ 地域農業開發方向에 관한 協議
12.5	坡州邑, 月籠面 事務所 訪問	○ 面單位開發方向協議 및 資料蒐集

日 程	訪 問 機 關	主 要 業 務 內 容
12.6	教育廳 訪問 金村邑內 高等學校 訪問 坡州郡廳訪問	<ul style="list-style-type: none"> ○ 資料協調要請 ○ 學生進學 및 轉出入 實態把握 ○ 關聯 基礎資料蒐集 <ul style="list-style-type: none"> - 建設課：都市再整備計劃，上·下水道 河川改修에 관한 資料 - 社會課：쓰레기 및 분뇨수거에 관한 資料 - 새마을과：새마을 所得調查資料 - 內務課：人口 및 住宅센서스資料 鑛工業센서스 調查資料
12.7	汶山邑，金村邑 現地踏査	<ul style="list-style-type: none"> ○ 都市開發計劃檢討 <ul style="list-style-type: none"> - 시가지開發實態，主要施設立地檢討 - 분뇨，쓰레기처리장 답사 - 배수시설 현지답사
12.8	交河面，炭懸面訪問	<ul style="list-style-type: none"> ○ 面單位開發方向 및 主要開發事業協議 ○ 農村所得源 道路開發現場踏査 ○ 철새도래지 및 오두산 安保觀光地 일대 現地踏査
12.9	積城面，坡平面訪問 坡州農協訪問	<ul style="list-style-type: none"> ○ 面單位開發方向 및 主要開發事業協議 ○ 자운서원 및 주변지역 觀光開發實態踏査 ○ 農産物의 계통출하실태 및 開發方向의 協議 및 資料蒐集
12.10	郡綜合開發計劃에 관한 1次 公聽會 參席 保健所，教育廳 訪問	<ul style="list-style-type: none"> ○ 農振公의 開發計劃 및 자문위원과 地域指導者 開發意見 청취 ○ 坡州地域의 醫療施設現況 및 保健所 診療實積 資料蒐集 ○ 教育廳의 學究現況 및 學生轉出入 實態資料蒐集
12.11	일산읍，동두천시 의정부시 등 주변 지역답사	<ul style="list-style-type: none"> ○ 坡州地域과 周邊地域과의 連繫性 把握
12.12	坡州出發	

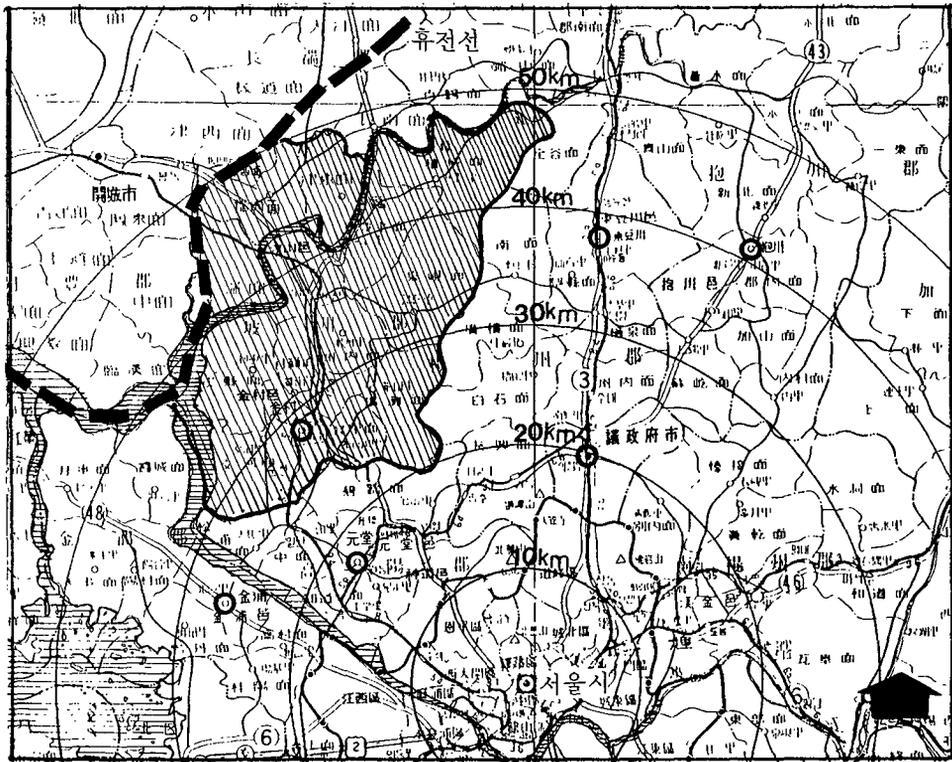
Ⅱ. 坡州地域의 現況分析

1. 坡州地域의 空間的位置

- 坡州地域은 休戰線을 경계로 한 特殊地域으로서 서울로 부터 40 km 떨어진 地域이다.
- 隣接都市로 부터의 접근거리
 - 서울시 : 40 km · 의정부시 : 42 km
 - 원당읍 : 19 km · 연천 : 67.6 km

〈그림 2-1〉

坡州地域의 空間的位置



2. 自然環境의 特性

- 郡의 北部는 마식령산맥, 東西南 三面은 광주산맥으로 둘러싸여 있으며, 東北部는 높고 西南部는 완경사를 이루고 있음.
 - 東北의 山間地, 中央의 中間地, 西南의 平野地가 混在되어 나타남.
- 水界는 북쪽에는 마식령에서 發源한 臨津江이 흐르고 서쪽으로 김포군과의 사이에 漢江이 흘러들어와 탄현면 성동리에서 合流하여 西海로 빠짐.
- 東西로 놓여있는 山脈의 影響으로 同一緯度上의 地域보다 기온은 2~5℃ 정도 낮으며 降水量은 夏期에 集中되고 있음.

〈表 2-1〉 氣 象 現 況 (1985)

區 分	氣 溫 (°C)			降水量 (mm)	日照時間(h)	初 霜 日	終 霜 日
	平 均	最 高	最 低				
서울지방 파 주	11.6	35.2	-15.1	1,249.5	2,337.1	-	-
	11.8	31.8	-17.6	1,169.1	2,085.5	10月18日	4月24日

3. 土地利用의 特性

- 坡州地域의 耕地率은 29.7%로 경기와 全國平均보다 높은 편이다.
 - 耕地面積은 他用途로 전용됨으로 인하여 減少되고 있음.

〈表 2-2〉 파주지역의 土地利用現況 (1985)

(單位: km², %)

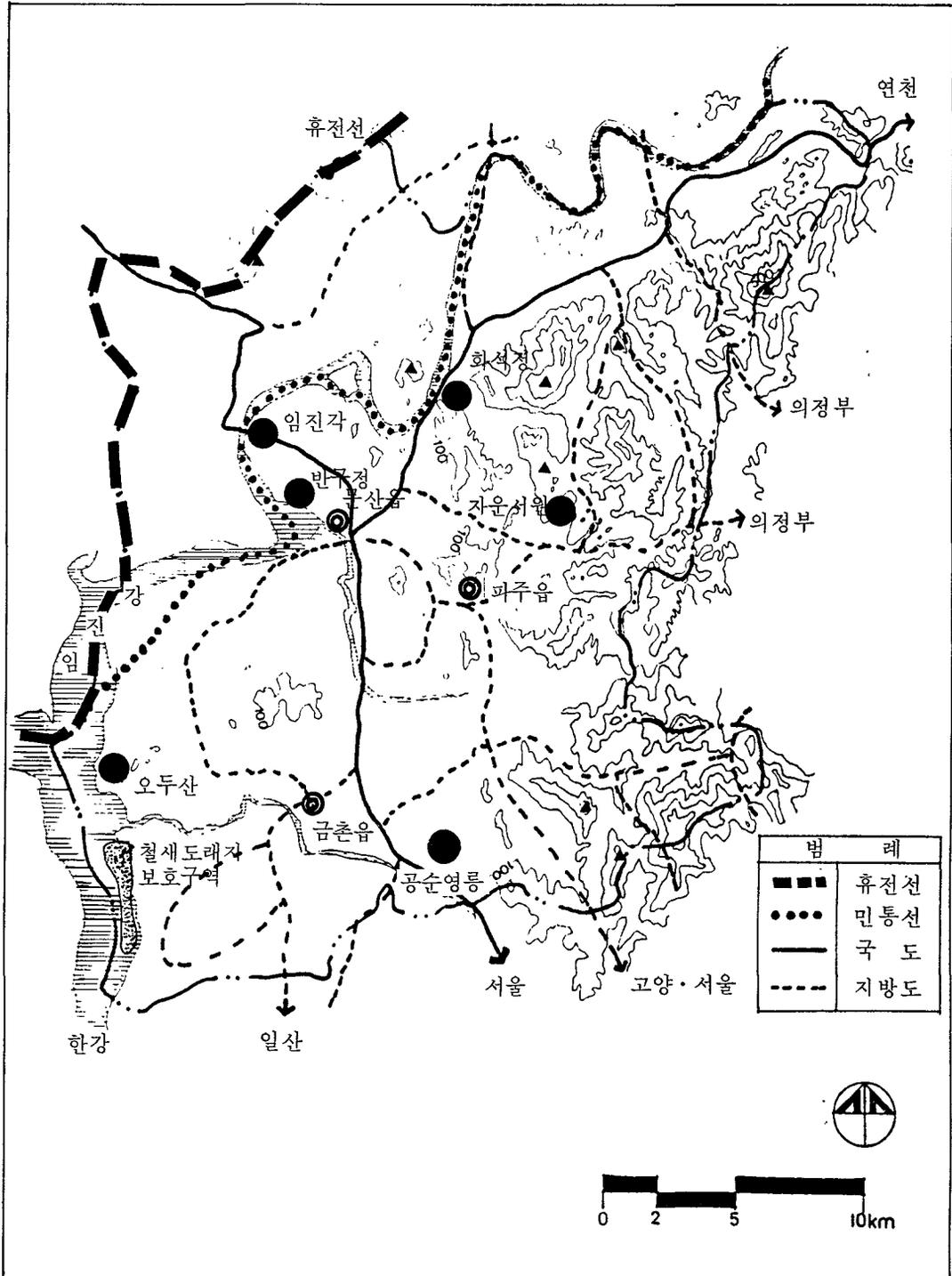
區 分	土地面積 (A)	耕 地 面 積			林 野 (E)	耕 地 率 (D/A)	沓 率 (B/D)	林 野 率 (E/A)
		沓(B)	田(C)	小計(D)				
파 주	685	132	98	223	361	29.7	59.2	52.8
경 기	10,856	1,842	1,260	3,102	6,308	28.6	59.4	58.1
전 국	99,117	13,199	8,325	21,524	65,396	21.7	61.0	65.9

- 또한 耕地의 94.6%가 標高 100 m 以下에 位置하고 있어서 平野地農業이 주를 이루고 있음.

· 坡州郡 基準標高: 20 m

〈그림 2-2〉

坡州地域의 地形地勢



〈表 2-3〉

耕地의 標高別 面積

(單位: ha, %)

區 分	計	標 高 別 面 積				備 考
		100 m以下	101~250m	251~400m	400m以上	
畓	11,713.5 (100.0)	11,369.8 (97.1)	343.7 (2.9)	-	-	
田	7,958.6 (100.0)	7,233.6 (90.9)	725 (9.1)	-	-	
計	19,672.1 (100.0)	18,603.4 (94.6)	1,068.7 (5.4)	-	-	

○ 土地利用의 制約

- 坡州地域은 休戰線과 隣接하고 있는 特殊地域으로 土地利用에 많은 制約을 받고 있다.
 - 施設高度制約
 - 山地開發制約
- 首都圈整備基本計劃(案)에 따르면 坡州地域은 開發留保地域으로서 農業을 中心으로 한 機能을 부여하고 있음.
 - 따라서 都市化를 促進하는 모든 事業은 全般的으로 規制되며 특히 工場의 경우 연면적 1000 m^2 以上은 開發이 制限되고 있음.

4. 坡州地域의 問題狀況

가. 地域人口變化的 特性和 問題點

- 1975~84年間 年平均 人口增加率은 $\Delta 0.05\%$ 로 정체현상을 나타내고 있음.
 - 金村·條里面은 人口가 增加하고 있으나 탄현, 파평은 급격한 減少를 나타내고 있음.
- 人口構造를 分析하면 非農業人口의 比重이 66.3%로서 매우 높은 水準을 나타내고 있음.
 - 이것은 서울을 中心으로 한 배후생활권에 包含되고 있다는 점과 特殊地域의 特性 때문에 地域內 人口의 非農業部門就業機會가 增大되었음을 보여줌.
- 또한 地域內 農家人口의 男女年齡別 階層位階 特性을 보면 부녀化·노령화추세가 심각하게 나타나고 있음.

〈表 2-4〉

파주지역인구 변화추이

(單位: 戶, 名)

區 分	1975		1984		年平均增減率(%)	
	家 口	人 口	家 口	人 口	家 口	人 口
금촌읍	4,337	21,456	5,676	24,284	3.03	1.4
문산읍	6,153	30,503	6,862	30,924	1.22	0.15
파주읍	4,276	20,490	4,433	19,395	0.40	△ 0.61
일릉면	1,354	7,421	1,681	7,679	2.43	0.38
탄현면	1,643	8,872	1,617	7,338	△ 0.18	△ 2.09
교하	2,681	13,988	2,753	12,315	0.29	△ 1.41
조리	1,901	9,120	2,605	11,533	3.56	2.64
광탄	2,479	11,918	2,994	13,013	2.12	0.98
친현	4,197	20,481	4,130	19,124	△ 0.18	△ 0.76
파평	2,101	10,215	1,734	7,914	△ 2.11	△ 2.80
적성	2,164	10,906	2,537	10,908	1.78	0.00
군내	125	702	130	871	0.44	2.43
계	33,451	166,072	37,132	165,298	0.18	△ 0.05

*경기도 군부 연평균 人口減少率(75 ~ 84) : 0 %

全口郡部 // // (75 ~ 84) : 2.4 %

-全體人口의 8.4%가 60세 이상의 노령화인구임.

〈表 2-5〉

파주지역 農家人口의 年齡別 人口構造 (1985)

(單位: 人, %)

區 分	計	14세이상	15~19	20~29	30~39	40~49	50~59	60세이상
計	52,606 (100.0)	10,085 (19.2)	7,247 (13.8)	11,882 (22.6)	6,548 (12.5)	5,820 (11.1)	6,600 (12.6)	4,424 (8.4)
男	28,712 (100.0)	5,312 (18.5)	3,992 (13.9)	6,808 (23.7)	3,751 (13.1)	3,335 (11.6)	3,244 (11.3)	2,270 (7.9)
女	23,894 (100.0)	4,773 (20.0)	3,255 (13.6)	5,074 (21.2)	2,797 (11.7)	2,485 (10.4)	3,356 (14.1)	2,154 (9.0)

나. 米作中心의 所得構造

- 坡州地域의 住民所得構造를 보면 農外所得의 比重이 55.5%로서 他農村地域에 비해 상대적으로 높은 편이다.

〈表 2-6〉 파주지역 産業別 就業構造

(單位: %)

區 分	1970		1975		1980		1983		年平均增減率 (70~83)	
	전국	파주	전국	파주	전국	파주	전국	파주	전국	파주
農林水産業	50.4	62.4	45.9	51.7	34.0	44.1	28.5	35.6	△0.9	△5.2
鑛工業	14.3	1.0	19.1	3.8	22.6	4.1	22.4	3.9	8.1	9.6
SOC 및 其他	35.2	36.6	35.0	44.5	43.4	51.8	45.1	60.5	5.5	4.7
計	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

〈表 2-7〉 파주지역의 所得構造 (1985)

(單位: 百萬元, %)

區 分	總 所 得 (A)			製造業體給 與額 (B)	A/B × 100
	計	農業所得	農外所得		
全 體	37,913(100)	16,871(44.5)	21,042(55.5)	17,539	46.3

- 그러나 農家の 所得은 米作中心으로 되어 있으며 農外所得의 比重은 26%에 그치고 있음.

〈表 2-8〉 파주지역농가의 所得構造 (1985)

(單位: 百萬元)

區 分		所 得 額	비율 (%)
農 家 所 得		5,366	100
農 業 所 得	小 計	3,971	74
	食糧作物	2,146	40
	經濟作物	644	12
	畜 產	966	18
	其 他	215	4
農 外 所 得		1,395	26

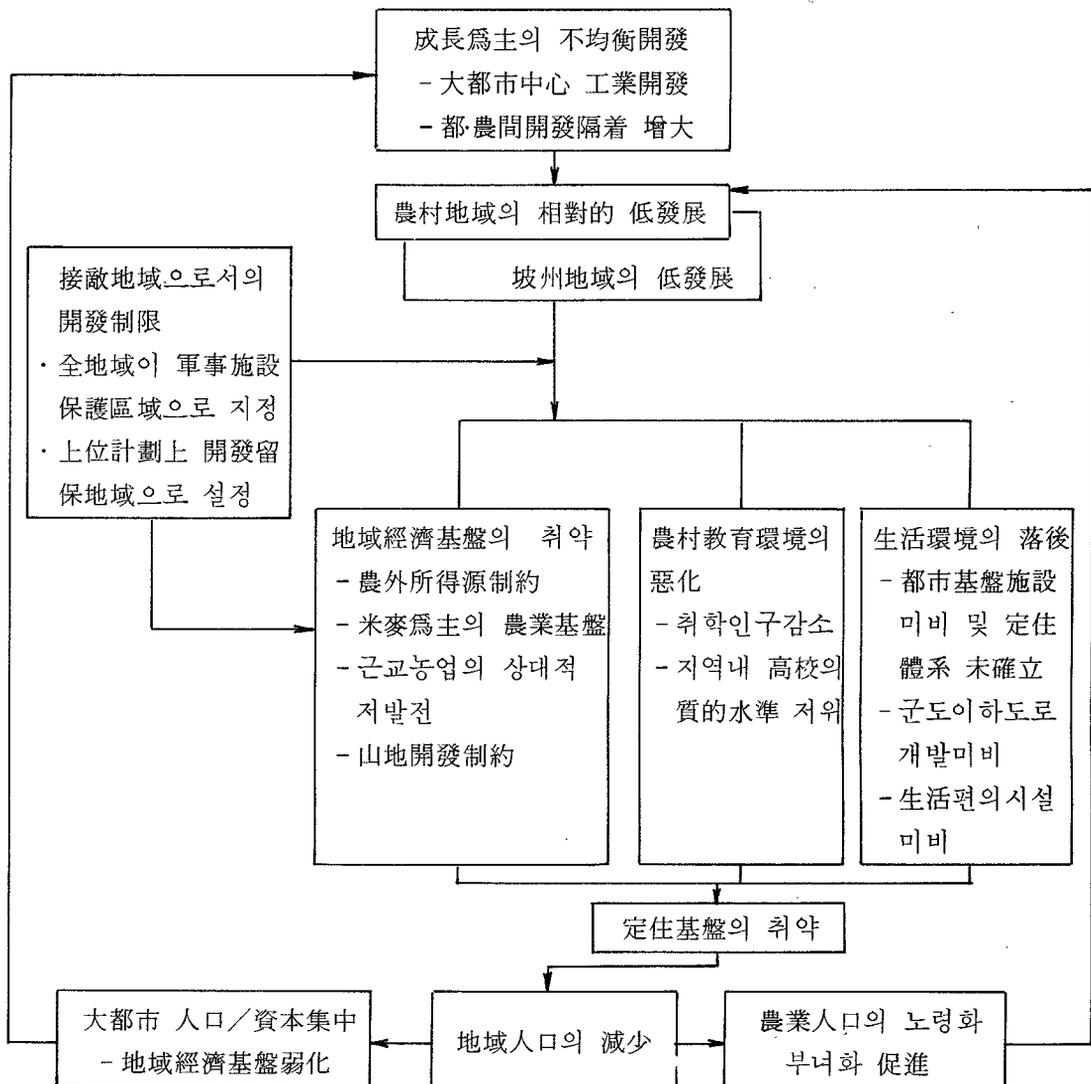
다. 農村教育 및 生活環境의 相對的 落後

- 서울시 周邊의 背後農村地域이며 特殊地域이라는 坡州地域의 特性은 파주지역내의 教育과 生活環境의 質을 相對的으로 落後시켜 왔음.
- 특히 教育環境의 경우 地域內 就學人口減少에 따른 學校施設과 教育與件의 영세화 등의 農村教育環境低發展要因들은 地域內 우수학생의 진출을 促進시켜 왔다.

