

慣行 農地單位의 類型別 分布에 관한 調査研究*

金 榮 鎮

研究委員, Ph.D. (作物學)

朴 贊 男

研究員, 農政輿論調査室

- I. 序 論
- II. 慣行 農地單位의 種類와 類型
- III. 논의 마지기 類型과 그 分布
- IV. 밭의 마지기 및 하루갈이 類型과 그 分布
- V. 慣行單位 類型의 地理的 分布
- VI. 要約 및 結語

I. 序 論

1. 調査研究의 必要性和 目的

物量을 표시하기 위해서는 基準이 되는 單位가 設定되어야 하며, 이 單位는 단순하고도 사용하기 편리할 뿐만 아니라 국민 모두가 똑같은 基準에서 共通적으로 이용할 수 있는 것이어야 한다. 統一된 計量單位는 物量의 거래나 표시뿐만 아니라 科學 발전에 필요한 각종 情報를 신속하고 정확하게 傳達하는 媒體면에서도 중요한 基準이 될 것이다.

그럼에도 불구하고 우리의 現行 計量單位는 <表 1>과 같이 여러 가지 新舊基準이 뒤섞여 있

어 때때로 國民相互間의 意思 疎通에 불편을 안겨주고 있다. 制度上으로는 1961年 5월에 制定公布된 計量法 및 1975년 5월에 改正된 地籍法에 따라 미터(meter)法에 의한 計量이 公式化되어 있으나 民間 특히 農村 地域에서는 尺貫法을 중심으로 하는 在來單位가 많은 부분 그대로 通用되고 있고, 심지어는 야드·파운드(yard-pound)法마저 混用되고 있어 計量을 필요로 하는 情報疎通에 적지 않은 불편을 초래하고 있다.

한 가지 情報를 전달하는 측의 計量基準이 情報를 받는 측의 計量基準과 다를 때는 相互比較換算의 불편이 따를 뿐만 아니라 때로는 많은 誤差를 가져올 수도 있다. 土地를 대상으로 하는 計量의 경우에는 計量法의 정하는 바에 따라 미터法 사용이 원칙이나 民間은 慣用單位나 尺貫法으로 이해하려 들고, 또 그래야만 自己基準에 들어맞아 더욱 시원한 數量感覺을 갖게 된다.

특히 農地의 경우 尺貫法의 誘導單位화된 마지기(斗落)와 하루갈이(1日耕)의 概念은 農村社會에서 우리 나라 農地의 面積規模를 표시하는 가장 普遍된 慣行單位가 되고 있다. 심지어 마지기라는 單位는 計量法을 따라야 할 政府마저

* 農地單位(마지기, 평, 하루갈이).

이 調査研究에 協조하여 주신 全國의 農村指導所(支所)長과 韓國農村經濟研究院 現地 通信員 여러분께 깊이 감사드린다.

表 1 各種 面積 單位

미터 (meter) 法	尺 貫 法	야드-파운드 (yard-pound) 法	慣 行 法	
			田	畓
1cm ² =0.0001m ² 1m ² 1a=100m ² 1ha=100a	1平方尺 1步(坪)=36平方尺 1畝=30步 1反=10畝 1町=10反	1 yard ² 1 acre=4840 yard ² 1 mile ² =640 acre	○마지기 (面積規模에 따라 15 類型) ○하루갈이 (面積規模에 따라 9 類型) ○坪基準 計 25類型	○마지기 (面積規模에 따라 12 類型)

도 이 單位를 사용할 정도로 慣用化되어 있다.
(예 : 농수산부의 82 풍년농사결의 : “마지기당 쌀 한 가마 더 생산”이라는 구호).

그런데 이 마지기가 뜻하는 面積의 크기는 田畓 모두 地域에 따라 그 面積規模가 다를 뿐만 아니라, 밭의 경우에는 마지기 이외에도 하루갈이, 한나절갈이(半日耕) 한참갈이(1息耕) 등의 單位가 混用되고 있는 곳도 있으며, 實面積의 크기 또한 多樣한 실정이다.

慣行 農地單位와 관련된 문제점들을 간추려 보면 다음과 같다.

첫째로, 비군한 예로 農業聽取調査의 경우 묻는 사람은 自己中心에 의한 200명 한 마지기의 收量을 묻는데 답하는 사람이 자기 지역의 慣行에 의거 180坪 한 마지기를 기준으로 답한다면, 坪數確認이 없는 한 여기에는 10%의 調査誤差가 생기게 된다. 本 研究를 위한 調査過程에서 보면, 많은 農民과 일부의 관리들마저도 자기가 거주하는 지방에서 慣行되고 있는 마지기의 面積規模가 전국적으로 공통으로 사용되는 줄 알고 있었다. 농수산부의 구호도 이와 비슷한 것 같다.

둘째로, 각종 農業關係情報는 10a 또는 1ha 등을 기준으로 施肥量, 播種量, 株數, 農藥使用量 등이 추천되고 있는데, 農民은 마지기 또는 하

루갈이 등 자기 중심의 慣行單位로 환산하여 받아들임으로써 농업정보 소통이나 기술 보급의 신속 정확을 더욱 어렵게 하고 일부 농민으로부터 불만을 사고 있다.

세째로, 科學의 基礎는 통일된 計量單位에 있어야 하는데 우리의 慣行單位는 古來로 周尺을 기준으로 한 結負法, 재래의 斗斛制, 1886년 이후에 도입된 現行尺貫法, 또 마지기나 하루갈이 등의 慣行單位와 최근의 미터法 등이 時代別, 地目別, 地域別로 달라 古今間 그리고 地域間의 計量的 意思疎通을 어렵게 하여 왔다. 이러한 計量單位의 混用은 과거부터 우리 農業科學의 발전을 부진하게 하였을 뿐만 아니라 計量中心의 農業史整理에도 정확을 기하기 어렵게 하고 있다.

따라서 調査者들은 全國의 地目別 慣行單位가 몇 종, 몇 유형이나 되며, 같은 類型이라 하더라도 地域間 面積規模가 어떻게 다르고 또 어떻게 分布되어 있으며, 대표적인 慣行單位의 面積規模는 어떤 것인가를 밝힘으로써 앞으로 農業調査, 農業技術普及 및 農政에 이바지하고자 本 調査를 실시하였다.

調査者 등은 本報告書에서 편의상 調査結果의 현황만을 대략 정리하고, 調査結果와 他要因과의 因果關係 分析 등 深層分析은 다음 기회에 밝히고자 한다.