- 國民學校의 경우 1985年度 轉出學生의 79%가 서울과 그 周邊隣接都市로 집중되고 있음.
- 읍급도시(금촌, 문산, 파주)의 生活環境도 종래 미군주둔지 중심으로 都市가 形成되어 도시기반시설이 체계적으로 開發되지 못했다.
- 그러나 地域內 人口規模 17萬에 이르고 人口의 66.3%가 非農業人口라는 점을 고려할 때 地域內 중심도시개발이 시급한 실정이다.

〈그림 2-3〉

坡州地域의 問題狀況



5. 主要指標로 본 開發現況(1984)

〈表 2-9〉

主要指標로 본 開發現況(1984)

區 分		單 位	파주(A)	경기(B)	전국(C)	A/B	A/C
農業基盤	水 利 審	%	83	63	71	1.32	1.13
	耕 地 整 理	%	70.5	70	63	1.17	1.30
道路鋪裝	國 道	%	50.1	49.9	46.3	1.03	1.10
	地 方 道	%	70.1	37.3	23.8	1.91	2.99
	郡 道	%	20.3	40.1	26.1	0.51	0.78
生活環境	上水道普及率	%	37.1	50.9	64.7	0.73	0.57
	1日1人當給水量	ℓ	120	206	280	0.58	0.43
	電話普及臺數	臺/100戶	10.8	10.5	13.8	1.03	0.78
教 育 ¹⁾	中學校進學率	%	99.4	99.2	99.4	100.2	100.0
	高等學校進學率	%	96.7	95.2	91.2	101.6	106.0
	人文系高等學校	%	24.4	47.5	53.6	51.4	45.5
	의上級學校進學率						
醫 療	醫 療 機 關	個/千名	0.23	0.25	0.33	0.92	0.70
	病 床 數	床/千名	0.30	1.21	2.30	0.25	0.13
	醫 師 數	人/千名	0.31	0.39	0.62	0.79	0.50
財 政 ²⁾	財 政 自 給 度	%	33.6	56.4	45.6	0.60	0.74

1) 1986年 2月 卒業生 資料

2) 財政自立度는 '86年 當初豫算基準

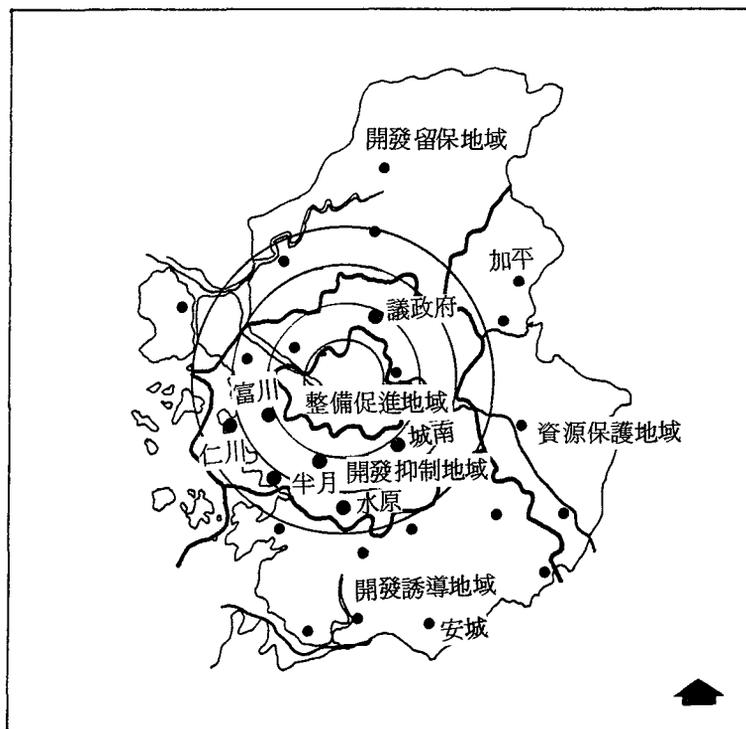
Ⅲ. 坡州地域의 定住生活圏과 定住體系設定

1. 上位計劃의 檢討

- 首都圈整備基本計劃(案)에서는 首都圈地域을 5個 整備戰略圈으로 區分하여 計劃的 開發을 유도하고 있음.
- － 坡州地域을 接敵·도서 特殊地域에 속하는 開發留保地域에 包含시켜 낙농, 전작중심의 근교농업지역으로 觀光開發 등을 중심으로 한 開發戰略을 설정
- － 地域內 中心都市인 金村, 汶山은 農村支援型都市로 유형화

〈그림 3-1〉

首都圈整備其本計劃上的 5大整備戰略圈



- 경기도建設綜合開發計劃에서는 首都圈整備基本計劃(案)을 바탕으로 12個計劃地、區를 설정하고 있다.
- － 坡州地域은 漢江以北의 東豆川·江華地區에 속한다.

〈表 3-1〉 5大戰略圈과 計劃地區 區分

5大戰略圈	12個 計劃地區
I. 整備促進地域	1. 서울 江北地區 2. 서울 江南地區
II. 開發規制地域	3. 議政府, 元堂地區 4. 仁川, 富川地區 5. 水原, 城南地區 6. 廣州, 新長地區
III. 開發誘導地域	7. 安仲, 發安地區 8. 平澤, 鳥山地區 9. 利川, 龍仁地區
IV. 資源保全地域	10. 加平, 州地區
V. 開發留保地域	11. 東豆川, 江華地區 12. 海洋, 도서地區

- 이러한 경기도建設綜合開發計劃(案)이 설정하고 있는 都市體系와 生活便益圈의 설정을 檢討하면 다음과 같다.
- － 地域內 中心都市인 金村邑과 汶山邑을 都市階層體系上 第1次的 基本階層인 農村支援都市로 설정

〈表 3-2〉 경기도 都市의 階層構造와 開發方向

都市階層別	都 市 名	開發政策
廣域都市圈中心都市 地域中心都市 地域「서비스」都市 農村支援都市	서울 仁川, 水原 議政府 ¹⁾ , 半月, 平澤, 利川 鳥山, 東豆川, 廣州, 安城, 龍仁 문산(과주), 金村, 여주, 加平, 양평 包川, 長湖院, 發安(朝岩, 南陽), 江華, 연천 (全谷)	成長核都市開發 成長據點및 新工業都市育成
大都市周邊都市	城南, 富川, 安養(光明, 果川, 軍浦, 儀旺), 九里(미금, 와부), 元當(一山, 벽제, 神道) 金浦~서울/신갈~水原/소래, 옥구~半月/ 평성, 安仲~平澤/곤지암~利川	廣域土地利用計劃

註：1) 實際 機能上 서울大都市 周邊都市임.

2. 坡州地域의 定住生活圈과 定住體系 設定

가. 坡州地域의 定住生活圈設定

1) 定住生活圈設定의 意義

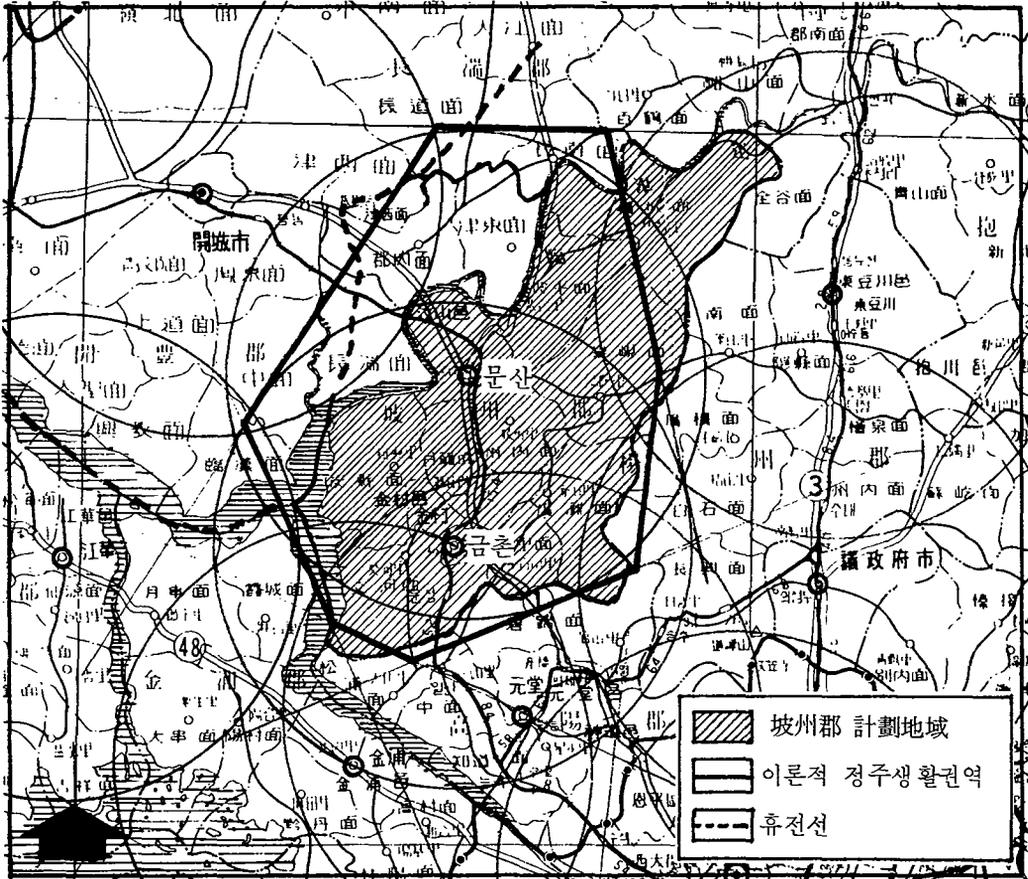
- 定住生活圈이란 하나의 中心都市(市·邑)를 中心으로 배후농촌(마을)이 유기적 연계성을 갖는 空間單位로서 주민들의 기본수요가 충족되는 日常生活圈이다.
 - － 우리나라의 경우 理論的인 定住生活圈은 中心都市(市·邑)를 中心으로 한 半徑 16 km의 空間적 범역을 의미하며 이것은 대체로 郡單位規模의 行政區域과 일치된다.
- 이러한 定住生活圈의 設定은 國土計劃體系上 地域의 多樣성과 特殊性에 따른 밑으로부터의 開發計劃을 可能케 하는 郡單位의 綜合開發計劃單位가 된다.
 - － 또한 農村開發을 마을단위에서 空間的으로 擴大케함과 동시에 都·農統合的 開發을 위한 基本單位이다.
- 定住生活圈의 設定段階
 - 第1段階：定住生活圈의 理論的 設定
 - 第2段階：地域의 人文·自然環境分析
 - 第3段階：住民의 生活圈調查
 - 第4段階：上位 및 關聯計劃檢討
 - 第5段階：農村定住生活圈의 合理的 設定

2) 坡州定住生活圈設定

- 坡州地域의 定住生活圈設定은 接敵地域으로서의 特殊與件을 고려하여 金村邑과 汝山邑의 두 都市를 中心으로 한 半徑 16 km권역을 理論的으로 設定하였다.
 - － 理論的인 定住生活圈設定에 의하면 기존 坡州郡 行政區域 中 積城面 地域이 동두천권에 포함되는 것으로 나타난다.
- 그러나 이러한 理論的인 定住生活圈의 설정은 坡州地域이 갖는 特殊性을 감안하여 현실성 있게 조정되어야 한다.
- 따라서 農村地域綜合開發의 効率的 推進을 위한 개발권역으로서 추진체계의 일관성 등을 고려할 때 行政區域의 合理的 調整이 전제되지 않는 한 기존의 行政區域을 定住生活圈의 空間的 範圍로 일치시키는 것이 바람직하다고 볼 수 있다.

〈그림 3-2〉

坡州地域 定住生活圈의 理論的 設定



- 그러나 임진강 이북의 4개면은 民統線內地域으로서 特殊한 地域이므로 定住生活圈內에는 포함시키되 農村地域綜合開發計劃의 現實的인 計劃地域에서는 除外시켜 開發을 効率的으로 추진토록 한다.

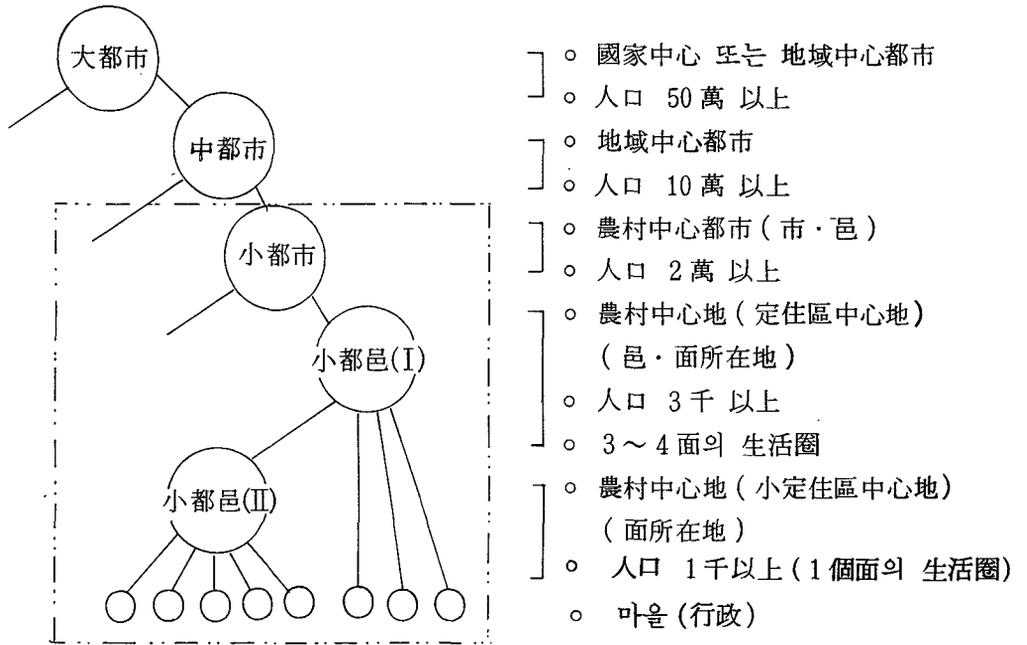
나. 坡州地域의 定住體系設定

1) 定住體系의 概念과 設定方法

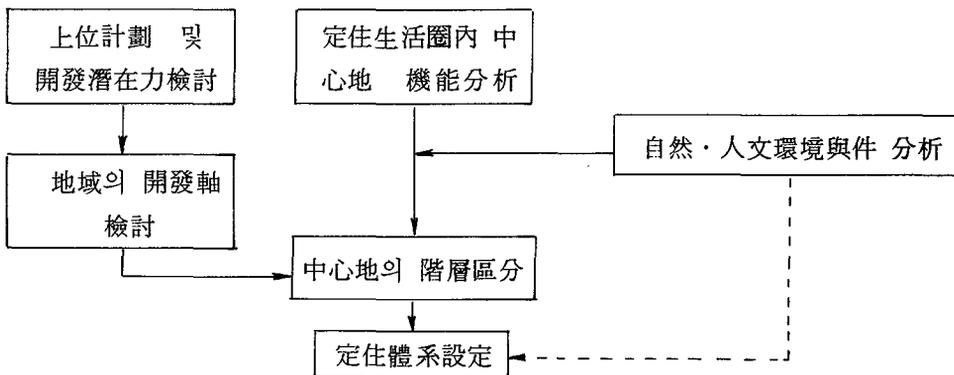
- o 農村地域의 一般的인 定住體系는 마을→면소재지→시(읍)소재지 등의 階層性을 갖는다.
- 이러한 農村中心地階層을 가설적으로 整理하면 마을→소도읍(Ⅱ)→소도읍(Ⅰ)→農村中心都市(市·邑)으로 體系化할 수 있다.

- 小都邑Ⅱ는 산간오지와 같이 中心都市에 대한 接近性이 매우 제약된 경우開發戰略上 設定함
- o 農村空間構造의 合理化를 위한 定住體系의 設定은 多樣한 주민수요와 地域特性을 고려한 中心地의 體系的 開發과 이에 따른 便益施設의 적정배치를 가능케한다.

〈그림 3-3〉 農村地域의 定住體系 (가설적인 틀)

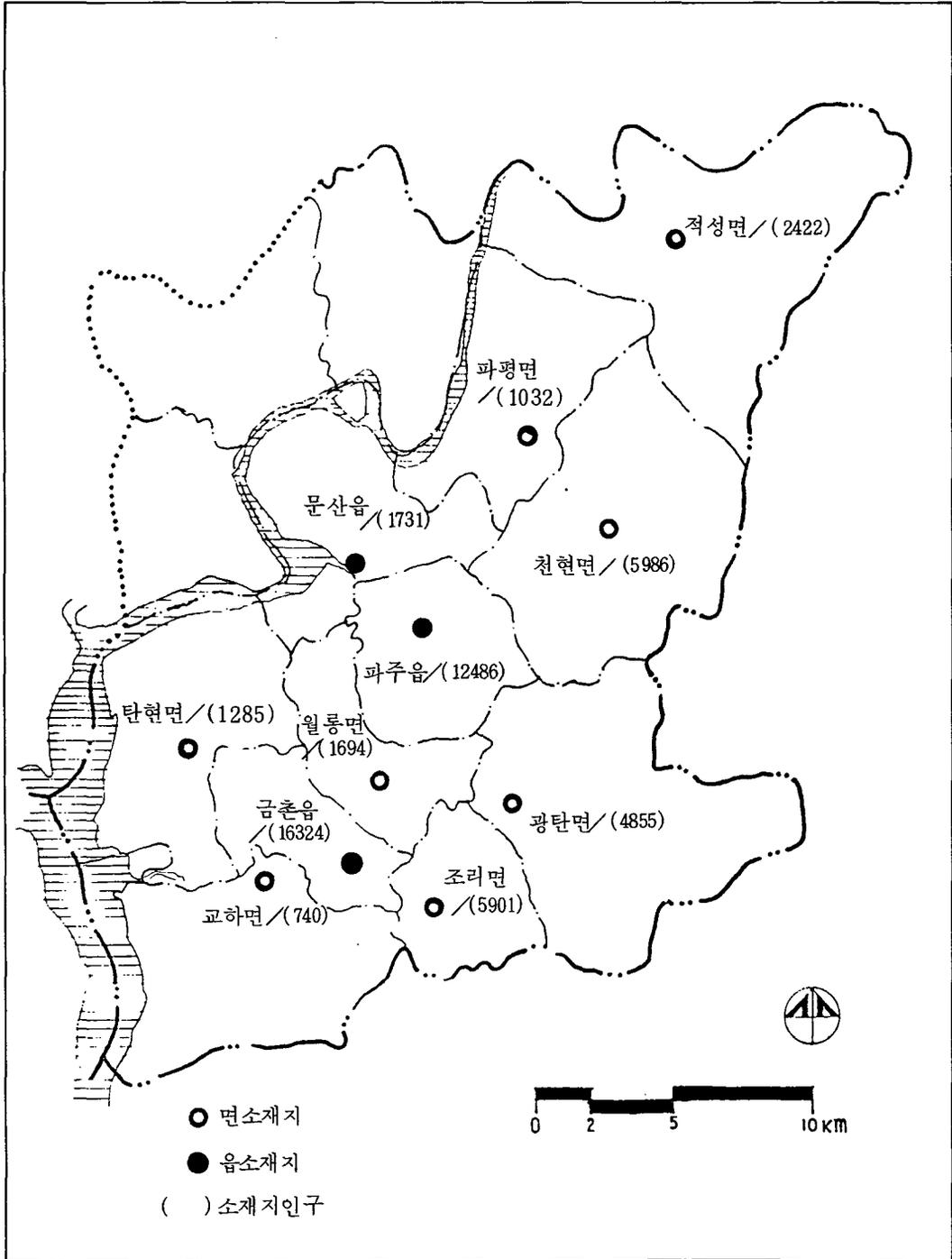


- o 이러한 定住體系의 設定은 다음과 같은 段階를 거쳐 설정된다.



〈그림 3-4〉

邑·面別 所在地人口 規模



* 읍면소재지인구규모는 정주체계설정을 위한 읍면조사자료에 의한 것임.

2) 坡州地域의 定住體系 設定

가) 設定上의 特殊性

- 坡州地域은 休戰線과 인접한 特殊地域이기 때문에 「서비스」中心의 취락이 발달되어 邑面所在地의 人口規模가 他農村地域보다 크다.
- 이러한 현상은 中心地階層體系를 설정하는데 많은 어려움을 주고 있다.
- 따라서 경기도 綜合開發計劃(1982-1991)에서도 坡州地域은 2個의 生活圈(汶山, 金村)으로 區分하고 있다.

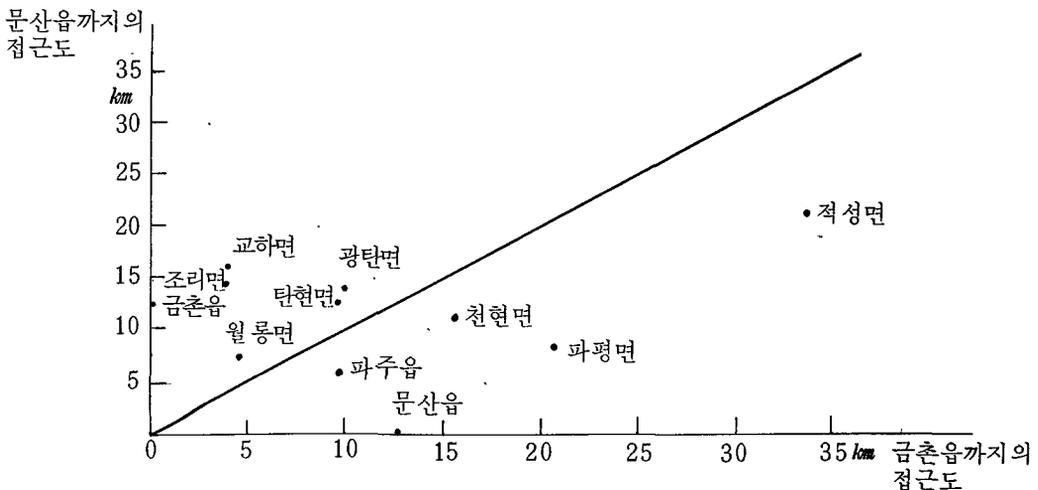
<表 3-3> 道綜合開發計劃上 漢江以北의 生活便益圈 區分

生活便益圈	所屬市·邑·面
1. 양 평	양평읍, 양평군 面部
2. 加 平	加平邑, 加平郡 面部
3. 東 豆 川	東豆川市, 隱縣面, 南面(양주군)
4. 抱 川	抱川邑, 靑山, 蘇乾面 除外한 抱川郡 面部
5. 연 천	연천읍, 白鶴面 除外한 連川郡 面部, 靑山面(抱川郡)
6. 文 山	문산읍, 파주읍 천현, 파평, 橫城面外 4 個面(파주군), 白鶴面(연천군)
7. 金 村	金村邑, 조리, 광탄, 月籠, 交河, 炭縣面(파주군)
8. 江 華	江華郡 全域
9. 甕 津	甕津郡 全域

나) 定住體系의 設定

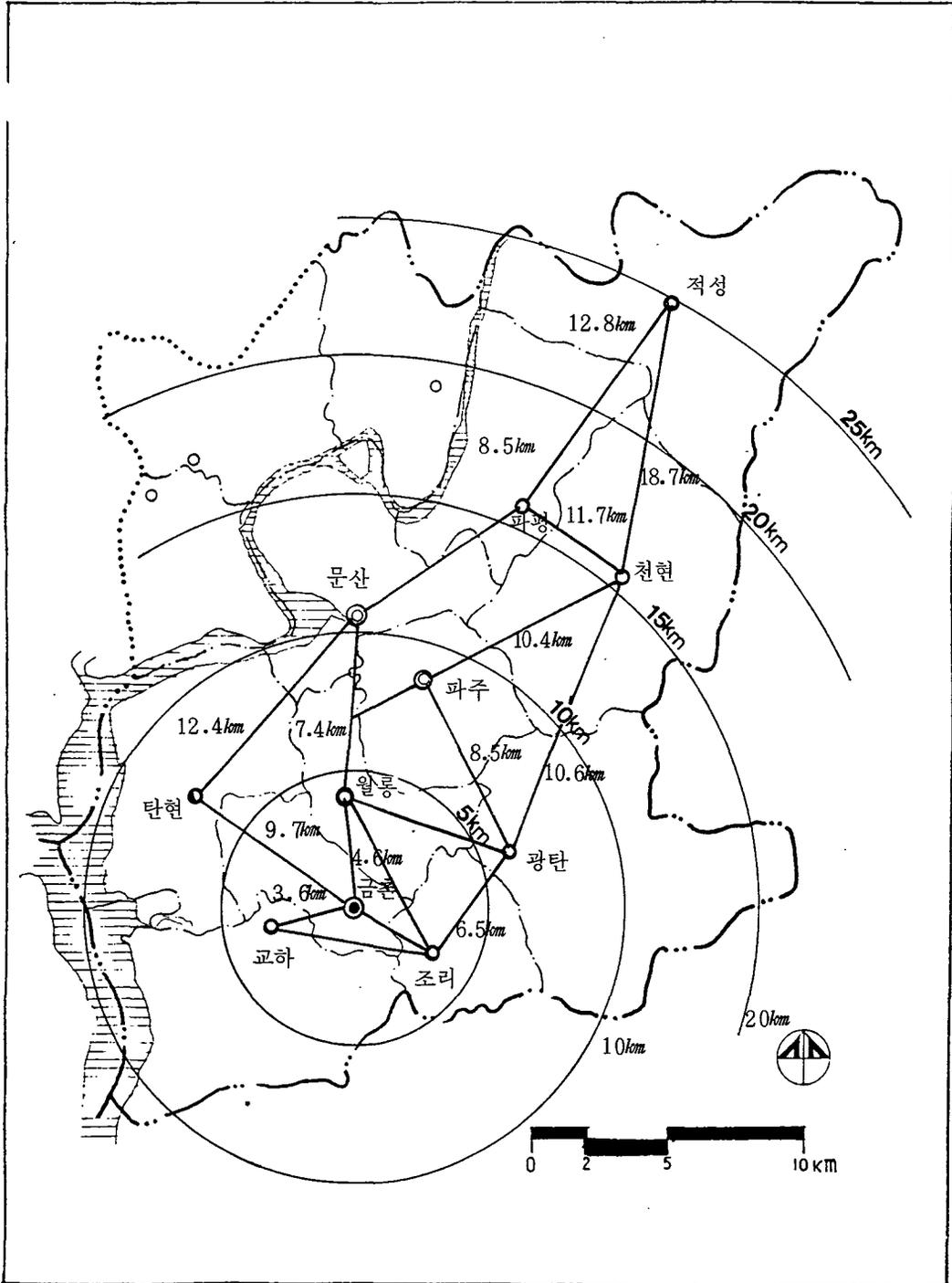
- 坡州地域의 行政區域은 15 個邑·面(3 個邑, 12 個面), 258 個行政里 443 個 自然部落으로 구성되며 이 중 臨津江 以北의 4 個面이 包含된다.
- 邑·面所在地間 平均接近距離는 14.6 km

<그림 3-5> 金村邑·汶山邑에 대한 接近度



〈그림 3-6〉

邑面間 接近圖

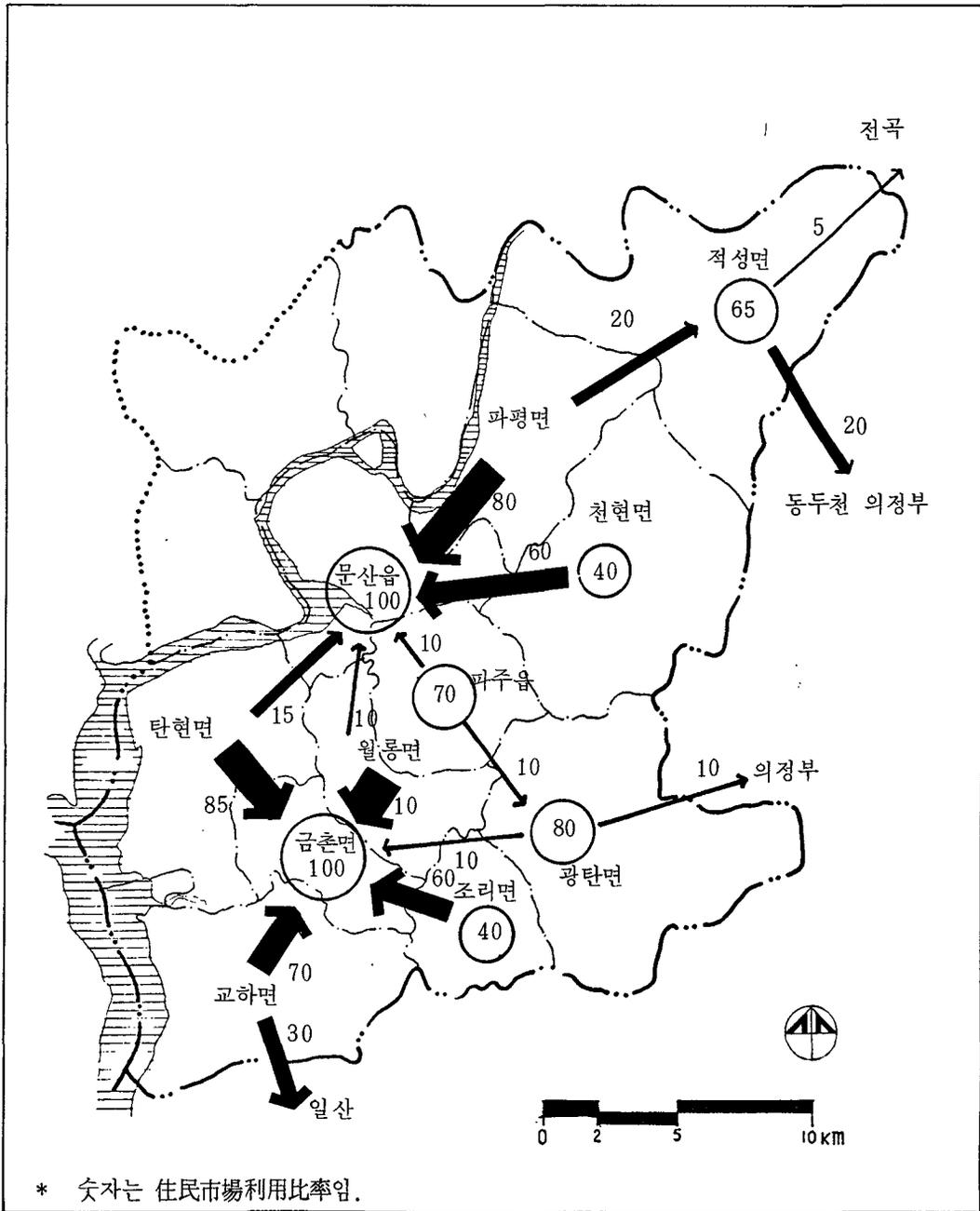


○ 住民의 市場利用

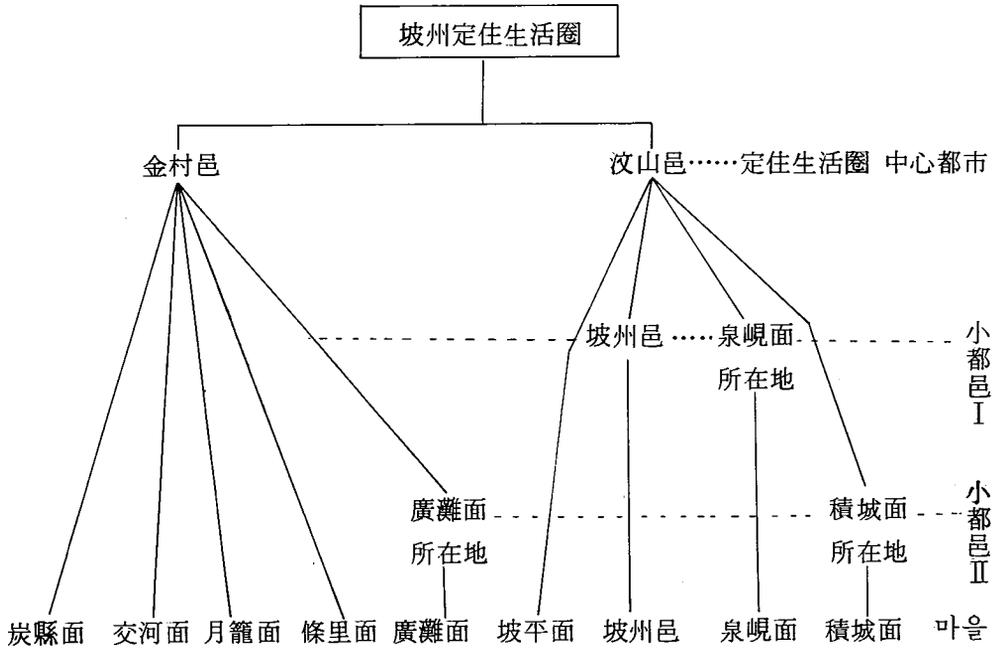
— 坡州地域住民의 市場利用實態를 整理하면 〈그림 3-7〉과 같다.

〈그림 3-7〉

坡州地域住民의 市場利用實態 (1986)



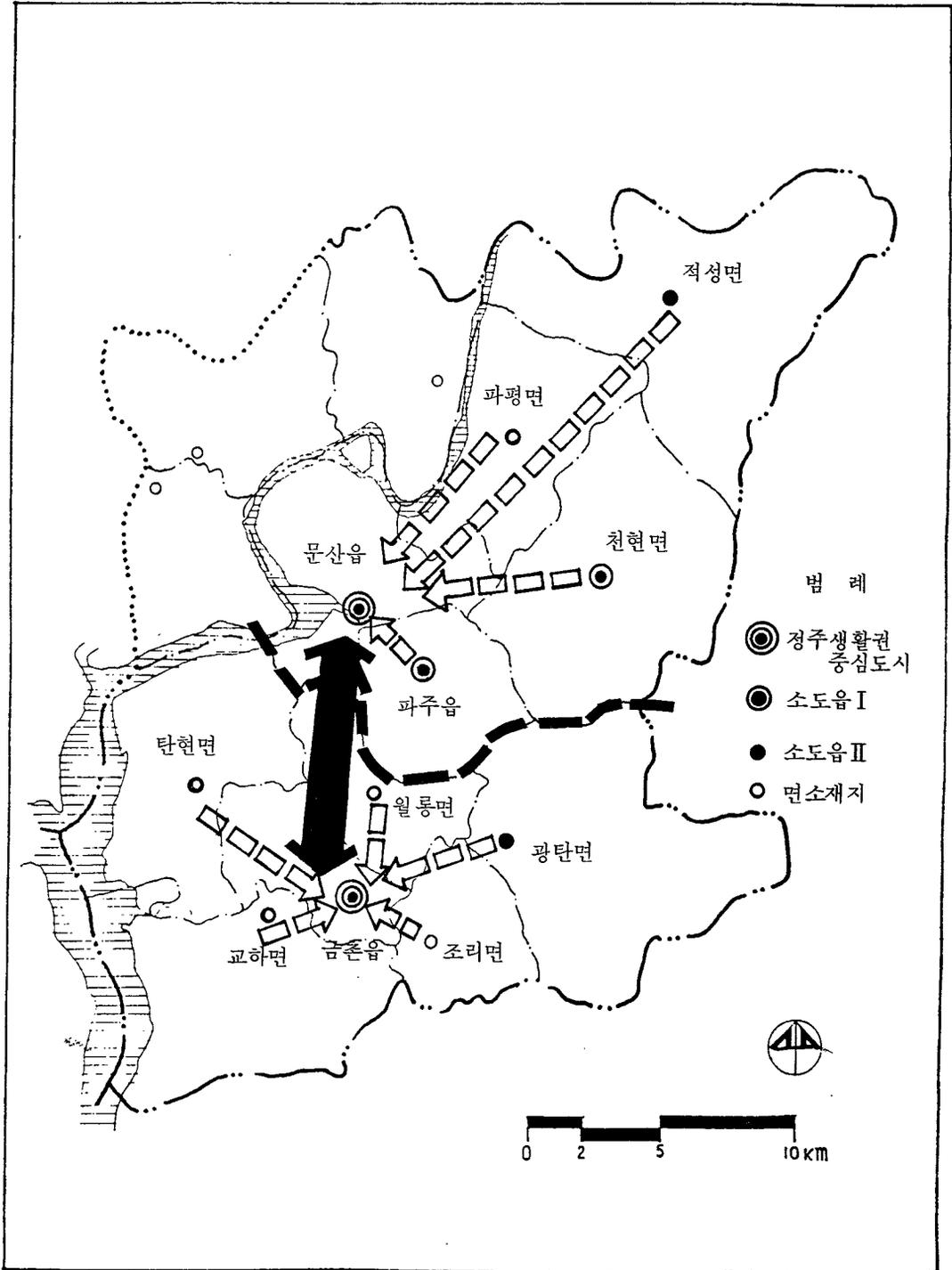
- 坡州地域의 定住體系는 그 地域的 特性과 向後 開發方向 등을 고려할 때 2가지 代案의 檢討가 可能하다.
- 代案 I : 道綜合開發計劃에서 設定한 것과 같이 坡州定住生活圈을 接敵地域으로서의 特殊性과 기존의 中心地 階層體系를 고려하여 2개의 生活便益圈으로 區分하여 定住體系 設定



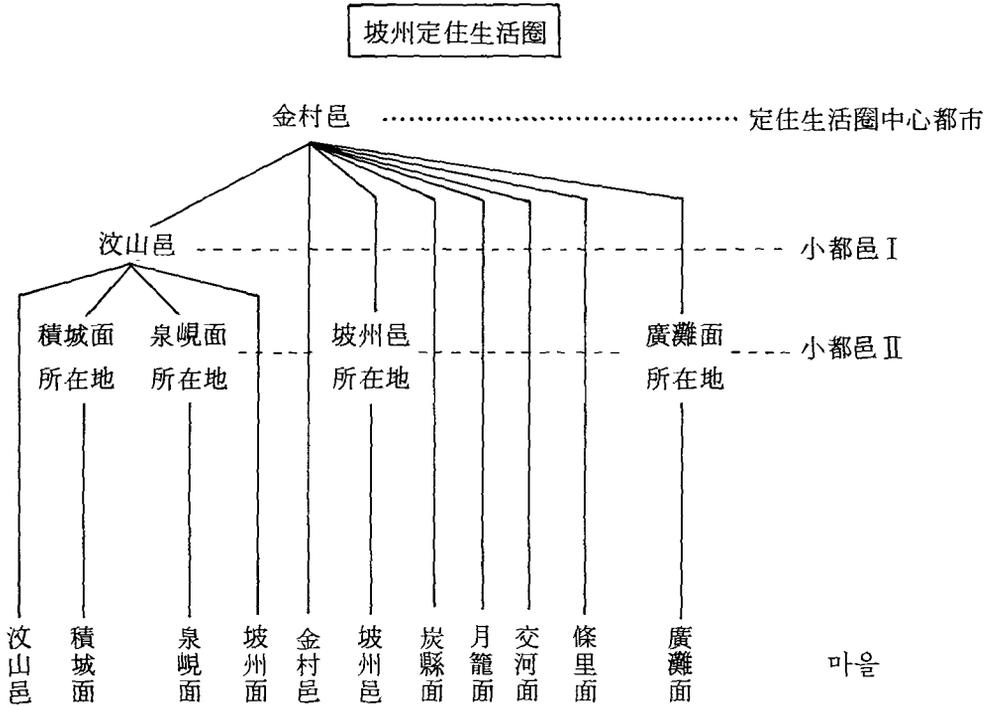
* 條里面 所在地는 도시계획상 金村邑 도시계획구역에 포함시켜 개발함을 전제로 하여 특별히 소도읍 I으로 설정하지 않았음.