2. 研究範圍와 方法

(1) 本調査의 範圍는 全國의 農地를 대상으로 하였으며, 市, 邑, 面을 單位調査區로 하는 總 1,476區에 全數調査를 실시하였다.

(2) 調査項目은 地目別 慣行 農地單位의 名稱과 종류, 種類別 面積規模를 坪數로 調査하되 同一調査區內의 同一地目에 2種 이상의 慣行單位が 混用되고 있을 경우에는(예: 마지기와 하루같이)보다 많이 쓰이는 것 하나를 該調査區의 代表的 慣行單位로 하였고, 같은 종류의 慣行單位라도 面積規模를 달리하는 2類型 이상이 혼용될 경우(예: 150坪 한 마지기와 200坪 한 마지기)에는 보다 많이 쓰이는 것 하나를 該調査區의 代表的 面積規模로 삼았다. 따라서 本稿에서 어느 調査區의 마지기당 面積이 200坪이라 하더라도 현실적으로 그 調査區에 150坪을 한 마지기로 하는 마지기당 面積規模가 있을 수 있다.

(3) 調査方法은 郵便調査로 하였으며, 1次調査는 1981년 7월 14일~8월 20일間に 本研究院 現地通信員(2,074名)을 통한 豫備設問調査를 실시하였고, 2次調査는 1981년 8월 20일~9월 10일間に 市郡邑面 農村指導所(支所)長(1,476名)을 통한 設問調査를 하였으며, 3次調査는 1982년 1월 18일~2월 20일간에 역시 같은 방법으로 確認調査를 하였다. 調査結果 前後設問間의 答이 차이가 나거나 隣接調査區와 현저히 다른 경우에는 그 調査區에만 現地出張하여 再確認調査하였다.

(4) 調査結果의 整理는 편의상 調査區의 地目別 實面積의 여하에 불구하고 各 調査區가 동일한 것으로 보았으며, 이를 기초로 道別 慣行單位의 使用比率이나 道別代表類型 등을 산출하였다.

Ⅱ. 慣行 農地單位의 種類와 類型

1. 慣行單位의 種類

調査結果 우리 나라 논의 慣行單位는 마지기 1種으로 통일되어 있고, 밭에서는 마지기, 하루같이 坪基準의 3種이 있었다. 언뜻 보아 坪基準은 慣行單位가 아니라고 볼 수도 있으나, 1961년 計量法制定 이후 미터(meter)法이 公式化된 이상 마지기도 하루같이도 쓰지 않는 地域에서 坪基準을 쓰는 것은 새로 形成된 일종의 慣行單位라고 볼 수 있다. 논에 있어서도 坪單位를 쓰는 경우가 있으나 慣行上 農地의 거래나 坪當地價表示의 경우이나 사용하지 施肥量, 收量 등 耕種 중심의 慣行에서는 쓰지 않는 것이 보통이다.

마지기라는 慣行單位는 언제부터 사용하여 왔는지 詳考할 길이 없으나, 그 개념은 그 語源으로 보아 한말(1斗)의 種子를 파종하는 데 상응한 面積으로 풀이된다. 그러나 播種量은 作物에 따라 다르고 같은 作物이라 하더라도 品種에 따른 種子의 大小, 寒地密播와 暖地疎播, 育苗技術과 成苗率 등에 따라 다를 뿐만 아니라 1斗의 容量에도 문제가 있다. 李朝時代 諸賢들이 빈번하게 斗斛統一을 강조한 것을 보면 말(斗)에도 容量을 달리하는 여러 가지의 類型이 있었음을 추정할 수 있다.

현재의 尺貫法에 의한 1斗 容量은 1906년 度量衡事務局設置 이후에 통일된 것으로 대체로 李朝時代의 것보다 容量이 큰 편이다. 따라서 한 마지기를 뜻하는 面積의 크기는 變數要因이 많아 推考하기 어렵다.

다만 우리 나라 土地調査事業이 완성된 직후

인 1919년의 京畿道 坡州郡 條里面 일대를 賭租 대상으로 하였던 地主 李仁鎬氏家の「己未秋收記」를 참고하여 마지기의 面積을 추정할 수 있을 뿐이다. 이 시기는 新舊基準의 轉換期이고 己未秋收記는 新舊農地單位가 併記되어 있기 때문이다. 이 資料가 반드시 全國의 마지기를 代表한다고 볼 수는 없으나, 이용할 수 있는 59개 地番 385.9斗落(마지기) 79,019坪의 마지기당 平均 坪數는 205(204.8)坪으로 現在의 200坪 한 마지기와 2.34%의 差밖에 없어 대동소이한 面積規模라고 볼 수 있다. 이것은 종래 慣行되어 온 마지기를 土地調査事業 때 坪數化시켰으므로 한 마지기가 대략 200坪을 기준으로 형성되어 왔음을 推定할 수 있다.

하루갈이의 개념은 “갈이”의 뜻으로 보아 하루 낮 동안에 갈 수 있는 논밭의 넓이를 뜻하는 것으로 풀이된다. 따라서 마지기가 播種量을 중심으로 하는 것이라면, 하루갈이는 勞動量을 중심으로 이루어진 것이다. 그 勞動源은 調査結果의 面積規模로 보아 소의 勞役을 기준으로 이루어진 것으로 추정된다(3~4世紀 牛耕始用). 그러나 이 경우에도 소의 勞役能力, 耕耘條件(傾斜度, 자갈과 心土의 깊이, 土質) 耕耘季節의 日長, 勞役의 強度 등에 따라 하루갈이의 面積도 달라질 수 있다. 이것을 前記 己未秋收記를 통해 산출해 보면 이용 가능한 8개 地番(田) 9日耕 11,584坪을 平均하여 본 결과 하루갈이(1日耕)당 坪數는 1,287坪이었다. 이것을 1979년에 韓國農村經濟研究院에서 1,541戶를 대상으로 조사한 소의 밭 하루갈이 平均坪數 1,260坪과 비교하여 보면 2.1%의 差로 대동소이함을 알 수 있었다. 하루갈이에는 한나절 갈이(半日耕), 한참갈이(1息耕) 등의 逆된 慣行誘導單位가 있다. 두 개의 한나절 갈이와 네 개의 한참

갈이 면적은 하루갈이의 넓이가 된다. 參考로 己未秋收記를 인용해 보면 11개 地番 12息耕 3,781坪을 平均으로 한 한참갈이의 坪數는 315坪이었다. 따라서 네 개의 한참갈이는 1,260坪으로 韓國農村經濟研究院의 調査結果인 소 하루갈이 면적과 일치하고, 1日耕 平均 1,287坪과 대동소이하여, 이들로 미루어 하루갈이의 면적 규모는 대략 1,260坪을 기준으로 형성되어 왔다고 볼 수 있다.