<그림 3-8>

坡州地域의 定住體系設定 (代案 I)



- 代案Ⅱ：長期的으로 坡州地域의 定住生活圈을 金村邑을 中心으로 統合시킬 수 있도록 戰略的으로 定住體系를 계층화함.

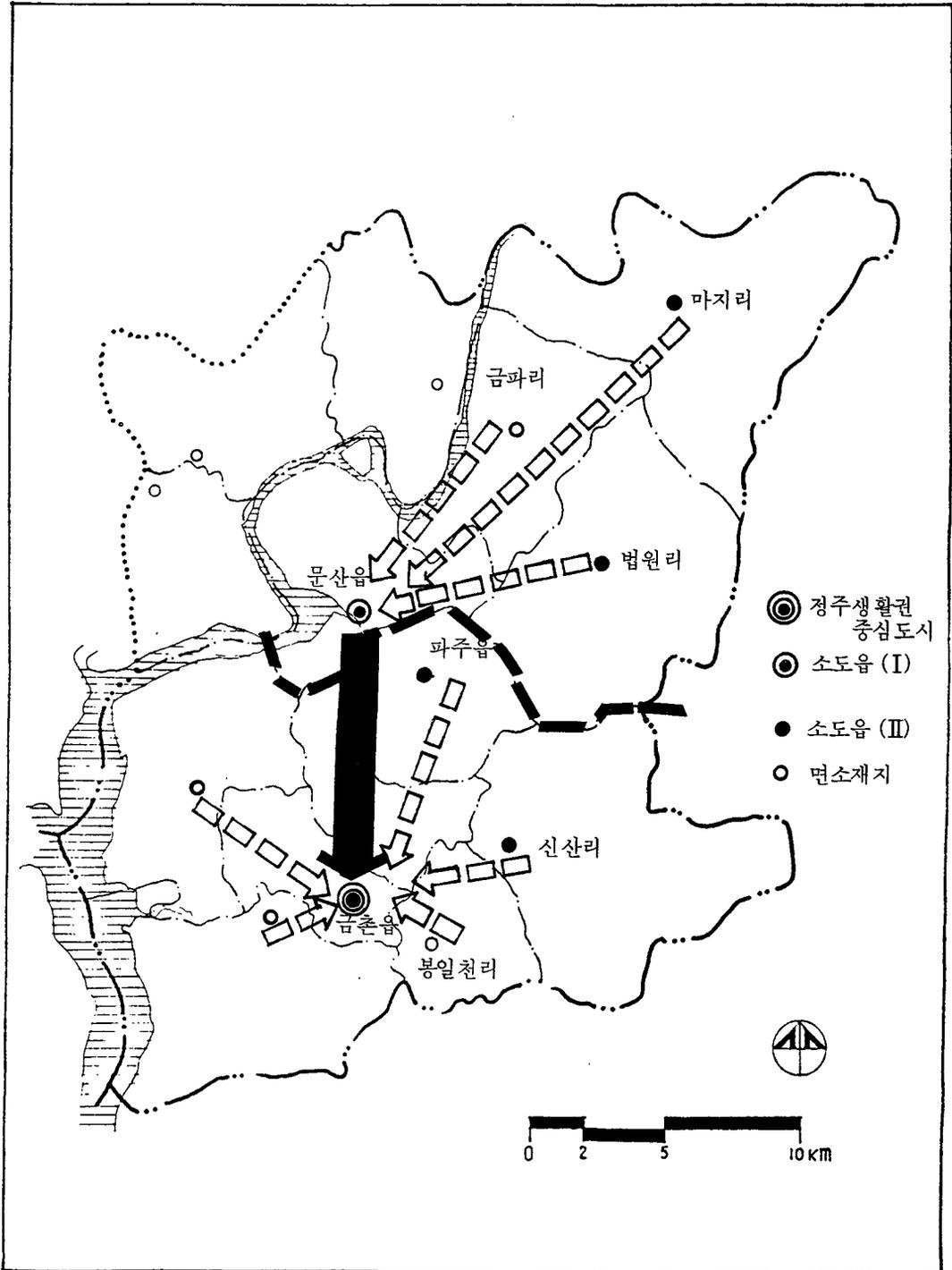


○ 代案의 選擇：

- 坡州定住生活圈의 合理的인 定住體系設定은 地域的 特性, 道路·交通體系, 住民의 生活圈, 地域의 長期的인 開發軸 등을 綜合的으로 檢討하여 設定되어져야 한다.
- 向後 서울시의 背後農村地域으로서 金村邑의 機能과 役割의 增大, 長期的으로 坡州地域의 空間構造를 統合하는 定住體系의 必要性 등을 고려할 때 代案Ⅱ의 설정이 戰略的인 觀點에서 바람직하다고 할 수 있다.
 - 汶山邑은 金村邑의 補完的 關係에서 開發
 - 條里面은 金村邑 都市計劃과 연계시켜 開發

〈그림 3-9〉

坡州地域의 定住體系 (代案Ⅱ)



IV. 部門別 開發方向과 檢討課題

1. 産業經濟開發

가. 現況과 問題點

1) 地域農業開發

가) 機械化 營農基盤

- 坡州地域의 機械化營農基盤은 臨津地區 대단위 農業綜合開發事業의 실시로 他地域에 비하여 대단히 높은 水準에 있으나 谷間畓이나 田의 포장정리는 미흡한 실정이다.
 - 耕地整理 可能面積의 91.8% 耕地整理完了
 - 그러나 坡州地域內 山間地域 가운데 泉峴面, 廣灘面地域의 農業基盤은 상대적으로 취약하다.

〈表 4-1〉

邑·面別 耕地整理現況 *

(單位: ha, %)

區 分	畓總面積	耕地整理對象面積	耕地整理面積	耕地整理率
금촌읍	697	445.5	445.5	100
문산읍	1,009	860.3	804.3	93.5
과주읍	834	644	620	96.3
월릉면	594	574.5	484	84.3
탄현면	1,582	1,519.8	1,424.8	93.8
교하면	2,185	1,767.4	1,488	84.2
조리면	757	553.7	522.3	94.3
광탄면	777	222	222	100
천현면	577	—	—	—
과평면	497	358.5	339.5	94.7
적성면	936	920.5	840.5	91.3
계	11,363	8,249.1	7,573.8	91.8

* 江北의 4個面은 特殊地域으로 除外하였음.

나) 所得作目の 擴大

- 坡州地域은 탄현, 교하, 월릉, 조리면 등 大規模 水稻作基地가 많고 特殊 地域의 與件때문에 畚作中心의 農業이 發達되어 왔다.
- － 最近에 이르러 적성, 파평면등에서 채소, 인삼 등의 재배가 늘고 있으나 아직도 米作中心의 農業特性을 따르고 있다.
- 1984年 現在 全體農家中 專業農의 비중이 74.4%로서 水稻作爲主의 農業構造를 나타내고 있으나 年次別農家所得構造의 추이를 分析하면 首都圈內 근교농업지역으로서 畜産 및 經濟作物과 農外所得의 비중이 점차 增大되고 있다.

<表 4-2>

年次別 農家所得構造의 變化

(單位: 百萬원)

區 分		1975		1980		1985	
		所得額	比率(%)	所得額	比率(%)	所得額	比率(%)
農 家 所 得		1,501	100	2,801	100	5,366	100
農 業 所 得	小 計	1,306	87	2,212	79	3,971	74
	食 糧 作 物	930	62	1,428	51	2,146	40
	經 濟 作 物	75	5	196	7	644	12
	畜 産	120	8	420	15	966	18
	其 他	181	12	168	6	215	4
農 外 所 得		195	13	589	21	1,395	26

資料: 파주군農村指導所 地域農業長期開發計劃(案)

- 坡州地域의 作物栽培面積은 1975~1985年間 全體的으로 21.6%의 減少 현상을 나타내고 있다.
- － 이것은 地域內 農業人口의 不足과 耕地의 他用途轉換 등에 기인한다.
- － 특별히 재배면적의 增大를 가져온 作目은 다음과 같다. (<표 4-3> 參照)
 - 고추, 파, 참깨, 인삼, 사과, 포도 및 기타과수
- 作目別 特化程度를 分析하면 수도작, 콩, 참외, 도마도, 시금치, 파 등과 한우가 상대적으로 높게 나타난다. (<표 4-5> 參照)

〈表 4-3〉

파주시역 作物栽培面積推移

(單位 : ha , %)

作物名	1975		1985		增減	增減率
	面積	比率	面積	比率		
食糧作物	15,645.0	80.7	12,236.0	80.5	△ 3,409	△ 21.8
米 穀	10,300.1		10,780.7		450.6	4.4
麥 類	1,983.6		21.2		△ 1,962.4	△ 98.9
豆 類	2,585.2		1,272.1		△ 1,313.1	△ 50.8
서 류	611.3		69.9		△ 541.4	△ 88.6
잡 곡	134.8		92.1		△ 42.7	△ 31.7
채 소 류	3,060.3	15.8	1,958.6	12.9	△ 1,101.7	△ 36
무우, 배추	1,448.1		717.2		△ 730.9	△ 50.5
참외, 수박	360.7		249.0		△ 111.7	△ 31
오 이	266.7		80.9		△ 185.8	△ 69.7
도 마 도	44.9		23.1		△ 21.8	△ 48.6
호 박	168.3		34.3		△ 134.0	△ 79.6
딸 기	18.3		54.0		35.7	195.1
고 추	353.2		518.0		164.8	46.7
마 늘	49.0		38.0		△ 11.0	△ 22.5
과	113.4		160.0		46.6	41.1
시 금 치	101.0		64.7		△ 36.3	35.9
기타 채소	136.7		19.4		△ 117.3	85.8
特用作物및其他	436.3		753.2		316.9	72.6
참 깨	115.0		221.0		106.0	92.2
들 깨	234.7		220.1		△ 14.6	△ 6.2
인 삼	-		304.5		304.5	100.0
상 전	86.6		7.6		△ 79.0	△ 91.2
果 樹	238.4	1.2	249.6	1.6	11.2	4.7
사 과	65.0		116.1		51.1	78.6
배	95.6		66.3		△ 29.3	30.7
포 도	19.0		47.4		28.4	149.5
복 승 아	55.7		11.3		△ 44.4	△ 79.7
기타 과수	3.1		8.5		5.4	174.2
計	19,380.0	100.0	15,197.4	100.0	△ 4,182.6	△ 21.6

<表 4-4>

파주지역의 地域別 主要作付體系 (現在의 類型)

○ 稻種 × 移植 - 收穫

地域別	類 型		作 付 方 法												所得額 (10a 當)		
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
山間地	沓	水稻(單作)				○	---	*									(千圓) 320
		水稻+꽃배기호밀				○	---	*						○			
山間地	田	봄배추+김장배추				○	---	*									640
		麥類+				○	---	*							○		
中間地	沓	水稻(單作)				○	---	*									327
		水稻+꽃배기호밀				○	---	*							○		
中間地	田	봄배추+김장배추				○	---	*									654
		얼갈이+김장배추				○	---	*									
平野地	沓	水稻(單作)				○	---	*									331
		水稻+꽃배기호밀				○	---	*							○		
平野地	田	오이+김장배추				○	---	*									670
		딸기(單作)				○	---	*									
		고추(單作)				○	---	*									

<表 4-5>

파주군 作目別 特化系數 ('84)

作目名	區分	식 부 면 적 (ha)		特 化 系 數
		파 주 군	경 기 도	
수 도 작		10,789	175,223	1.10
콩		1,093	16,346	1.20
오 이		76	1,822	0.75
참 외		159	1,942	1.46
수 박		65	2,019	0.58
도 마 도		19	242	1.40
딸 기		42	750	1.00
배 추		379	8,498	0.80
시 금 치		81	1,189	1.22
무 우		385	8,219	0.84
고 추		535	10,224	0.94
마 늘		34	1,236	0.49
과		161	2,664	1.08
참 깨		236	5,548	0.76
들 깨		208	3,981	0.93
사 과		106	2,300	0.82
인 삼		33	2,933	0.20
젓 소		9,467 두	174,859 두	0.98
한 우		19,450 두	310,760 두	1.14

다) 產地流通

○ 農産物 流通施設은 常設市場 8 個所, 5 日市場 4 個所, 農産物集荷場 6 個所가 있으나 流通體系가 現代化되지 못하고 있음.

－ 서울과 인접하고 있고 道路交通網이 發達되어 農産物의 流通市場與件은 좋은 편임.

農産物 消費市場과의 거리

서울가락동시장 : 55 km 서울불광동시장 : 32 km

용산시장 : 45 km 경동시장 : 45 km

의정부시장 : 40 km

2) 工業開發

○ 坡州地域의 製造業體는 185 個 (從業員 7,808 人)로서 住民所得增大에 큰 기여를 하고 있으나 從業員 20 人 미만 업체가 48.7%로서 小規模工場이 대부분임.

從業員에 대한 總給與額은 17,539 百萬원이며 이것은 住民總所得額의 46.3%를 차지함.

〈表 4-6〉 從業員 規模別 業體分布現況 (1986)

區 分	計	20 人미만	20 ~ 49	50 ~ 99	100 ~ 299	300 人이상
業體數	185	90	57	17	19	2
比 率	(100.0)	(48.6)	(30.8)	(9.2)	(10.3)	(1.8)

－ 坡州地域은 首道圈整備計劃에 따른 開發留保地域으로서 工場연면적 1,000 m² 이상은 開發이 制限되고 있어 地域經濟構造의 高度化를 통한 農外所得 開發과 擴充이 어려운 실정임.

○ 坡州地域의 耕地規模別 農家實態를 보면 1ha 미만의 農家가 56%로 全國水準(67.1%)보다 낮기는 하나 이들 人口의 安定的인 農外就業擴大를 위한 工業開發이 必要하다.

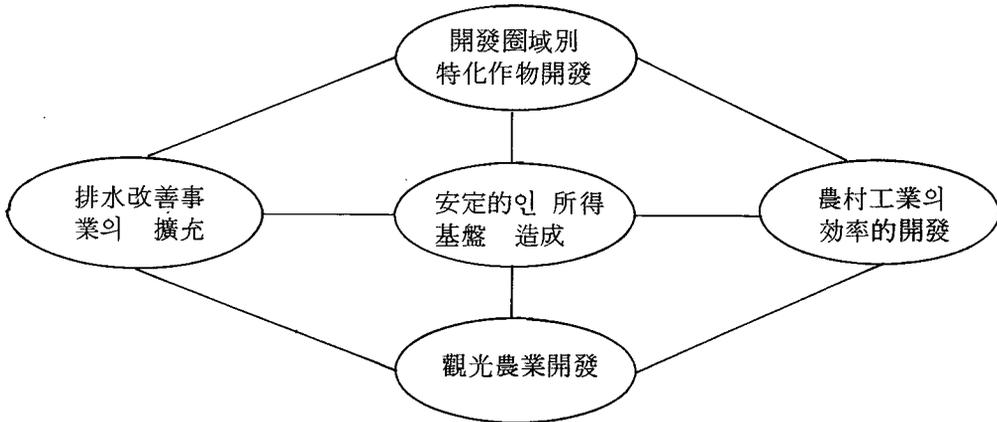
〈表 4-7〉 耕地規模別 農家數 (1986)

規模別 總農家數	0.3ha 미만	0.3 ~ 0.5	0.5 ~ 1.0	1.0 ~ 2.0	2.0 ~ 3.0	3ha 이상
12,528 (100%)	1,608 (13)	2,088 (17)	3,275 (26)	3,932 (31)	1,117 (9)	508 (4)

나. 産業經濟의 長期開發方向

- 地域的 特性에 따른 農業開發圈域의 設定을 통한 農業所得基盤의 擴充 및 開發圈域別 農業所得源開發의 多樣化
- 浸진강과 한강수위의 상승에 따른 洪水被害를 最小化시키기 위한 排水改善事業의 擴大
- 地域의 産業經濟構造의 高度化를 통한 地域住民의 農外所得增大를 도모하기 위한 農產物加工 등 小規模工場의 計劃的 開發誘導
- 地域內 觀光地開發과 연계된 觀光農業 및 내수면의 綜合的 開發을 통한 農業所得基盤의 강화

〈그림 4-1〉 産業經濟開發의 長期開發方向



다. 戰略課題別 開發方向과 檢討課題

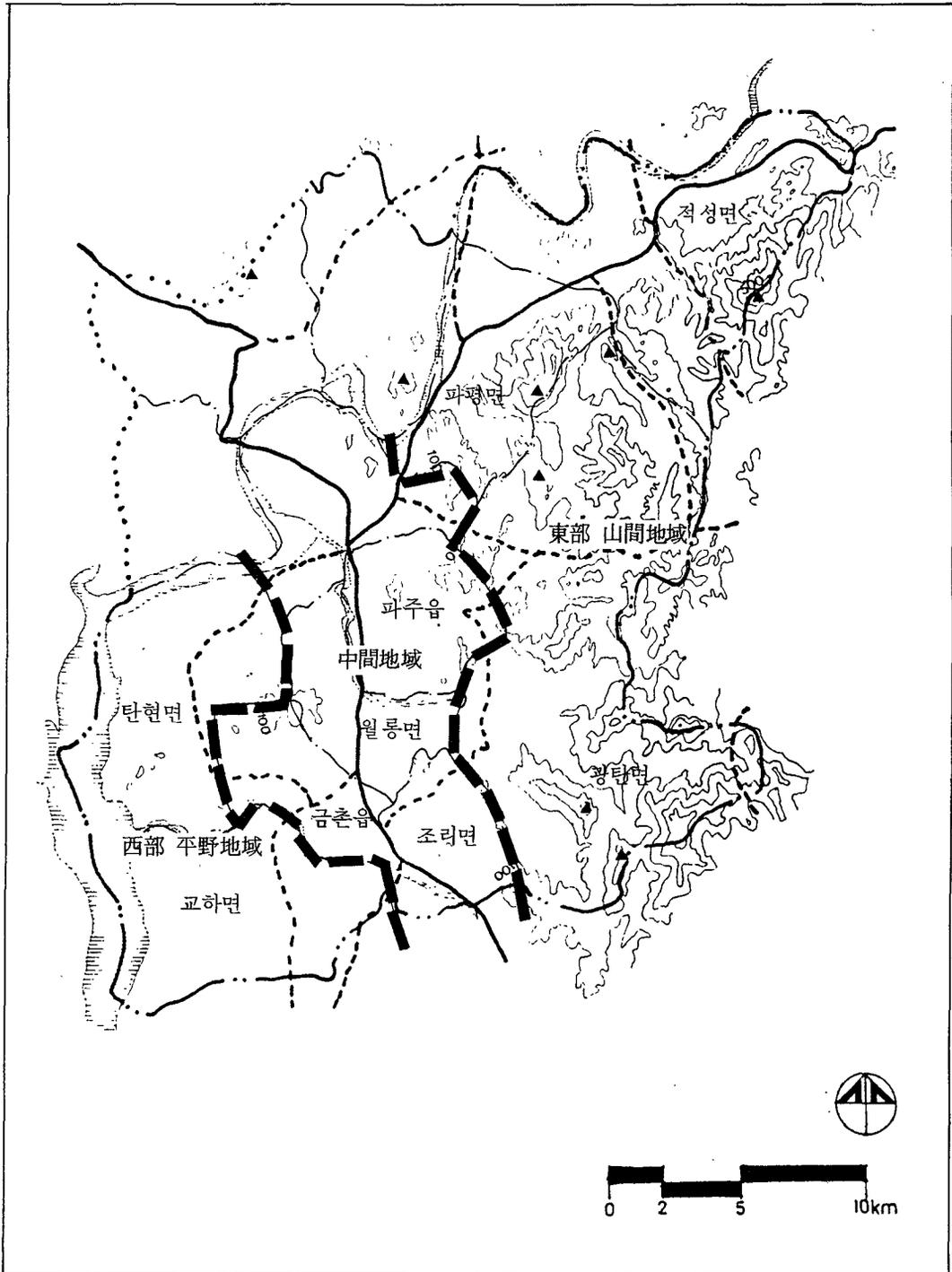
1) 開發圈域別 特化作目 開發

가) 開發方向

- 農業開發圈域의 設定에 따른 農業基盤造成 및 農業所得基盤 擴充
 - － 坡州地域의 地形的 與件 및 土地利用의 特性 등을 고려할 때 3個의 農業開發圈으로 區分하여 農業基盤造成 등 農業所得基盤의 段階的 擴充
 - 山間地域：廣灘面，泉峴面，坡平面，積成面
 - 中間地域：汶山邑，坡州邑，월동면
 - 平野地域：金村邑，條里面，炭縣面，交河面

〈그림 4-2〉

坡州地域의 農業開發圈 區分



- 地域農業의 效率의 추진을 위한 農業開發圈域別 作付體系의 合理化
- 農產物流通施設의 擴充 및 流通體系의 現代化

나) 檢討課題

- 農業開發圈域別 農業基盤 및 農業所得擴充方案
 - － 山間地域：· 農業機械化 營農基盤造成을 위한 耕地整理擴大
· 畜産 및 시설채소 擴大
 - － 中間地域：· 통일로를 中心으로 한 觀光農業開發
 - － 平野地域：· 米作生産基地化를 위한 施設擴充
· 시설채소확대 및 답리작을 이용한 畜産開發
- 農業開發圈域別 作付體系의 改善
 - － 坡州地域의 主要作付體系 改善方向檢討
 - － 特作團地의 擴充
 - 인삼, 채소, 고추 등 特作團地造成을 위한 포장정리 및 其他 生産基盤施設 擴充
- 首都圈의 背後農村地域으로서 農產物 流通集産機能強化를 위한 農產物 流通· 저장시설의 擴充
 - － 農協의 流通出荷機能強化를 통한 流通體系確立
 - － 地域의 特性에 따른 農產物集荷場 및 간이저장소 등의 적정배치
 - － 金村을 中心으로 한 고양, 파주 등 周邊地域의 農產物市場 中心 센터로 育成
- 首都圈의 米作團地로서 깨끗한 임진강을 利用한 無公害 쌀의 生産을 통한 商品化方案 檢討
 - － 평야지대의 미곡생산기지를 중심으로 한 무공해 쌀 시범생산단지 조성

2) 排水改善事業의 擴大

- 坡州地域은 한강과 임진강이 5개면을 지나고 있으며 이들이 탄현면과 교하면 境界에서 합류된다.
- 따라서 漢江과 臨津江이 洪水時에 역류되어 농경지 침수가 많다.
 - － 임진지구 대단위 農業綜合開發(1978-83)로 탄현면과 교화면일대 1340 ha의 低地帶의 排水改善事業이 실시되어 이 地域은 큰 效果를 보고 있으나

- 파평면등 일부지역에서는 아직도 침수피해를 받는 지역이 많다.
- 檢討課題
 - 침수피해정도와 지역여건을 고려한 排水改善事業의 擴大
- 3) 地域內 觀光地開發과 연계된 觀光農業 및 內水面開發
 - 가) 開發方向
 - 서울과 40 km 떨어진 特殊地域으로서 安保觀光地開發이 갖는 중요성이 增大하고 있으므로 이러한 地域內 觀光資源開發에 따른 住民所得增大의 波及效果를 제고하기 위한 綜合的인 開發戰略 必要
 - 나) 檢討課題
 - 서울 근교농업지역으로서 미작외에 시설채소 등 農業所得基盤의 多樣化와 함께 特殊地域으로서의 安保觀光地開發과 연계된 觀光農業의 開發의 效率的 推進方案 檢討
 - 통일로 및 임진각주변과 오두산안보관광지 및 임진강 등의 관광농업 시범단지 조성
 - 깨끗한 임진강의 水資源을 이용한 內水面開發의 段階的 推進
- 4) 農村工業의 計劃的 開發
 - 가) 開發方向
 - 都市計劃地域內 工業地域의 基盤造成을 통한 무공해 小規模工場의 育成 및 農工團地 造成
 - 地域에서 生産되는 農產物加工工場의 발굴 育成을 통한 農產物 附價價值 增大
 - 나) 檢討課題
 - 首都圈整備計劃에서 설정한 開發留保地域內 工場規模의 制限規定의 調整을 통한 開發制限條件 緩和
 - 長期的으로 農工團地造成을 통한 農村工業擴充方案 檢討

2. 生活環境開發

가. 現況과 問題點

1) 中心地開發

- 坡州地域의 11 個 邑·面所在地 가운데 8 個 邑·面所在地가 都市計劃地區로 指定되어 있으며 이 중 都市計劃이 樹立된 地域은 金村邑(條里面包含) 汶山邑, 坡州邑의 4 個 地域이다.

〈表 4-10〉

都市計劃 現況

(單位: km)

區分 邑面	計劃人口 (人)	計劃面積	用 途 地 域			自然綠地	生產綠地	備 考
			住 居	商 業	工 業			
계	120,000	53.2	6.2	0.49	0.55	38.3	7.6	
금촌읍	50,000	11.9	1.9	0.17	-	6.3	3.6	
문산읍	35,400	12.6	2.1	0.92	0.16	8.8	1.4	
과주읍	16,000	7.7	0.9	0.09	0.28	5.3	1.2	
탄현읍	3,600	4.3	0.3	0.01	-	3.0	0.9	
광탄읍	6,700	5.6	0.4	0.03	-	4.6	0.5	
천현읍	6,000	6.5	0.4	0.05	0.11	6.0	-	
적성읍	2,800	4.6	0.2	0.02	-	4.3	-	

- 計劃이 樹立된 所在地의 街路網이 未開發되어 있을 뿐만 아니라 都市下部基盤施設, 쓰레기처리시설 및 便益施設이 미흡하여 住民에 대한 公共便益에 提供이 원활치 못함.

— 坡州地域의 邑面所在地의 開發現況과 問題點은 〈表 4-11〉과 같다.

〈表 4-11〉

所在地 開發現況과 問題

(單位: 名)

地域區分	所在地人口	現 況	問 題 點
금촌읍	16,320 명	○ 所在地內 도로협소 및 未開發	○ 一方通行路 設定에 따른 통과교통차리의 어려움과 混雜發生 ○ 都市基盤施設整備의 制約條件이 되고 있음
		○ 都市基盤施設의 취약 - 下水道施設의 미비	○ 常習侵收地域의 發生 - 市場周邊 商街 및 住宅地 피해: 119 가구 174 세대

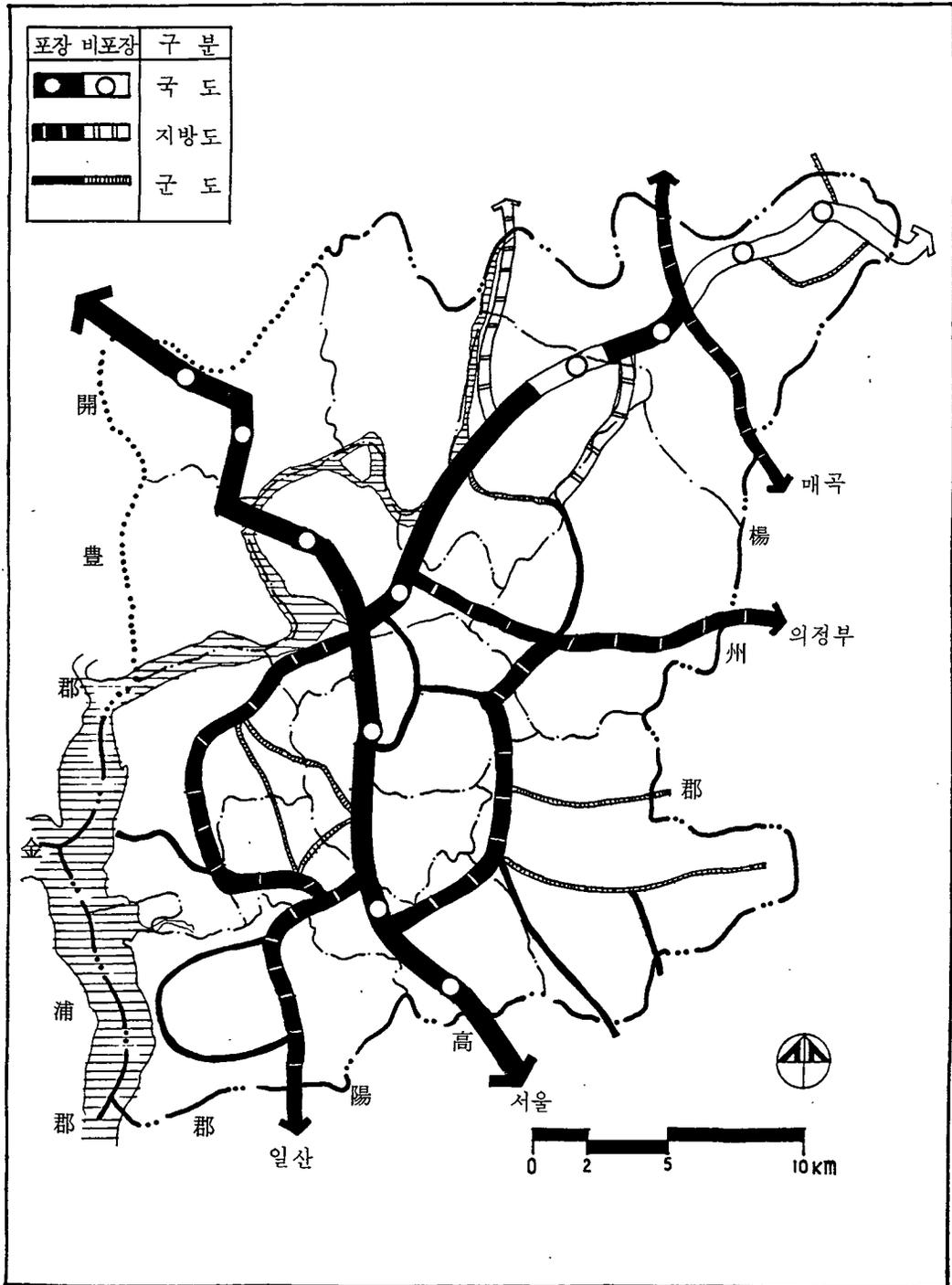
地域區分	所在地人口	現 況	問 題 點
		○ 定期市場의 협소와 落後	○ 背後農村住民에 대한 서비스機能 制約
		○ 쓰레기處理場 부지 確保 困難 ○ 體育慰樂施設 및 綠地空間 全無	○ 收去된 쓰레기의 處理困難 - 住民의 保健衛生에 저해요인 ○ 住民의 여가휴식 活動萎縮 ○ 住民의 一體感 造成場所
문산읍	17,311	○ 所在地 및 주변지역도로 미포장, 미개발	○ 住民의 日常的 活動을 위한 接近도 미흡
		○ 상수원의 木源不足과 탁수유입에 의한 汚染 發生 ○ 市街地가 저지대에 位置 ○ 排水施設未備	○ 홍수시 원활한 上水供給의 어려움 發生 - 원거리 供給地 給水制約 ○ 하절기 侵水頻發 - 農耕地侵水 : 147,808 평, 62 농가
파주읍	12,486	○ 市場設施의 무질서와 협 소 ○ 마을-邑所在地間 道路 開發不良 - 봉서 2리-봉서 3리- 북은발-문산여고	○ 住民과 주위 軍部隊에 대한 商業機能 미흡 ○ 住民의 日常活動과 學生의 通學에 不便초래 - 우천시 보행困難
		○ 人口密集취락에 대한 上水道 供給이 이루어지지 않음	○ 住民의 삶의 質 向上에 制約 - 대상지역 : 봉서 1,2리 300 가구
천현면	5,986	○ 都市計劃地域內 工場地 域狹小	○ 小規模 農村工場유치도 不可 - 地域內 生產品의 加工能力 全無 - 用途地域變更 必要
		○ 住民이 利用할 수 있는 社會복지시설 全無	○ 住民의 一體感 造成機會 미흡 - 住民의 非公式的 活動에 制約
조리면	5,901	○ 都市計劃地域內 用途地 域 指定 不合理	○ 住宅開發制限 - 통일로주변 경관 저해 - 주민민원야기
		○ 봉일천 市場狹小, 노후 ○ 住民이 利用할 수 있는 복지시설 全無	○ 충분한 商業서비스機能 提供制約 ○ 面全體의 公式, 非公式活動 制約 - 住民教育 또는 會議開催時 場所確保困難 - 住民의 文化복지활동이 원활하게 이루어지지 못함

2) 道路開發

- 坡州地域의 道路網은 國道 2 個, 地方道 個, 郡道 個 路線으로 構成되어 있음
- 國道, 地方道開發은 良好한 편임 : 地域間 또는 地域內에 있어서 中心都市

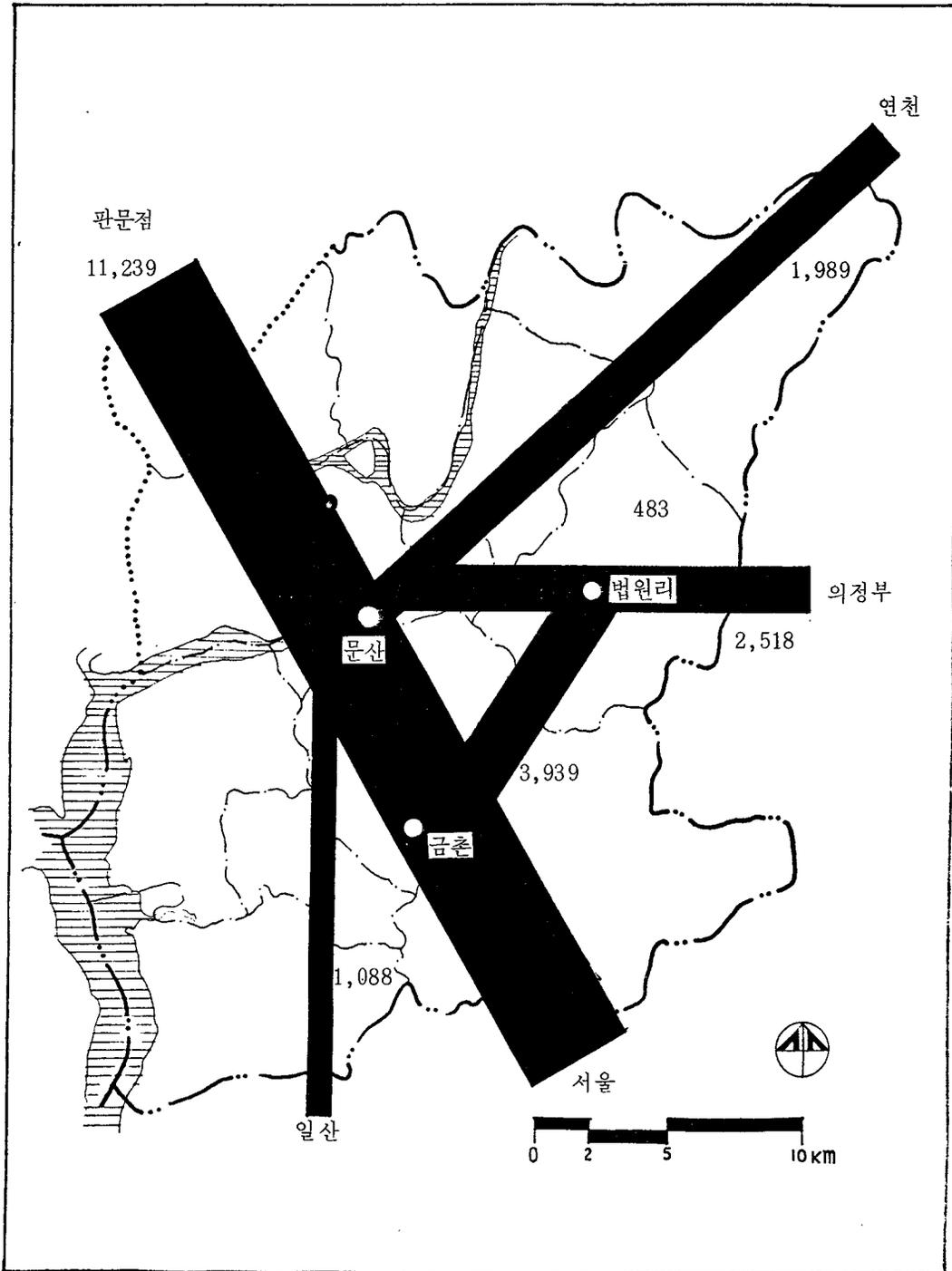
〈 그림 4-3 〉

坡州郡 道路網 現況圖



〈 그림 4-4 〉

坡州地域 交通量現況圖



와 中心地間的 연결은 比較的 좋은 편임

- 郡道開發의 擴充이 必要 : 中心地와 마을간의 接近性은 不良

<表 4-12 >

坡州地域 道路開發現況, 1985

(單位 : km, %)