坪 단위의 사용을 권장하기 시작한 최초의 기록은 金弘集의 3次內閣 때 農商工部大臣을 역임한 開化派 鄭秉夏의 農政撮要(1886年)에서 찾아볼 수 있다. 그러나 이때 권장된 尺貫法이 본격적으로 쓰여지기 시작한 것은 전기한 바 1906년 이후의 일이다.

이 坪 기준은 다음과 같은 이유로 하루갈이 慣行單位가 代替 發展된 형태가 아닌가 고찰된다. 첫째로 하루갈이가 慣行되고 있는 中部地方의 밭에서만 混用되고 있다는 점, 둘째로 하루갈이는 面積이 지나치게 넓어 마지기와 갈이 作業 및 기타 耕種單位로 쓰기에는 적절하지 못하다는 점, 세째로 논의 마지기의 경우와는 달리 밭 자체가 대부분 경사진 곳에 위치하여 自然的 區劃이 협소할 뿐만 아니라 한 단위의 하루갈이 面積을 채우기 위해서는 散在한 여러 개의 밭배미(自然的 區劃)가 합쳐져야 하므로 去來하기에도 불편하고 정확하지 못하다는 점, 네째로 문화의 중심권인 首都 인접권에서만 慣行되고 있다는 점들로 들 수 있다.

2. 慣行單位의 種類別 類型

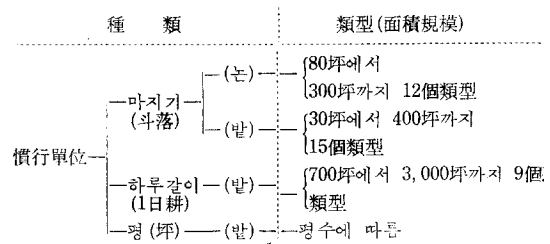
李朝時代의 農地臺帳은 通稱 田畓量案이라고 하였다. 일명 田籍이라고도 하며 田畓의 所在地와 位置, 等級, 形狀, 面積 등을 적어 둔 대장

으로 農民 개개인의 경작면적이라든가 小作料 또는 課稅를 위한 소득 추정자료로도 쓰였을 뿐만 아니라 農民의 소유권을 보호하기 위한 登記簿의 기능도 하는 것이었다.

각종 田畝量案을 時代別로 대조하여 본 결과 19세기 중엽까지는 面積의 표시를 結負法에 의한 표시로 일관하고 있고(예 : 拾柒負壹束 또는 參負玖束 등), 마지기나 하루갈이 등의 표시 방법이 도입된 것은 1869년 이후의 量案부터인 것으로 推考된다. 예컨대 府內面結五等圭畝四斗落 또는 三斗只五卜二 等の 表示方法이다.

그런데 이 마지기나 하루갈이의 개념의 淵源은 전기한 바와 같이 播種量 및 畜力에 의한 1日耕耘에 상응하는 面積을 기준으로 형성되어 온 것이나 후에 土地生産力 기준(稅額 기준)의 結負法의 要素가 가미된 것으로 보인다. 結負法에서는 같은 1結이라 하더라도 土質이 좋고 生産力이 높은 1等田은 약 2,753坪이 1結인데 반하여 生産力이 가장 낮은 6等田은 11,036坪이 1結로서 같은 1結에도 生産力 또는 收量에 따라 그 面積의 差가 심하다. 이와 같은 의미로 마지기나 하루갈이를 보면 같은 마지기나 하루갈이라도 地域에 따라 그 實面積의 坪數가 엄청나게 차이가 있음을 알 수 있다. 예컨대 논은 全國적으로 地域에 따라 80坪에서 300坪까지가 있으며, 밭의 하루갈이는 700坪에서 3,000坪까지가 있다. 이와 같이 변이의 幅이 큰 것은 結負法 基準에 의한 土地生産力을 面積의 規模에 가미한 흔적으로 볼 수 있으며, 이밖에 지역에 따라 田 또는 畓의 稀小價値와도 關聯이 있는 것으로 보인다. 本報에서는 서술의 편의상 같은 마지기나 하루갈이에도 面積規模가 다른 것을 類型이라고 類別하였으며, 이해를 도움고자 이를 體系化하면 다음과 같다.

慣行 農地單位의 體系圖



Ⅲ. 논·밭의 마지기 類型과 그 分布

1. 面積規模에 따른 마지기 類型

논에 있어서의 慣行單位는 마지기 1種으로 統一되어 있으며, 같은 마지기라도 面積의 規模에 따라 <表 2>에서 보는 바와 같이 전국적으로 12 類型이나 되었다. 最小規模의 것은 80坪에서부터 100坪, 120坪, 130坪, 150坪, 160坪, 180坪, 200坪, 220坪, 230坪, 250坪 등 最大規模는 300坪까지 있었다. 이 중에서 110坪, 210坪 등의 10單位, 140坪과 240坪의 40單位, 70坪과 170坪 270坪의 70單位, 90坪과 190坪 그리고 290坪 등의 90坪 單位가 없는 것은 우연한 일치이거나 數字的 禁忌 또는 單位의 格上(90坪 또는 190坪은 100坪 또는 200坪으로 간주) 또는 格下(110坪 또는 210坪은 100坪 또는 200坪으로 간주) 등의 原因에 의한 것이 아닌가 考察된다.

최소 80坪에서 300坪까지 이르는 사이의 面積規模의 增加는 전체적으로 보아 불규칙하였으나, 120坪~130坪間, 150坪~160坪間, 220坪~230坪間의 10坪差와 250坪~300坪間의 50坪差를 제외하면 80坪~100坪~120坪, 160坪~180坪~200坪, 230坪~250坪 등간에는 모두 공통적으로 20坪을 間隔으로 하는 類型이었다.

表 2 마지기의 規模別 種類(省)

道 別	坪 數	300	250	230	220	200	180	160	150	130	120	100	80	道別計
京	畿	○				○			○		○			4
江	原	○				○	○		○	○	○	○	○	8
忠	北	○				○			○					3
忠	南		○			○			○					3
全	北					○			○					2
全	南	○	○	○	○	○	○	○	○					8
慶	北	○				○			○					3
慶	南					○	○		○					3
濟	州	○				○			○		○	○		5

마지기의 面積別 類型 중 어느 道에서나 공통적으로 사용되고 있는 類型은 200坪과 150坪을 한 마지기로 하는 類型이었고, 300坪 類型은 忠南, 全北, 慶南을 제외한 그밖의 6개 道에서 사용되고 있었다.