區 分	合 計		高速道路		一般國道		地 方 道		郡 道	
	延 長	포장율	延 長	포장율	延 長	포장율	延 長	포장율	延 長	포장율
全國(85)	52,246	49.8	1,420.9	100.0	12,241	73.7	10,167	29.1	12,164	14.6
경기(84)	5,105.7	49.9	124	100.0	1,294.4	75.8	1,244.8	37.3	2,442.5	40.1
파주(85)	248.0	68.0	-	-	66.2	73.9	85.6	90.8	96.2	43.7

- o 南北 統一路軸의 機能이 强하기 때문에 統一路에 대한 接近性 提高의 次元에서만 道路開發이 추진되어 왔음.
- 東西軸과 自然部落을 연결하는 道路開發이 미흡하여 背後農村의 産業活動을 萎縮시키고 住民의 삶의 質과 幅을 制限시켜 왔음

3) 上水道開發

- o 上水道 設置地域은 金村邑과 汶山邑 2 個所 뿐임.
- 普及率 저조 ; 坡州郡 65.3%, 경기 69%, 全國 80.8%
- 1日1人給水量저조 ; 坡州 120 ℓ, 경기 206 ℓ, 全國 280 ℓ

<表 4-13 >

上水道 普及現況, 1984

區 分	單 位	全 國	경 기	파 주 군	금 촌	문 산
給水區域內人口(A)	千人	32,425	3,369	94	24.2	69.8
給 水 人 口(B)	千人	26,211	2,330	61.4	15.1	46.3
普 及 率(A/B)	%	80.8	69.0	65.3	62.4	66.3
總 給 水 量	千t/日	7,339	480	7.4	2.4	5.0
1日1日給水量	ℓ	280	206	120	158	108
施 設 容 量	千t/日	9,498	763	15.6	3.0	12.6
備 考					條里面	파주읍, 천현면 包含

- o 시설노후에 의한 높은 漏水率 및 人口密集취락에 대한 給水擴大 必要
- 漏水率 : 坡州 33%

4) 下水道開發

- o 下水道 普及率 저조 : 坡州 22.1%, 경기 46.2%, 전국군부 38.0%
전국시부 56.1% (하수관거基準)

一 斷面不足과 무개下水道가 많아서 侵水가 頻發하고 住民의 保健衛生을 저해

〈表 4-14〉

下水道 普及現況, 1984

(單位: km², km, %)

區 分	計劃排水 面 積	排水面積	計劃下水 管渠延長	施設下水 管渠延長	下水道普及率	
					排水面積基準	下水管渠基準
전국시부	2,043.3	1,274.1	43,445.0	24,385.5	62.8	56.1
전국군부	904.5	381.2	7,174.0	2,725.7	42.1	38.0
경 기	-	201.7	5,638.0	2,604	-	46.2
파 주 군	15.0	4.6	316.6	69.9	30.4	22.1

5) 住居生活環境의 整備

○ 쓰레기收去 및 處理施設의 미비

一 낮은 收去地 人口率: 總人口의 30.2%에 불과 (1984 年末)

· 쓰레기 收去는 金村邑, 汶山邑, 坡州邑, 泉峴面所在地만 이루어지고 있음.

· 非收去地에서 排出된 쓰레기는 農村自然環境을 惡化시키는 原因이 되고 있음.

一 收去된 쓰레기를 安定的으로 長期間 處理할 수 있는 매립장이 確保되어 있지 않아서 그때 그때 임시매립장에서 處理하고 있는 實情임.

〈表 4-15〉

쓰레기收去 및 裝備現況 (1984)

區 分	合 計	금 촌 읍	문 산 읍	파 주 읍	천 현 면
行政區域內人口(人)	165,298	24,284	30,924	19,395	19,124
收去地域內人口(人)	49,858	14,327	17,702	10,613	7,216
收去地人口率	30.2	59.0	57.2	54.7	37.7
1日總排出量(t/日)	96.0	32.3	31.5	16.8	15.4
收去量(t/日)	83.9	27.8	27.0	15.0	14.1
收去量(%)	87.2	85.9	85.6	88.9	91.1
收去清掃車	7	2	2	2	1
裝備手荷車	44	12	10	10	10

○ 糞尿收去 및 處理水準의 低調:

處理難 해소를 위한 糞尿處理場 新設計劃 推進中

一 낮은 收去地 人口率: 總人口의 30.2%에 불과

一 1日 排出量 60.1Kℓ: 이 중 15Kℓ는 處理場에서 處理
20Kℓ는 부속탱크에서 저장후 處理
20.1Kℓ는 自然에 投棄

- 糞尿處理施設容量不足으로 42%는 未處理狀態로 自然에 投棄

〈表 4-16〉 분뇨收去現況, 1984

區 分	行政區域人口(千名)	收去地域人口(千名)	收去地人口率(%)	排出量(Kℓ/日)	收去量(Kℓ/日)	收去率(%)
전국시부	26,075.5	24,703.0	94.7	17,374.2	9,379.3	54.0
전국읍부	4,654.8	2,965.7	63.7	3,521.9	2,629.2	74.7
경 기	4,581.0	2,902.5	63.4	2,690.1	1,022.2	38.0
파 주 군	165.3	49.9	30.2	60.1	54.4	90.6

〈表 4-17〉 분뇨처리장 現況

區 分	位 置	處 理 方 法	處 理 容 量	規 模 (㎡)
분뇨종말처리장	파주읍 봉암리 1042-1	산화종말처리	14Kℓ/日	3,800
腐熟탱크	문산읍 내포리 511-1	간이부패조산화식	20.5Kℓ/日	9,900

- 收去된 糞尿를 원활하게 處理하기 위하여 環境廳 主管下에 糞尿處理場新設計劃推進中
- 計劃期間中 處理施設 完工으로 處理問題 完全解決 기대

〈表 4-18〉 분뇨처리장 建設計劃

(單位: 백만원)

區 分	位 置	處 理 方 法	容 量	推 定 事 業 費	主 管 部 處
분뇨종말처리장	파주읍 봉암리 현장처리장부근	好氣性酸化方式	60Kℓ/日	800	環境廳

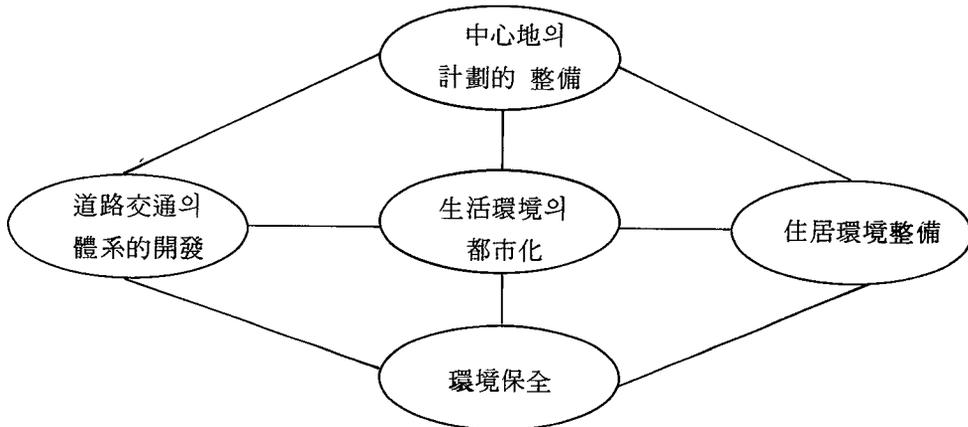
나. 長期開發方向

- 坡州地域의 生活圈을 中心地階層에 따라 體系的으로 開發함으로써 地域住民의 定住基盤을 強化한다.
- 地域內 接近性을 向上시키기 위하여 定住體系에 따른 合理的인 道路, 交通網體系를 設定하여 段階的으로 開發을 推進한다.
- 坡州地域의 地域的 特性을 고려하여 下部 基盤施設 및 公共便益施設을 擴充함으로써 農村地域의 쾌적한 生活環境을 造成한다.
- 河川은 水系 및 河川特性和 常習侵水地域의 分布를 고려하여 長期的인 觀點에

서 段階的인 整備를 추진함으로써 피해를 극소화시키도록 한다.

〈그림 4-5〉

生活環境開發의 戰略開發課題



다. 戰略課題別 開發方向과 檢討課題

1) 定住體系에 따른 中心地의 計劃的 開發

가) 開發方向

- 지금까지의 農村中心都市開發은 計劃對象地域內의 人口만을 고려하고 背後 農村의 利用人口를 무시함으로써 中心都市가 갖는 機能과 役割이 과소평가 되어 왔다.
- 또 農村地域의 邑面所在地는 定住體系上 地域住民의 生活의 中心이 되고 있는 邑面所在地가 있는가 하면 단순히 行政的인 서비스機能만을 하는 邑面所在地도 있다.
- 따라서 農村中心地(中心都市, 小都邑Ⅰ, 小都邑Ⅱ)의 開發은 邑面所在地가 갖는 中心性의 정도를 고려하여 計劃的 開發을 유도할 必要가 있다.
 - 一般的으로 우리나라의 農村地域에 있어서 定住體系에 따른 中心地의 開發方向은 〈그림 4-6〉과 같이 設定될 수 있다.

〈 그림 4-6 〉 定住體系에 따른 中心地의 計劃的 開發方向

農村定住體系	農村中心地階層別規模·機能	開發體系	
	<ul style="list-style-type: none"> 人口規模：100,000 ~ 20,000 機能：定住生活圏의 中心地 	農村中心地開發	都市計劃樹立에 따른 計劃的 開發
	<ul style="list-style-type: none"> 人口規模：20,000 ~ 30,000 機能：定住區 中心地 		
	<ul style="list-style-type: none"> 人口規模：3,000 ~ 1,000 機能：오지, 벽지 하위 서비스센터 		
마을	<ul style="list-style-type: none"> 人口規模：1,000 以下 機能：基本定住單位 	마을綜合開發	

나) 檢討課題

- 坡州地域의 定住體系에 따른 中心地 階層別 開發을 위한 主要檢討課題를 要約 整理하면 〈表 4-19〉와 같음.

〈表 4-19〉 中心地開發을 위한 檢討課題

區分	開發方向	檢討課題
금촌읍	<ul style="list-style-type: none"> ○ 生活圏中心都市로서 機能強化 - 交通, 行政서비스 機能擴大 ○ 農村支援都市로서 機能強化 및 擴大 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 都市內 中央道路의 開發 ○ 下水道 擴張 改補修 ○ 定期市場 現代化 ○ 公設運動場建設
문산읍	<ul style="list-style-type: none"> ○ 定住區中心地로서 서비스機能 擴大 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 地域內部 순환道路開發 <ul style="list-style-type: none"> - 노선：임월교 - 반구정 - 마음정 - 통일로 교차 - 장산 - 임진리 ○ 上水道 취수원 이전 및 給水區域擴大 ○ 排水處理施設의 整備

區 分	開 發 方 向	檢 討 課 題
과 주 읍	<ul style="list-style-type: none"> ○ 小都邑(Ⅱ)로서 中心地 機能 強化 ○ 軍部隊 서비스 中心地로서 역할 부여 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 商業地域의 段階的 整備 및 大型中心商街 開發 ○ 마을 - 所在地間 道路開發 ○ 上水道 供給擴大
천 현 면	<ul style="list-style-type: none"> ○ 小都邑(Ⅱ)로서 中心地 機能 強化 - 軍納中心地機能擴大 - 農産物 集荷場機能 擴大 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 都市計劃地域內 用途地域 變便 - 工業地域擴大 ○ 市場의 상실화 및 農産物市場 開設 可能性 ○ 다목적용도의 종합복지회관건립 ○ 심신장애자 복지시설확충
조 리 면	<ul style="list-style-type: none"> ○ 小都邑(Ⅱ)로서 中心地 機能 強化 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 都市計劃地域內 用途地域 變更 - 住宅地域擴大 ○ 정기시장정비 ○ 다목적 주민복지관 건립

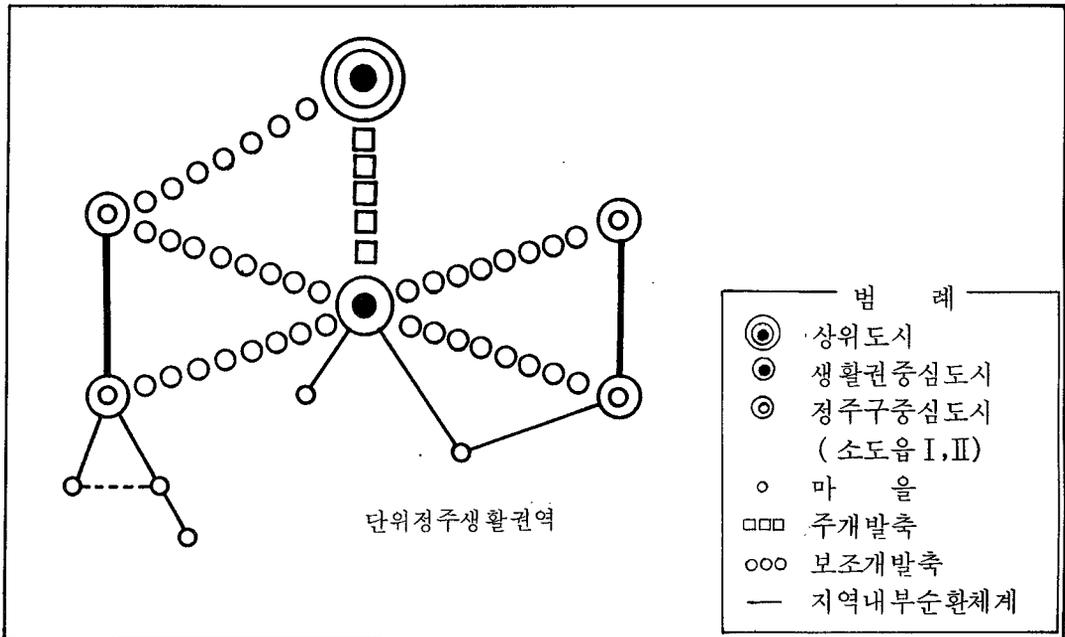
2) 道路開發

가) 基本方向

- 道路開發은 中心地에 대한 住民의 日常的 接近性的 提高를 통해서 定住生活圈의 統合性을 確立할 수 있도록 <그림 4-7>과 같이 計劃方向을 設定

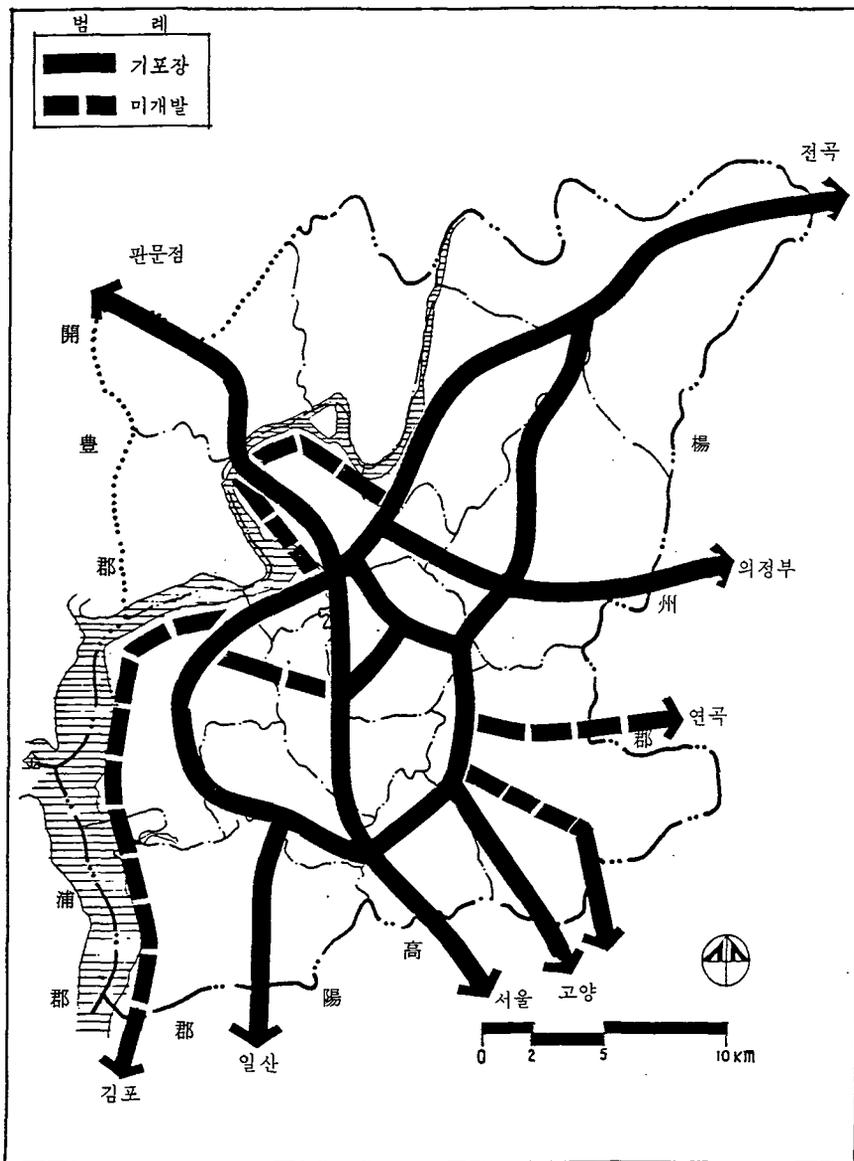
<그림 4-7>

道路網開發의 基本方向



- 坡州地域內的 均衡發展을 위한 2,000年을 向한 道路網體系의 構想 (그림 4-8) 속에서 段階的 開發誘導
 - 一 地域間 道路 (地方道 以上) : 上位都市 및 周邊都市와의 關係를 고려하여 長期的인 開發方案 設定
 - 一 地域內部 道路 (郡道以上) : 産業活動과 서비스 提供이 원활하게 이루어질 수 있도록 設定.