面積規模에 따른 類型數를 道別로 보면 江原과 全南이 8개 類型으로 가장 많고, 濟州가 5, 京畿가 4, 忠南 및 慶南北이 3類型이었다. 이로 보아 田面積比率이 높고 島嶼가 많은 江原, 全南, 濟州 등지가 비교적 類型數가 많고 다양한 편이었다. 또 各道가 공통으로 사용하고 있는 200坪 類型을 기준으로 볼 때 <表 3>에서 보는 바와 같이 201평 이상 300坪間에는 4個 類型이 있는데 200평 이하 80坪까지의 사이에는 7개 類型이나 되어 마지기의 類型數는 보다 面積規模가 작은 쪽에 집중되어 있음을 알 수 있었다. 또 이

현상은 田面積比率이 높은 道에서 보다 큰 경향이였다.

다음으로 最大規模인 300坪 類型과 最小規模인 80坪 類型間에는 面積上 220坪의 차가 있고, 300坪 類型은 規模의 비율면에서 80坪 類型의 3.75배나 되었다.

이를 道別로 보면 <表 4>에서 보는 바와 같이 江原, 濟州 등 田面積比率이 높은 道에서 그 차이가 큰 편이었으며, 全北과 慶南이 가장 적은 편이었다.

2. 마지기 類型의 道別 分布

마지기의 類型別 道別分布를 보면 <表 5>에서 보는 바와 같이 1,476개 總調査區 중 75.3%에 해당하는 1,111개 調査區가 200坪을 한 마지기로 사용하고 있어, 이 類型을 우리 나라 논의

表 3 田面積比率과 마지기의 類型數(省)

道別	區分	田面積比(%)	마지기 類型數	200坪 以下 類型數
京	畿	40.6	4	3
江	原	68.0	8	7
忠	北	52.1	3	2
忠	南	36.4	3	2
全	北	36.0	2	2
全	南	39.4	8	4
慶	北	42.9	3	2
慶	南	32.1	3	3
濟	州	98.0	5	4

表 4 道別 마지기당 面積의 類型別差(省)

道	坪	最 大	最 小	差
京	畿	300	120	180
江	原	300	80	220
忠	北	300	150	150
忠	南	250	150	100
全	北	200	150	50
全	南	300	150	150
慶	北	300	150	150
慶	南	200	150	50
濟	州	300	100	200

表 5 마지기 類型別 道別 分布(畓)

道別	마지기(坪)數	300	250	230	220	200	180	160	150	130	120	100	80	計
京	畿	12 (6.3)				112 (58.9)			56 (29.5)		10 (5.3)			190 (100)
江	原	2 (1.8)				12 (11.1)	1 (0.8)		61 (56.2)	2 (1.8)	13 (12.5)	15 (14.0)	2 (1.8)	108 (100)
忠	北	1 (0.9)				68 (64.2)			37 (34.9)					106 (100)
忠	南		1 (0.6)			179 (98.8)			1 (0.6)					181 (100)
全	北					149 (90.9)			15 (9.1)					164 (100)
全	南	14 (6.0)	9 (3.9)	1 (0.4)	1 (0.4)	198 (85.0)	3 (1.3)	3 (1.3)	4 (1.7)					233 (100)
慶	北	21 (8.3)				184 (72.4)			49 (19.3)					254 (100)
慶	南					207 (90.8)	2 (0.9)		19 (8.3)					228 (100)
濟	州	1 (8.3)				2 (16.7)			6 (50.0)		1 (8.3)	2 (16.7)		12 (100)
計		51 (3.5)	10 (0.7)	1 (0.05)	1 (0.05)	1,111 (75.3)	6 (0.4)	3 (0.2)	248 (16.8)	2 (0.1)	24 (1.6)	17 (1.2)	2 (0.1)	1,476 (100)

마지기당 面積規模를 나타내는 代表的 類型이라고 할 수 있다.

두번째로 널리 慣行使用되는 것은 150坪 規模의 類型으로 總調査區의 16.8%에 해당하는 248개 調査區였다.

이 두 類型의 마지기는 道別로 그 頻度는 다르나 各道가 공통으로 쓰고 있는 유형이다.

세번째는, 300坪 類型으로 忠南, 全北, 慶南을 제외한 各道에서 쓰고 있으며, 全調査區의 3.5%로서 51개 調査區에 불과하였다. 이들 3類型을 합한 비율은 95.6%로서 全類型數 12의 25%밖에 안되나, 分布 比率은 이 3類型에 집중되어 있음을 알 수 있다. 그러나 이것을 道別로 보면 전국적으로 가장 많이 쓰이는 類型이라 하여 어느 道에서고 가장 많이 쓰이는 것은 아니었다. 200坪 類型의 것이 가장 많이 쓰이는 道는 忠南(98.8%), 全北(90.9%), 慶南(90.8%), 全南(85%), 慶北(72.4%), 忠北(64.2%) 京畿(58.9%)의 순이며, 濟州와 江原은 각각 16.7%와 11.1%에 불과하였다. 전국적으로 두번째로 많이 쓰이는 150坪 類型의 道別 使用比

率을 보면 江原(56.2%), 濟州(50%), 忠北(34.9%), 京畿(29.5%), 慶北(19.3%), 全北(9.1%), 慶南(8.3%), 全南(1.7%)의 순이었고, 忠南은 0.6%에 불과하였다. 따라서 50% 이상 사용되고 있는 類型을 그 道の 代表類型으로 본다면 江原과 濟州는 150坪 類型이, 그밖의 道는 200坪 類型이 代表類型이 될 것이다.

또 江原의 경우 代表類型 다음으로 높은 比率의 類型은 200坪 類型이 아닌 100坪 類型의 것이며, 그 비율은 14%이었다. 세번째는 120坪 類型으로 12.5%, 네번째가 200坪 類型으로 11.1%이었다. 이와 같이 單一類型에 대한 集中度가 약한 것은 濟州에서도 같은 경향이였다. 濟州에서 두번째로 使用比率이 높은 것은 100坪과 200坪 類型으로 각각 16.7%이었고, 세번째가 120坪과 300坪 類型으로 각각 8.8%이었다. 이와 같은 현상을 田面積比率과 관련지어 보면 <表 6>에서 보는 바와 같이 150坪 類型의 사용 비율이 높은 道일수록 田面積比率도 높은 경향이였다($r^2=0.823$ 의 相關關係). 이는 畓面積이 상대적으로 적은 데서 오는 稀少價値와 관련이 있지

表 6 道別 田面積比率과 150坪 類型 使用比率(舊)

道別	濟州	江原	忠北	慶北	京畿	全南	忠南	全北	慶南
田面積比率(%)	98.0	68.0	52.1	42.9	40.6	39.4	36.4	36.0	32.1
150坪使用比率(%)	50.0	56.2	34.9	19.3	29.5	1.7	0.6	9.1	8.3

않나 믿어진다.