〈그림 4-8〉 坡州地域 道路開發 計劃構想



나) 檢討課題

- 均衡開發과 觀光開發을 도모하기 위한 東西보조축의 設定과 江邊巡環道路網 體系에 대한 檢討
- 상대적으로 開發이 뒤져있는 郡道以下の 道路의 體系的 開發方案 檢討
- 細部的인 道路設計 및 施工時 軍車輛의 하중을 고려한 道路開發을 강구할 수 있는 方案검토.
 - 住民不便과 重複投資의 해소 및 내구년수 向上도모

3) 上水道 施設擴充

- 給水區域 擴大와 給水需要增大에 대비한 水源擴充方案 檢討
 - 既存 給水區域 주변 人口密集취락에 대한 上水道 普及推進
- 汚染과 漏水防止를 위한 취수장 이전(汶山) 및 施設 改補修 推進
- 上水道 普及이 不可能한 背後農村 自然部落은 自然的 特性, 現在 給水利用 施設의 實態 등을 고려하여 각기 다른 方式으로 開發

<表 4-20> 背後農村自然部落의 特性에 따른 開發方向

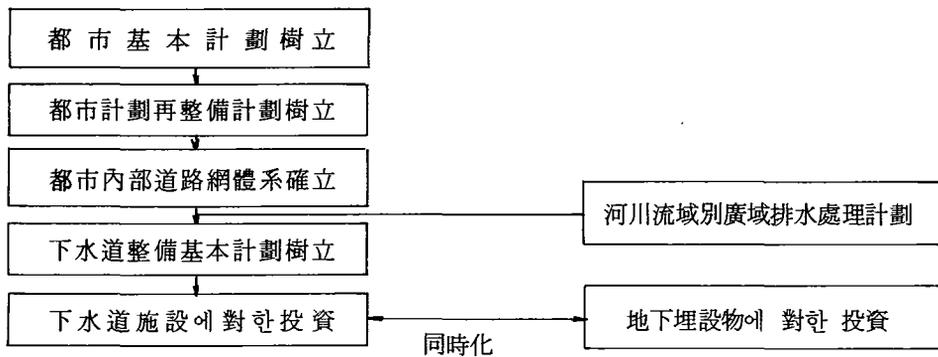
簡易上水道設置區分	現在施設 및 給水利用現況	開發의 方向
既 設 置	○ 施設이 노후하거나 容量이 不足하여 給水가 圓滑하지 못한 地域	○ 管理委員會의 機能活成化에 의한 補修維持 強化 ○ 個人펌프 普及增大를 통한 地下水 利用提高
	○ 施設이 良好하여 生活用水 供給이 圓滑하게 이루어지고 있는 地域	○ 既存 利用水源의 汚染防止와 既存 施設의 維持管理 強化
未 設 置	○ 利用水源의 水質이 良好하고 自家펌프 普及率이 높은 地域	○ 새로운 給水施設을 設置하는 것보다 利用水源의 汚染防止와 水質管理에 重點
	○ 利用되고 있는 水源의 水質이 不良하고 自家펌프 普及率이 낮은 地域 ○ 給水難이 심한 地域	○ 簡易給水施設 設置可能地域 - 簡易給水施設 設置에 의해서 生活用水 供給 ○ 地形的으로 簡易給水施設 設置 不可能地域 - 代替水源의 開發利用

4) 環境保全

가) 下水道開發

- 都市計劃과 연계하여 長期下水道 基本計劃의 樹立을 推進하고 이에 의거한 段階的 開發 推進
 - － 重複投資를 防止하고 投資의 效率性과 合理性 提高
- 汶產, 金村邑에 下水終末處理場 設置可能性 檢討

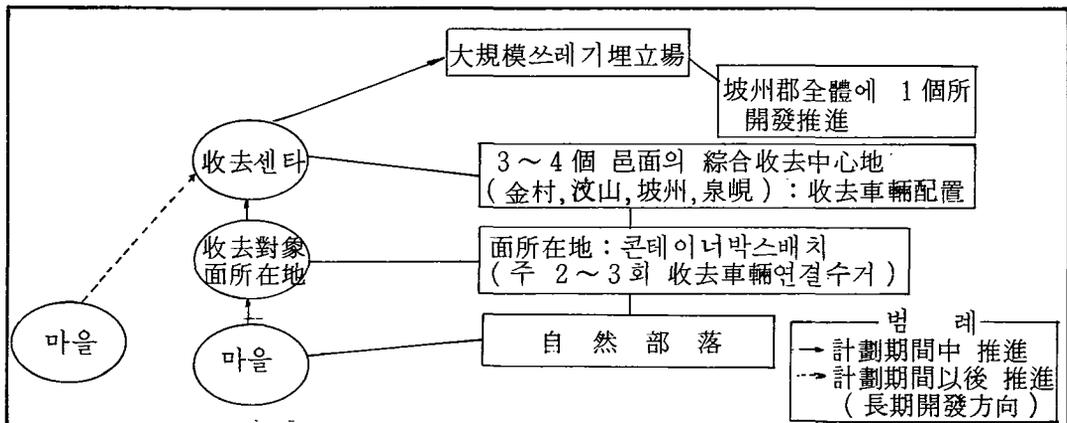
〈表 4-21〉 都市計劃樹立對象地域에서 下水道施設 投資節次



나) 쓰레기 廣域收去體系의 確立 및 處理施設의 擴充

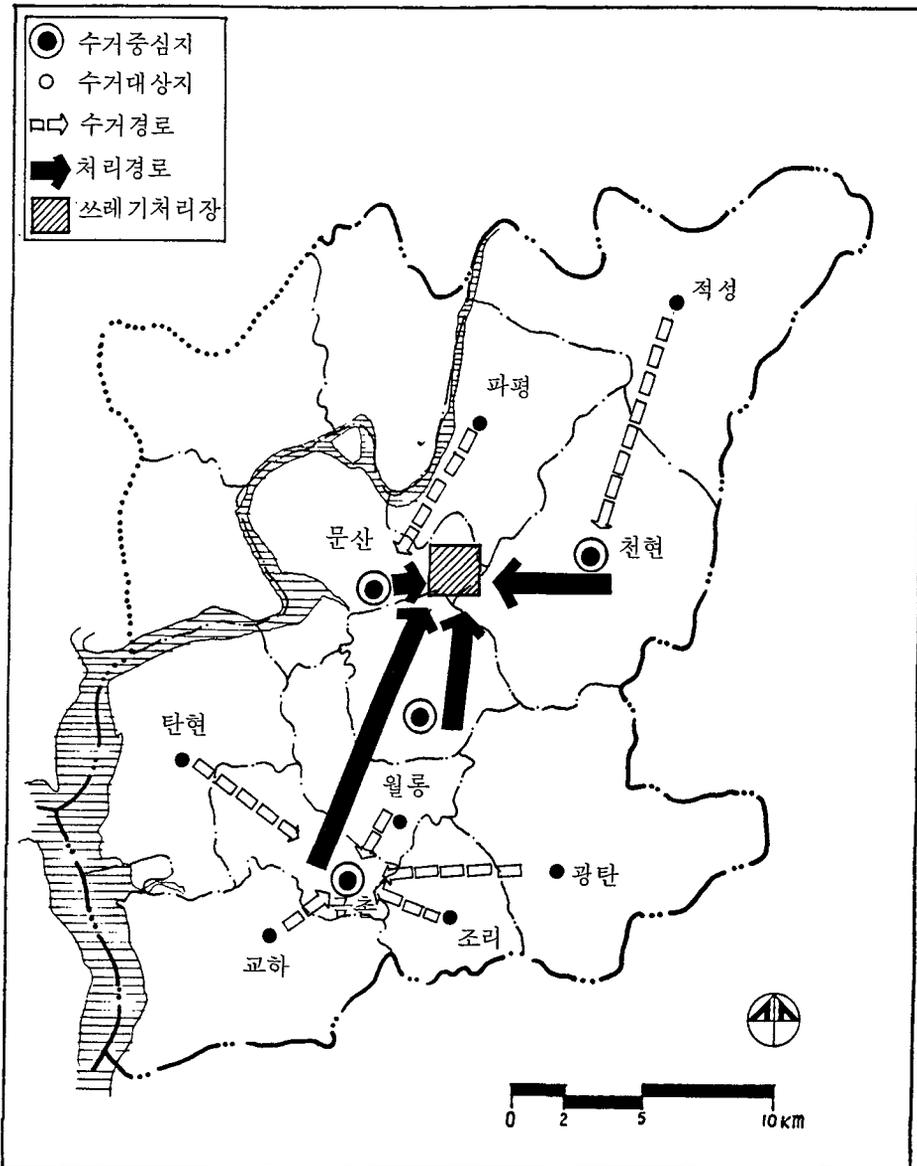
- 個別 邑面單位로 이루어지고 있는 現行收去體系는 裝備와 人力 및 쓰레기 處理場 確保에 있어서 投資財源의 效率的 運用을 制約하게 될 것임.
 - － 따라서 地域特性과 定住體系를 고려한 廣域收去體系의 確立이 바람직.
- 坡州地域의 쓰레기收去 廣域化를 위한 模型은 아래와 같음.

〈그림 4-9〉 쓰레기收去體系 改善模型



- 定住區別 쓰레기處理場 確保가 곤란한 坡州地域 與件上 坡州郡 全體가 使用할 수 있는 大規模 處理場의 開發推進
 - 적정 쓰레기 處理場開發 可能性 檢討 : 문산읍 이천리
 - 潛在的 軍需要를 감안한 施設規模 산정
- 나머지 邑面所在地는 收去車輛連結을 통한 廣域收去體系 確立

〈 그림 4-10 〉 坡州地域 쓰레기收去 廣域化計劃 (案)



3. 社會福祉開發

가. 現況과 問題點

1) 教育環境

- 初·中學校의 學生數가 80年代 以後 급속히 減少되고 있음.
- 이에 따라 國民學校의 과소학교가 늘어나고 학교의 영세화가 초래됨.
(坡州郡 46.2%, 경기도平均 43.9%)
- 특히 서울외곽지역이라 國民學校때부터 서울 및 부근 중소도시로의 轉出學生이 많고 이들 중에는 학급성적이 우수한 學生들이 많음.

〈表 4-22〉 初·中學校 學生數 推移

(單位:名,%)

區 分	國 民 學 校	中 學 校
1975	27,394	10,389
1980	23,114	10,380
1985	17,826	9,865
'75-'85 增減率	△ 4.2	△ 0.5
'75-'80 增減率	△ 3.3	△ 0.0
'80-'85 增減率	△ 5.1	△ 1.0

〈表 4-23〉 國民學校 學級數別 學校數 (1985)

(單位:개수,%)

區 分	0 ~ 6	7 ~ 12	13세이상	계
개 소	18 (46.2)	11 (28.2)	10 (25.6)	39 (100.0)

〈表 4-24〉 轉 出 學 生 現 況

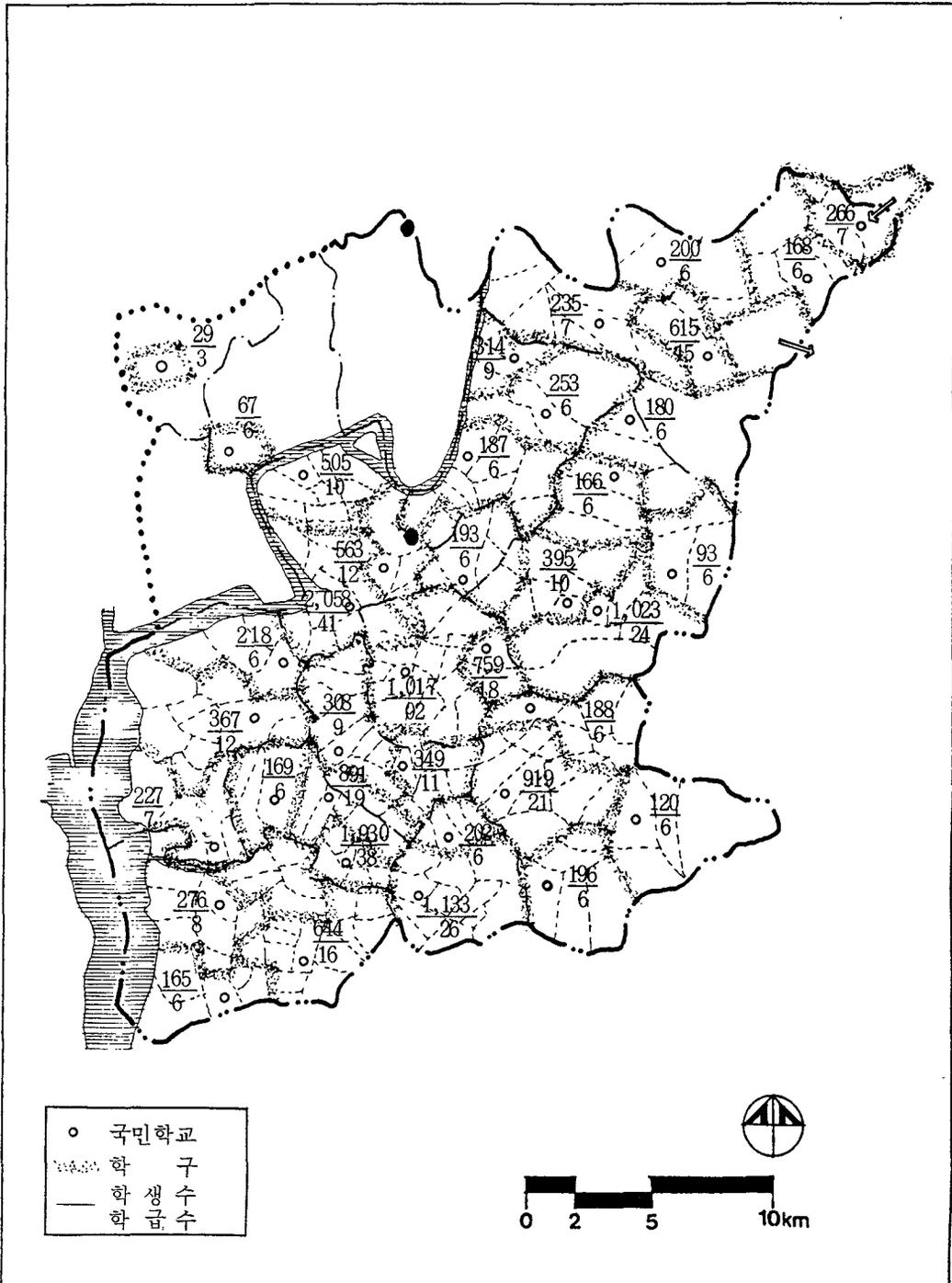
(單位:명,%)

區 分	A 國 民 學 校				B 中 學 校						
	計	轉 出 地			計	성 적			轉 出 地		
		서 울	군 내	그 외 ¹⁾		상	중	하	서 울	군 내	그 외 ¹⁾
人 員 (%)	176 (100.0)	45 (25.6)	37 (21.0)	94 (53.4)	14 (100.0)	6 (42.9)	5 (35.7)	3 (21.4)	9 (64.3)	-	5 (35.7)

1) 서울 인접한 부천, 성남, 벽제, 삼송리 등이 대부분임.

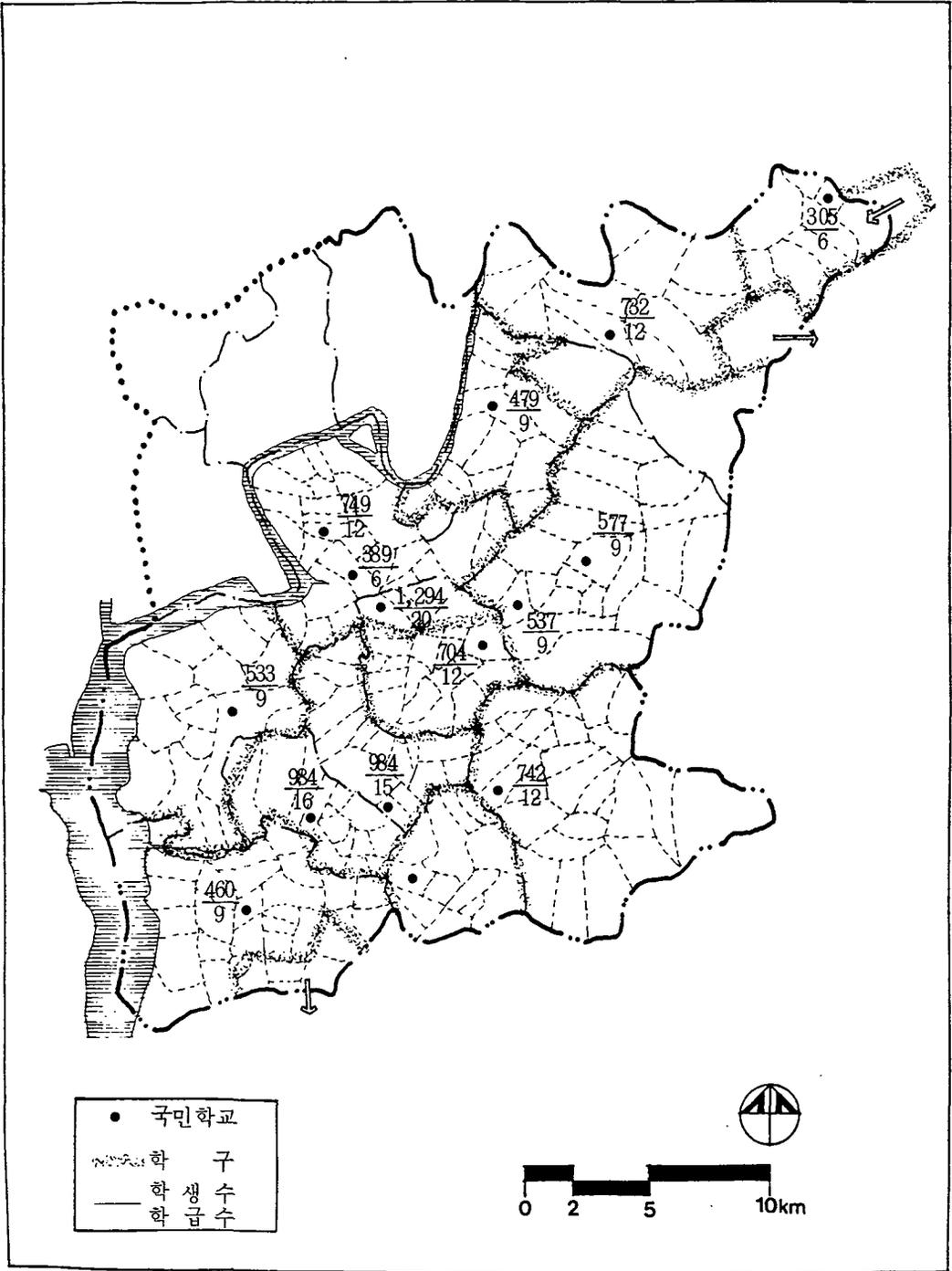
< 그림 4-11 >

파주군 국민학교 학구 (1986)



< 그림 4-12 >

파주군 중학교 학구 (1986)

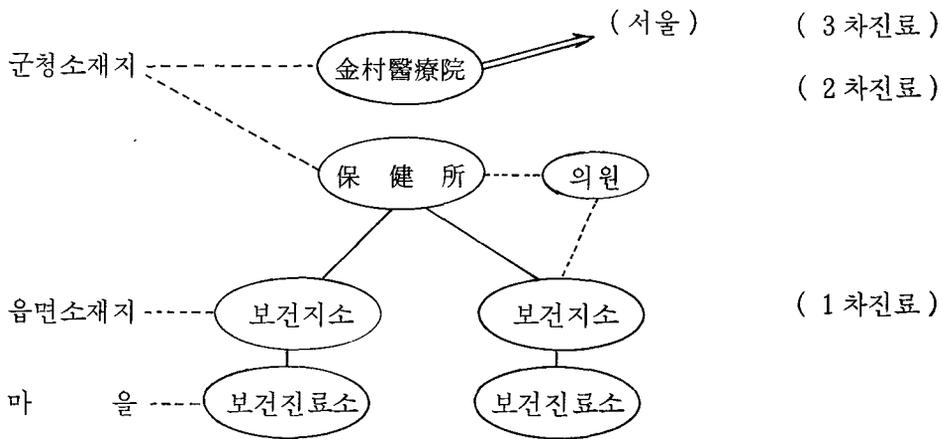


- 坡州郡에서 가장 우수한 문산중고의 進學率 및 學力實態
 - '85大入學力考査 200 점 이상 比率 30.4% (재수생 불포함)
 - '85大學進學率 32.1% (재수생 포함, 전문대 포함)

2) 醫療環境

- 金村邑에 지방공사 金村醫療院 (50 병상)이 있고 군 전체에 민간의원이 37 個所 (치과, 한의원 포함) 분포 : 醫療環境은 他地域에 비해 양호한 편임
- 保健機關은 保健所 1 個所, 보건지소 10 개소 (파주읍, 월릉면은 의사 미배치), 保健診療所 10 個所가 분포
 - 그러나 보건지소의 경우 施設, 裝備不足, 住民不信 등으로 주민이용 실적이 저조하고 지소별 차이가 심함.