要約하면, 田面積 比率이 높거나 島嶼가 많은 道일수록 마지기 類型數가 많고, 그 중에서도 200坪 이하에 類型數가 많으며, 單一類型에 대한 集中度가 약하고 150坪 한 마지기의 使用比率이 높은 경향이였다.

Ⅳ. 밭의 마지기 및 하루갈이 類型과 그 分布

1. 面積規模에 따른 慣行單位의 種別 類型

밭에 있어서의 慣行單位는 마지기, 하루갈이, 坪의 3種인데, 이 3種의 全國의 使用比率을 보면 마지기가 91.7%로 가장 많고, 坪 基準이 6.7%, 하루갈이는 불과 1.6%로 근소한 편이였다. 坪과 하루갈이는 中部 以北에서만 사용되고 있고 그 중에서도 하루갈이는 京畿, 江原, 忠北의 山間部 일부에 국한되어 있었다.

〈表 7〉에서 보는 바와 같이 마지기의 類型은 논의 경우보다 많아서 15개 유형이나 되었으며, 여기에 坪 基準과 하루갈이의 9개 類型을 합하면 모두 25개 類型이나 되었다.

마지기에 대해서 검토하여 보면, 마지기당의 面積規模는 最小 30坪에서 40坪, 50坪, 60坪, 70坪, 75坪, 80坪, 100坪, 120坪, 150坪, 200坪, 230坪, 250坪, 300坪 그리고 最大 400坪까지 있었으며, 全南 高興郡 금산면의 예외적인 40坪 類型을 제외하면 이들 類型 중 140坪, 240坪, 340坪 등의 40單位 類型; 90坪, 190坪, 290坪,

390坪 등의 90單位 類型 등이 없는 것은 논에서와 같은 경향 같은 理由일 것으로 믿어진다.

最小 30坪에서 最大 400坪까지 사이의 各種 類型間의 面積 增加現象은 論에서와 같이 不規則的이었다. 예컨대 30坪에서 70坪까지는 10坪 간격이었으나, 70坪~80坪間에는 5坪 간격이고 80坪~120坪과 230坪~250坪間에는 20坪 간격, 120坪~150坪과 200坪~230坪 間에는 30坪間隔, 250坪~300坪間에는 50坪 간격, 300坪~400坪間에는 100坪 간격 등 아주 불규칙하였다. 그러나 여기서 빼놓 수 없는 것은 우연의 일치인지는 알 수 없으나 面積規模가 작은 類型에서 넓은 類型으로 갈수록 대체로 類型間의 面積差는 증대되는 경향이였다.

마지기의 類型 중 어느 道나 공통적으로 사용하고 있는 類型은 300坪 類型 하나뿐이며, 200坪 類型은 濟州道를 제외한 各道, 150坪 類型은 全南을 제외한 各道, 100坪 類型은 全北을 제외한 各道에서 平行적으로 사용하고 있었다.

이를 道別로 보면 그 類型數는 마지기, 坪, 하루갈이를 합하여 〈表 7〉에서 보는 바와 같이 京畿가 11類型, 江原 15, 忠北 9, 忠南 5, 全北 10, 慶北 8, 慶南 10, 濟州 4 類型이었다. 이와 같은 類型들을 200坪을 기준으로 하여 보면 그 보다 큰 쪽은 4類型인데 200坪 이하에서는 11類型이나 되어 논의 마지기에서와 같이 面積規模가 작은 쪽에 類型數가 더 많이 집중되어 있었다.

또 最大類型인 400坪 規模와 最小類型인 30坪 類型間에는 무려 13.3배의 차가 있어 논의 3.75배에 비하여 그 差가 너무나 컸다. 따라서 전국적인 기준에서 밭의 마지기를 단위로 하는 表現은 논의 경우보다도 더 무의미한 것으로 볼 수 있다.

表 7 慣行單位의 面積規模別 種類(田)

마지기 (坪數)	道別										計
	京畿	江原	忠北	忠南	全北	全南	慶北	慶南	濟州		
400								○			1
300	○	○	○	○	○	○	○	○	○		9
250		○				○		○			3
230						○					1
200	○	○	○	○	○	○	○	○			8
150	○	○	○	○	○		○		○		8
120	○	○	○						○		4
100	○	○	○	○		○	○	○	○		8
80		○				○	○				3
75		○					○	○			3
70						○	○	○			3
60						○	○				3
50								○			1
40						○					1
30						○					1
坪	○	○	○	○	○						5
하 700			○								1
750	○	○									2
800			○								1
루 1,000	○	○	○								3
1,200		○									1
잘 1,500	○	○									2
2,000	○										1
이 2,500		○									1
3,000	○	○									2
計	11	15	9	5	4	10	8	10	4		

道別로 마지기당 面積의 最大最小 類型間的 差를 보면 <表 8>에서 보는 바와 같이 慶南이 350坪으로 가장 크고, 全北이 150坪으로 가장 적었다.

하루같이에 있어서는 <表 7>에서 보는 바와 같이 9개 類型이 있으나 마지기에서와 같이 面積規模의 不規則性, 最大最小類型間的 差 등이 모두 같은 경향이므로 번잡을 피하기 위하여 詳論을 생략하거나와 굳이 代表的 類型을 찾는다면 頻度로 보아 1,000坪~1,200坪間에 있을 것으로 보인다.

2. 마지기, 하루같이 등의 類型別 分布

밭에 있어서 坪과 마지기 및 하루같이 등의

表 8 道別 마지기당 面積의 類型別 差(田)

				坪
道		最 大	最 小	差
京	畿	300	100	200
江	原	300	75	225
忠	北	300	100	200
忠	南	300	100	200
全	北	300	150	150
全	南	300	30	270
慶	北	300	60	240
慶	南	400	50	350
濟	州	300	100	200

類型別 道別分布를 보면 <表 9>에서 보는 바와 같이 總調査區 1,476개의 42.8%에 해당하는 632개구에서 200坪을 한 마지기로 하는 類型을 사용하고 있었다. 이것이 全國을 망라한 最頻數로서 우리 나라 밭의 마지기 規模를 대표할 수 있는 類型이라 할 수 있다. 그러나 논의 경우 代表類型이 75.3%의 높은 使用 比率을 보이고 있는 것에 비하면 밭에 있어서의 代表類型은 50% 미만으로 代表類型에의 集中度는 매우 낮은 편이었다.

다음으로 널리 慣行使用되고 있는 것은 100坪 類型으로 356개 調査區 24.1%이었으며, 세째가 150坪 類型 134개 調査區 9.1%이었다. 네째는 300坪 類型 119개 調査區 8.1%, 다섯째가 坪單位로 99개 調査區 6.7%이었다. 이들 5개 類型을 합계하면 90.8%로 논의 경우 3개 類型 합계가 95.6%인 것에 비하면 類型數의 分散이 큼을 보여 주고 있다.

이것을 道別로 보면 200坪類型은 京畿(41.0%), 忠北(37.7%), 忠南(61.9%), 全北(83.5%), 全南(40.8%), 慶北(42.1%)에서만 가장 높은 비율로 사용되고 있어 이들 道の 代表類型이라 볼 수 있었으나, 江原과 濟州에서는 150坪 規模가 각각 27.8%, 58.3%로 가장 높은 使用比率이었고, 유독 慶南에서는 100坪 규모의 유형

表 9 마지기와 하루갈이 등의 類型別 道別 分布(田)

마지기 (坪數)	道別	京 畿	江 原	忠 北	忠 南	全 北	全 南	慶 北	慶 南	濟 州	計
400									9 (3.9)		9 (0.6)
300		18 (9.5)	8 (7.4)	8 (7.5)	11 (6.1)	17 (10.4)	8 (3.4)	34 (13.4)	14 (6.1)	1 (8.3)	119 (8.1)
250			1 (0.9)				3 (1.3)		1 (0.4)		5 (0.3)
230							2 (0.9)				2 (0.1)
200		78 (41.0)	17 (15.7)	40 (37.7)	112 (61.9)	137 (83.5)	95 (40.8)	107 (42.1)	46 (20.2)		632 (42.8)
150		39 (20.5)	30 (27.8)	19 (17.9)	5 (2.8)	9 (5.5)		14 (5.5)	11 (4.8)	7 (58.3)	134 (9.1)
120		8 (4.2)	3 (2.8)	1 (0.9)						3 (25.0)	15 (1.0)
100		3 (1.6)	12 (11.1)	11 (10.4)	36 (19.9)		88 (37.8)	82 (32.3)	123 (53.9)	1 (8.3)	356 (24.1)
80			1 (0.9)				21 (9.0)	5 (1.9)			27 (1.8)
75			2 (1.9)					5 (1.9)	5 (2.2)		12 (0.8)
70							6 (2.6)	2 (0.8)	2 (0.9)		10 (0.7)
60							8 (3.4)	5 (1.9)	10 (4.4)		23 (1.6)
50									7 (3.1)		7 (0.5)
40							1 (0.4)				1 (0.07)
30							1 (0.4)				1 (0.07)
평		37 (19.5)	20 (18.5)	24 (22.6)	17 (9.4)	1 (0.6)					99 (6.7)
1日耕		7 (3.7)	14 (13.0)	3 (2.8)							24 (1.6)
計		190 (100)	108 (100)	106 (100)	181 (100)	164 (100)	233 (100)	254 (100)	228 (100)	12 (100)	1,476 (100)

이 53.9%의 使用比率을 보이고 있었다. 萬若 過半數 以上 使用되는 類型을 代表類型으로 본다면 全國을 代表하는 마지기 類型은 없는 것이며 200坪 類型은 忠南 全北에서만, 150坪 類型은 濟州에서만, 100坪 類型은 慶南에서만 代表類型으로 인정할 수 있고 京畿, 江原, 忠北, 全南, 慶北은 밭의 마지기의 代表類型을 定할 수가 없었다.

300坪 類型은 다른 類型과 달리 작도가 고르게 쓰고 있기는 하나 그 사용비율은 3.4%~13.4% 정도로 微微하였다.

이상에서 밝힌 마지기 類型의 사용 비율과 道別 田畝比率을 관련지어 검토한 결과, 논의 마지기 類型에서 볼 수 있는 것과 같은 경향은 인정할 수 없었다. 그 까닭은 類型數가 많고 單一 類型에 대한 사용의 集中度가 약하기 때문일 것이다.

坪 基準은 전국적으로 보면 불과 6.7%의 使用比率로 畧소한 數値이나, 道別로 보면 忠北

22.6%, 京畿 19.5%, 江原 18.5%로 20% 畧외의 使用比率이고 忠南(9.4%), 全北(0.6%)은 畧소한 편이었다.