<그림 4-13> 坡州郡 醫療傳達體系 現況



<表 4-25> 月平均 診療實績別 保健支所數 ('86.1-9)

(單位 : 개소)

區 分	計	0 ~ 100 명	101 ~ 300 명	301 ~ 500 명	501 이상
개 소	7	2	2	1	2

* 전체지소의 월평균 진료실적은 연인원 369명임.

3) 사회 복지 환경

社會福祉施設 現況

施設別	數量	受容人員	位置
育兒院	4 個所	277	汶山, 坡州, 泉峴 (2)
心身障礙兒施設	1	119	泉峴
養老院	1	9	坡平
敬老堂	12	-	各 邑·面
部落會館	216	-	"

다. 戰略課題別 開發方向과 檢討課題

1) 教育開發

- 國民學校 學生數 減少로 인한 영세화에 대처하기 위해 國民學校 統合運營을 통한 학구조정을 積極 檢討
- 公立人文高를 1 個校 集中育成 (문산중고 보통과) 方案檢討
 - － 우수학생들이 서울 등 도시주변으로 전출, 진학하는 것을 막기 위한 方案 檢討
 - － 施設 및 教育機資在 擴充으로 教育與件 改善하고 우수학생 흡수

2) 醫療開發

- 保健所 組織의 機能活性化로 農漁村醫療保險의 基盤造成
- 특히 保健支所의 組織 改編方案 檢討
 - － 住民의 生活圈域에 基礎한 1次醫療圈을 設定하여 保健支所를 統廢合하고 集中投資方案 모색
 - － 마을 단위에서 설치하는 保健診療는 산간벽지의 밀집거주부락에 擴大設置
- 金村醫療院의 病床規模를 綜合病院級 (80 病床)으로 擴充하여 施設擴大

3) 社會福祉開發

- 老人福祉施設 (양로원, 복지회관)의 擴大
- 심신장애자 시설 (천현면)의 施設擴充, 개선도모

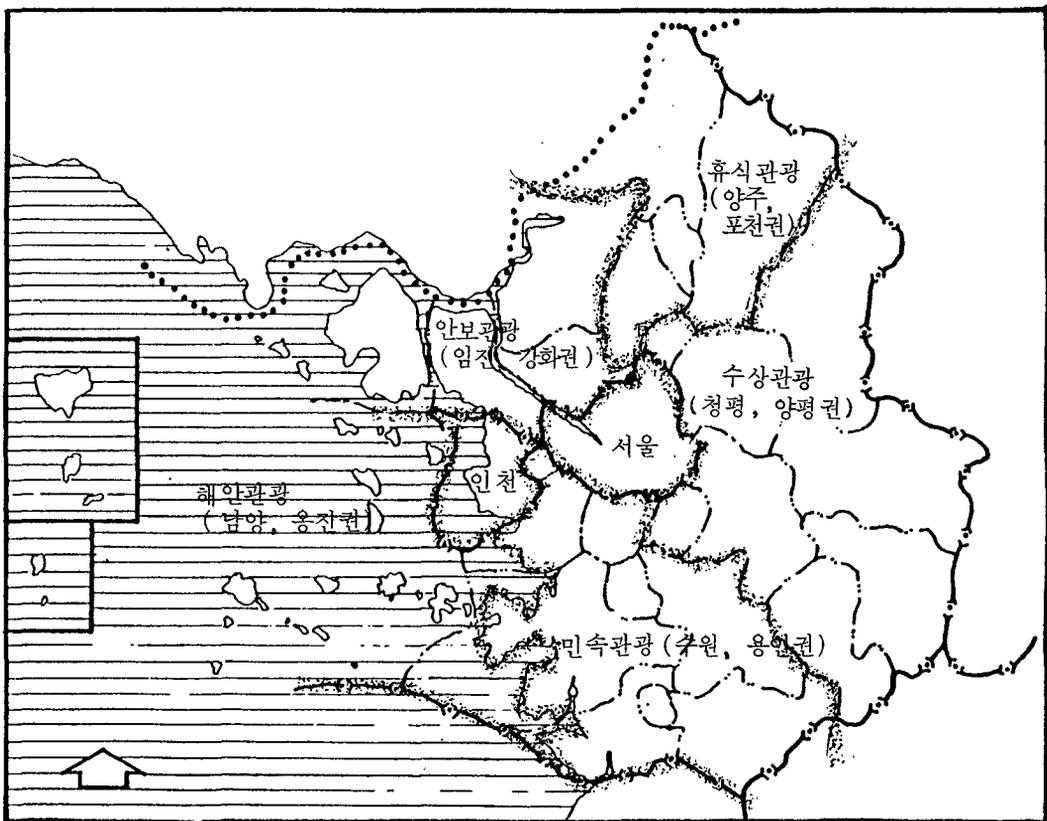
4. 文化觀光開發

가. 現況과 問題點

- 경기도내 觀光圈域上 坡州地域의 位置
 - － 경기도 觀光圈域別 整備計劃(案)에 의하면 坡州地域은 安郿觀光圈으로 區分
- 경기도 綜合開發計劃에서는 경기도를 11個 觀光圈으로 區分하고 坡州를 獨自的인 觀光圈으로 設定하고 있을 만큼 觀光資源의 開發可能性이 높은 地域임.
 - － 특히 서울시의 背後農村地域으로서 坡州地域이 갖고 있는 다양한 觀光資源은 向後 여가 休식공간에 대한 需要가 增大됨에 따라 綜合的인 開發戰略이 必要하다.

(그림 4-14)

경기도 觀光圈域 區分



- 임진강 일대의 철새도래지 등 天然의 자연경관은 자연학습의 장으로서 國際的인 관심을 모으고 있음.
- o 서울 근교지이기 때문에 숙박 또는 체류관광유인력이 약해서 觀光이 地域所得과 연결되지 않고 있을 뿐만 아니라 軍事施設 保護區域이기 때문에 주변경관이 뛰어난 臨津江 水邊觀光資源의 利用과 開發이 制限되고 있음.
- o 坡州地域內 觀光資源이 다양한 性格과 特性을 갖고 分布되어 있으나 이를 體系의으로 연계시키는 觀光網體系가 미흡하여 效果的인 觀光資源開發이 이루어지지 못하고 있음.
- 특히 임진각의 경우 年間 1,657,000 人이 몰려들고 있으나 최전방접적지역으로서의 현장감이 부족하여 安保觀光地의 特性이 미약할 뿐 아니라 觀光農園 등의 휴식 및 놀이시설이 미흡하고 주변의 觀光地와 연계되지 못하고 있다.

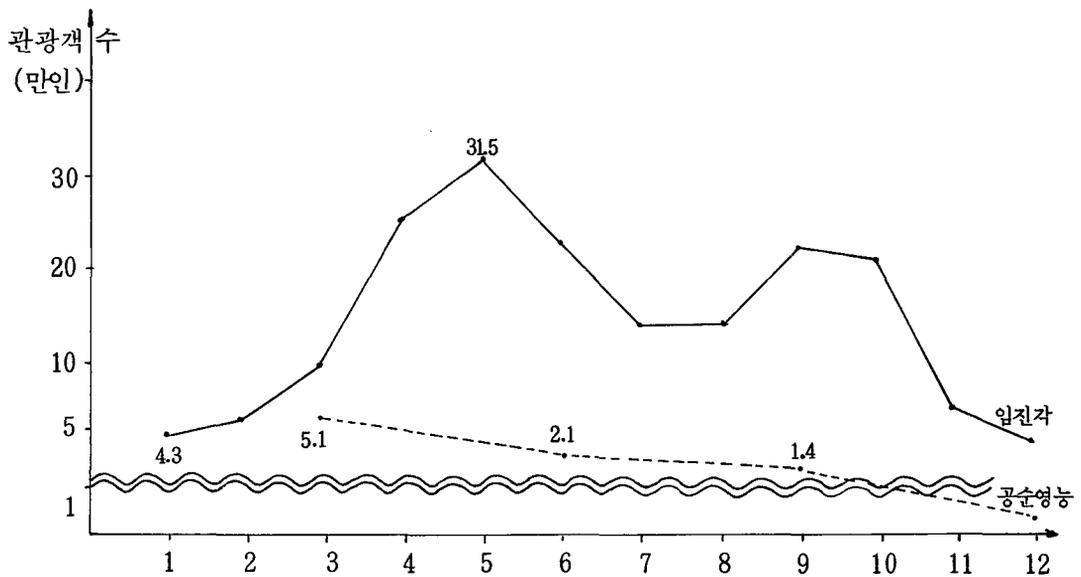
<表 4-26>

文化觀光資源現況

區 分	指定番號	名 稱	所 在 地
資 物	93	石 佛 立 像	광탄면 용미리
史 蹟	148	支 石 墓 群	월릉면 덕은리
〃	203	長 陵	탄현면 갈현리
〃	205	恭 順 永 陵	조리면 봉일천리
天然紀念物	250	漢江下流의 재두루미	교하면 신촌리
〃	286	물 푸 레 나 무	적성면 무건리
紀 念 物	12	윤 권 將 軍 墓	광탄면 분수리
〃	14	申 師 任 堂 墓	천현면 동문리
〃	15	이 이 先 生 墓	천현면 동문리
〃	29	황 희 선 생 영 당	문산읍 사목리
〃	34	황 희 先 生 墓	탄현면 금승리
〃	45	紫 雲 書 院	천현면 동문리
〃	60	李 世 華 先 生 墓	문산읍 신유리
〃	59	成 渾 先 生 墓	파주읍 향양리
〃	61	花 石 亭	파평면 울곡리
〃	77	紫雲書院 廟 庭 碑	천현면 동문리
有形文化財	83	普 光 寺	광탄면 영장리
〃	121	李 懷 先 生 新 道 碑	조리면 장곡리
資 料	10	파 산 서 원	파평면 놀노리
〃	11	交 河 鄉 校	금촌읍 금릉리
〃	12	伴 亭	문산읍 사목리

- 月別 觀光客 推移를 보면 <그림 4-15> 와 같이 봄, 가을에 集中되고 있음.
- － 4 계절 觀光客 유치는 귀한 周邊觀光資源의 綜合開發이 必要
- － 觀光地周邊에 觀光農業 開發可能性

<그림 4-15> 月別 觀光客 推移



나. 觀光資源의 長期開發方向

- 地域內 觀光資源이 갖는 다양한 特性과 機能을 고려하여 임진강과 통일로를 중심으로 한 觀光體系의 設定
- 接敵地域의 特性을 감안 坡州地域 觀光開發의 方向은 安保 및 自然學習과 家族單位 및 靑少年을 위한 건전한 體育休息空間의 性格을 부여토록 한다.
- 임진강 일대의 自然環境을 최대한 保全할 수 있도록 地域의 自然的 環境과 調和된 觀光開發을 유도한다.
- 觀光開發을 통한 住民所得增大를 도모할 수 있도록 推進하고 하고 觀光客을 위한 便益施設과 숙박시설 등을 段階的으로 擴充한다.

다. 戰略課題別 開發方向과 檢討課題

1) 地域內 觀光資源의 體系의 開發

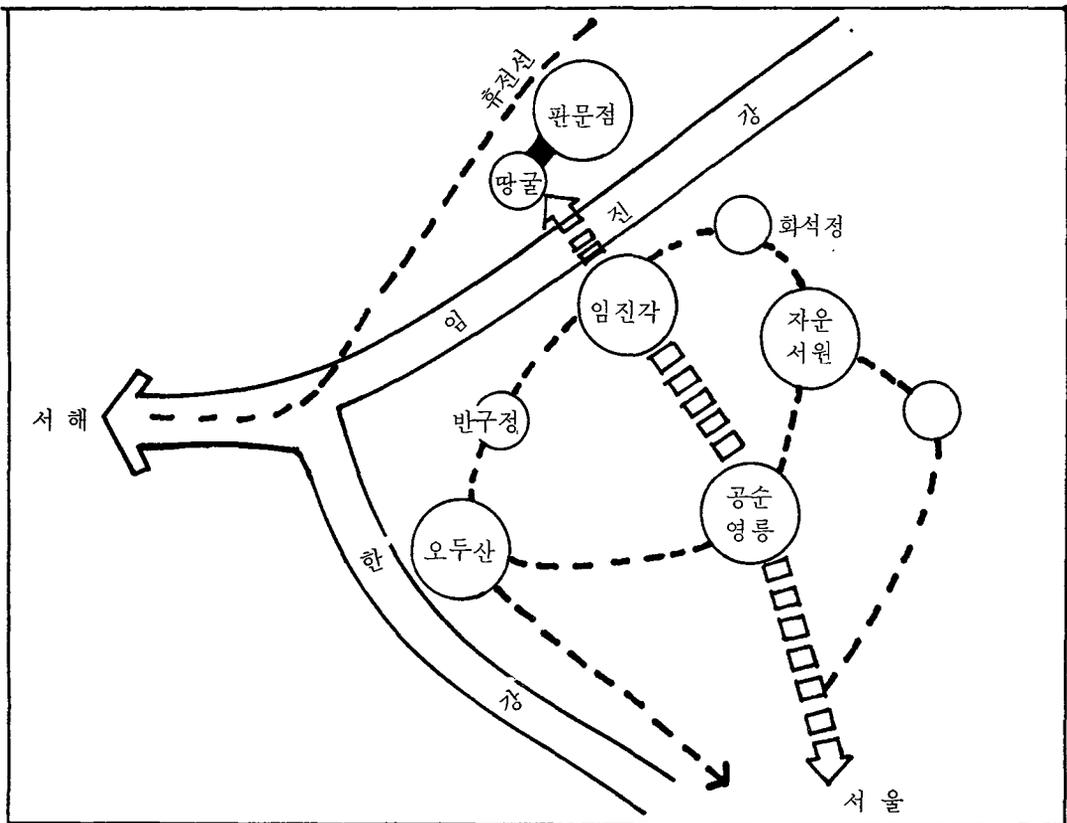
- 坡州地域의 多樣한 觀光資源의 연계성 증대를 위한 觀光網體系의 確立
- 觀光地 연계도로의 段階的 開發
- 주변관광자원과의 연계성 증대

2) 主要觀光資源의 體系의 開發

- 坡州地域의 主要觀光資源別 特性에 따른 體系의 開發
- 觀光便益施設基盤의 擴充

〈그림 4-16〉

坡州地域의 觀光網體系



〈表 4-27〉

主要觀光資源의 體系的 開發方向과 檢討課題

區 分	開 發 方 向	檢 討 課 題
임진각	<ul style="list-style-type: none"> ○ 安保觀光地로서의 特性強化 ○ 오두산 安保觀光地開發과 연계 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 周邊에 觀光農業開發을 위한 基盤 施設擴充 ○ 오두산 安保觀光地와 연계도로개발 검토
자운서원	<ul style="list-style-type: none"> ○ 歷史, 文化學習爲主觀光地 성격 부여 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 進入道路擴張 ○ 주변조경 및 施設擴充
오두산 安保觀光地 공순영릉	<ul style="list-style-type: none"> ○ 安保觀光地로 開發 ○ 周邊觀光地와의 연계성 강화 ○ 歷史 및 文化學習觀光地性格과 休息慰樂觀光地 性格 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 安保教育館建立 ○ 임진각과 연계도로 개설 ○ 歷史教育館新設 ○ 청소년야영장 ○ 저수지를 이용한 호반위탁시설
임진강	<ul style="list-style-type: none"> ○ 自然學習觀光地 및 安保觀光地 性格 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 철새도래지 전망대
통일로일대	<ul style="list-style-type: none"> ○ 파주지역 觀光開發軸으로서 도로 변 조경을 통한 이미지確立 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 도로주변지역에 觀光農業地帶開發 ○ 觀光農園 및 靑少年 體育休息施設 擴充

V. 坡州地域의 長期開發方向

1. 2,000年代를 向한 坡州地域의 機能과 開發

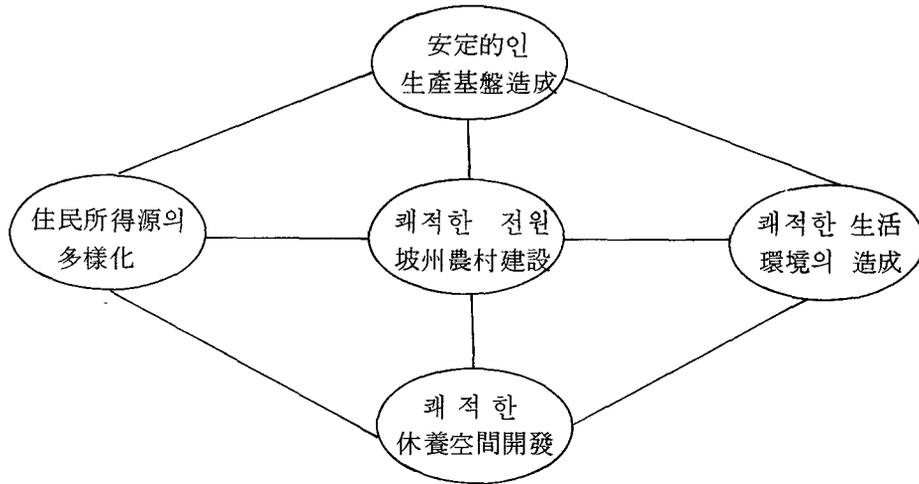
- 경기도 西北部의 軍事分界線과 접하고 있는 軍事施設保護地域으로서 開發의 制約을 내포하고 있는 반면에 서울-판문점간 통일로가 중심부를 통과하고 있어 접적 지역에 대한 政府의 戰略的인 開發可能性이 크다.
- 서울의 背後農村地域으로서 근교농업의 可能性이 높을 뿐 아니라 서울시의 통근 거리(1시간대)에 입지하고 있어서 金村邑 일대는 向後 배후위성도시로서 開發潛在力을 갖는다.
 - － 특히 지하철노선이 벽계까지 연계될 경우 首都圈의 背後住居地域으로서 機能이 크게 강화될 것임.
- 지역한 다양한 特性을 갖는 觀光地들이 분산되어 있어 向後 安保教育의 必要性 및 서울시민의 여가공간에 대한 需要增大를 고려할 때 쾌적한 自然環境을 갖춘 觀光開發可能地로서 開發潛在力이 높다.
- 向後 南北對話 등을 통한 南北間 交流가 增大될 경우 交通의 結節地로서 坡州地域의 機能이 增大될 것이다.

2. 坡州地域開發의 基本方向

- 地域內 中心地機能과 特性에 따른 定住體系의 合理的 設定과 이에 따른 道路交通體系의 段階的 擴充
- 米作爲主 農業所得基盤의 다양화를 위한 開發圈域別 地域農業基盤確立 및 機械化 營農基盤의 段階的 擴充
- 地域住民의 定住基盤造成을 위한 우수고교의 育成 및 生活環境基盤施設 擴充

- 農村工業의 效率的 推進을 위한 小規模 農業關聯工場 및 하청공장 등의 입지기
만 擴充
- 多樣한 觀光地의 體系的 開發과 이에 따른 觀光農業의 연계

〈그림 5-1〉 坡州地域開發의 基本方向



3. 主要戰略開發課題