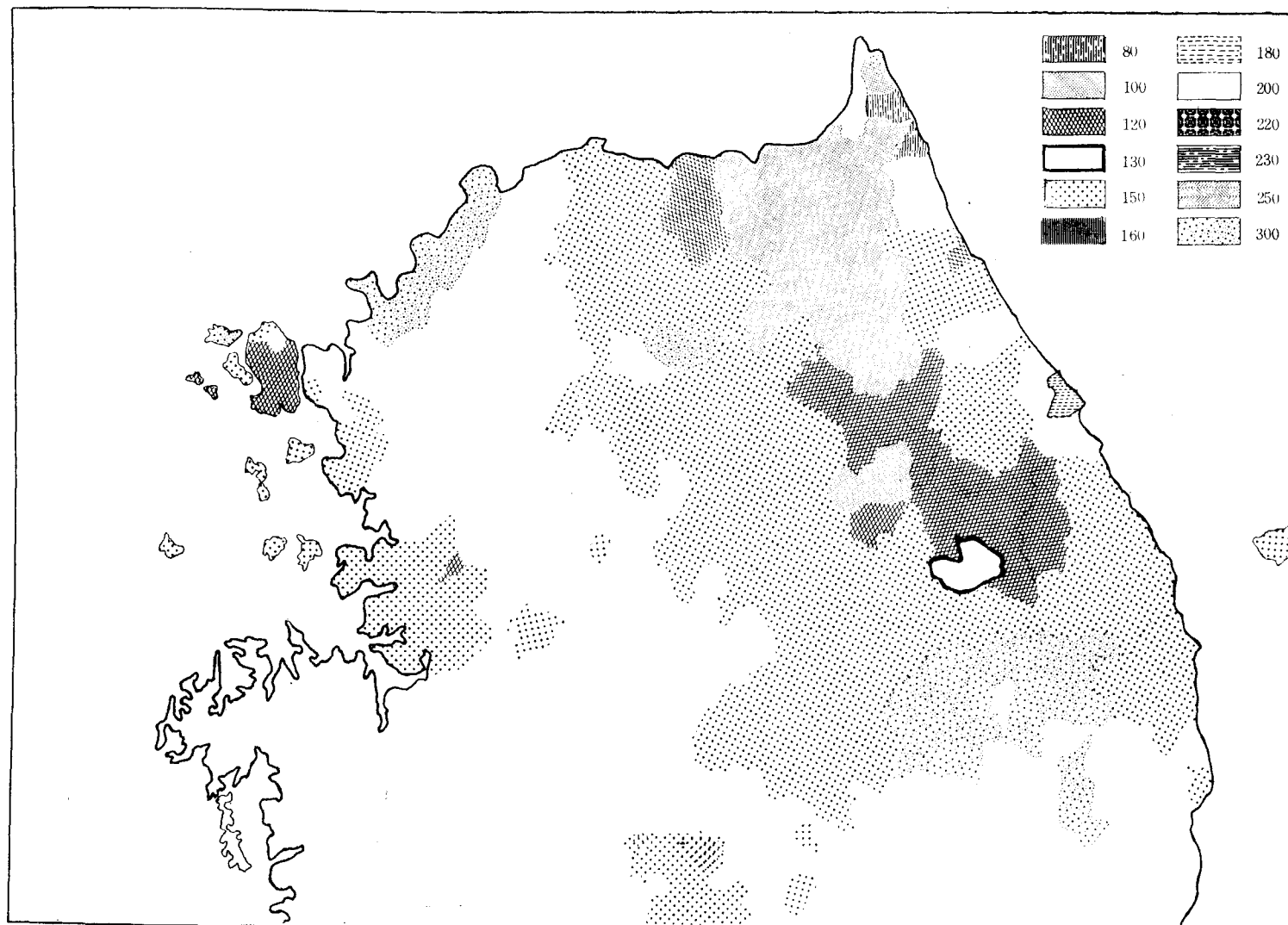
하루갈이는 전국적으로 1.6%로서 畧소한 편이며 道別로는 江原(13.0%), 京畿(3.7%), 忠北(2.8%)의 순이었다. 이들 坪 또는 하루갈이는 田面積比率이 비교적 높은 中部 山間部에 산발적으로 분포되어 있으며, 특히 하루갈이는 앞의 Ⅱ章 1에서 밝힌 바와 같은 이유로 畧차운 장래에 坪 基準으로 대체될 가능성이 크다고 畧定된다.

V. 慣行單位 類型의 地理的 分布

이상 慣行類型을 道別로 풀이하여 보았으나, 이는 行政區域上에 計量的 풀이에 불과하므로 이를 地圖上에 도시하면 논의 경우 <그림 1>과 같이 대체로 3개 圈域으로 畧別할 수 있었다.

<그림 1>은 200坪 類型으로 京畿, 忠北의 일부,

그림 1 마지기 유형별 分布圖(畓)



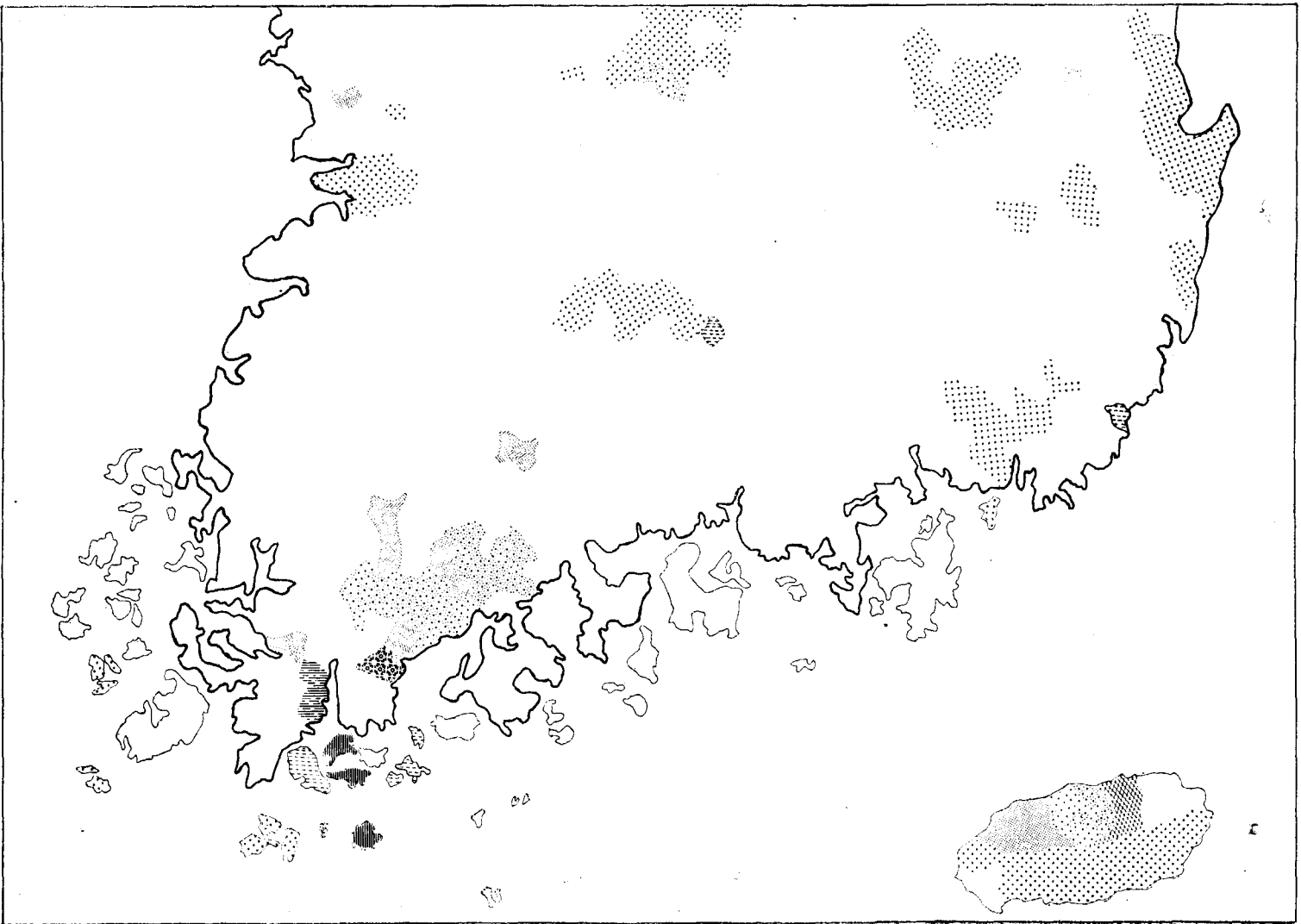
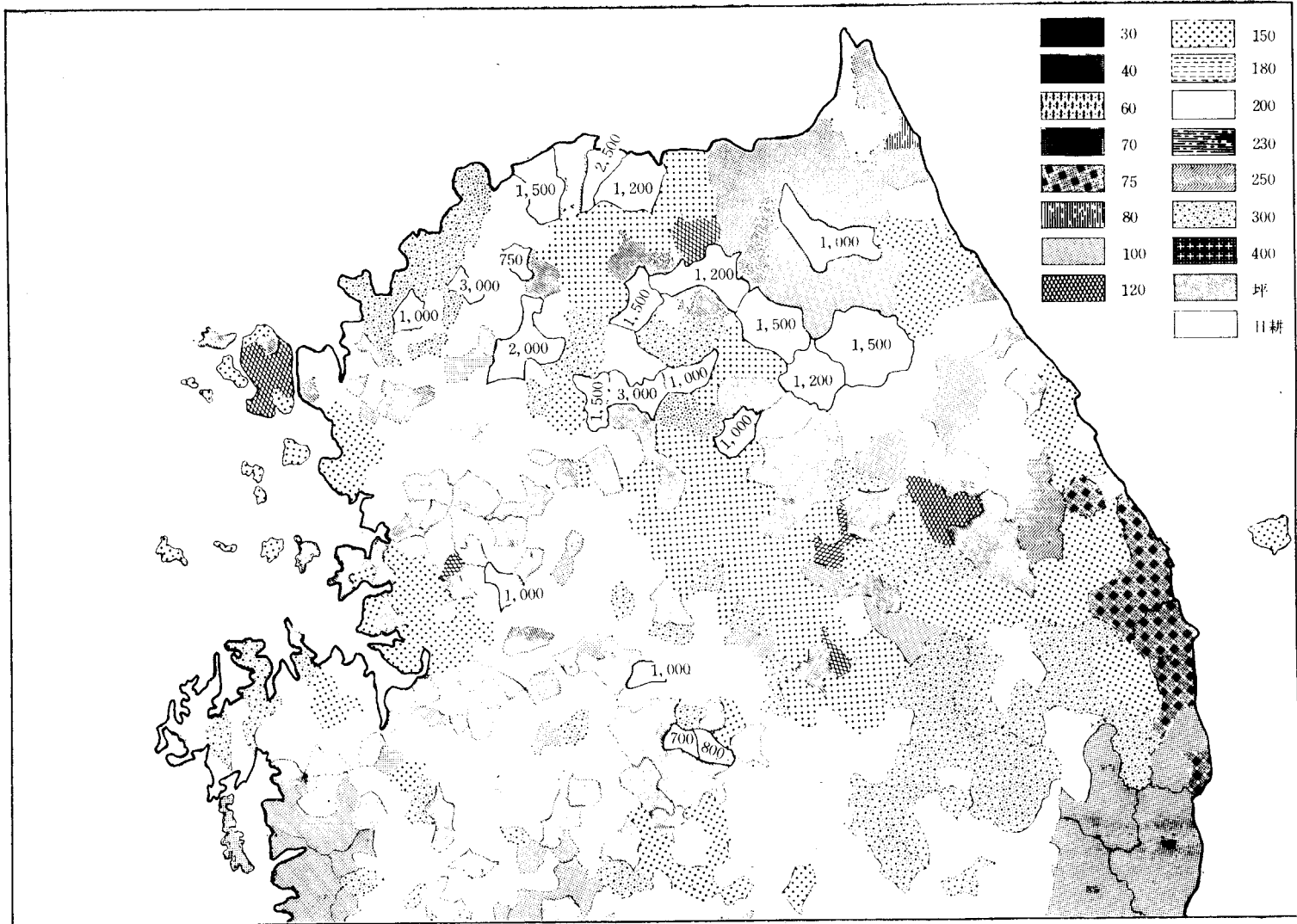


그림 2 마지기, 하루갈이 유형 分布圖(田)





忠南, 全南北, 慶南北을 연결하는 圈域이며, 前記한 바 全畚面積의 가장 많은 부분을 차지하는 圈域으로 특징은 單一類型에의 集中度가 가장 높은 곳이다.

둘째는 田作地帶로 江原道와 그 隣接地域인 京畿, 忠北, 慶北의 일부와 濟州道를 圈域으로 하는 곳이며, 그 特徵은 비교적 類型數도 많지 않고, 마지기의 面積規模가 100~150坪을 이루는 地域이다.

세째는 海岸 및 島嶼地域으로 京畿道の 西海岸, 全南의 南西海岸 그리고 江原道 江陵 이북의 東海岸이며, 그 특징은 各種 類型이 잡다하게 혼용되고 있고 그 面積規模는 80坪에서 300坪까지 있으나 대체로 面積規模가 작은 것이 더 많은 편이다.

그밖에 산발적으로 150坪 類型이 忠北의 報恩과 永同, 全北의 金堤, 慶北의 蔚珍, 軍威, 浦項, 慶南의 金海, 咸陽 등지에 부분적으로 산재되어 있으나, 이를 제외하면 크게 보아서 이상의 세 圈域으로 나눌 수 있다.

발에 있어서도 <그림 2>에서 보는 바와 같이 네 개 圈域으로 대별할 수 있다.

첫째는 200坪 類型的 圈域으로 忠南 內陸, 全北, 全南北部와 慶北의 西部를 연결하는 圈域으로 全國 田面積 중 單一類型에 대한 集中度가 가장 큰 圈域이다.

둘째는 江原 南東海岸에서부터 慶北의 東海岸, 慶南, 全南의 南海岸을 연결하는 100坪 規模의 單一類型이 압도적인 地域이다.

세째는 田作地帶인 京畿 北部와 江原, 濟州地方으로 慣行單位의 面積規模는 여러 가지가 混在되어 있으나 하루같이 單位를 쓰는 곳이 산재되어 있는 것이 특징이다.

네째는 漢水 以南의 京畿, 忠南의 北部, 忠北

동지로 여러 가지 유형이 있으나, 특징은 坪 單位를 쓰는 곳의 散在度가 높다는 점이다. 慣行單位의 가장 발전된 형태가 坪 單位라면 文化의 中心圈과 關聯이 있을 것으로 본다.

이상의 圈域區分을 久間(1946)의 우리 나라 農業地帶區分과 대조하여 보면 큰 類似性을 발견하기 어려웠다. 생각컨대 그 이유가 農業地帶區分은 自然的, 氣象的, 經濟的 條件에 의해서 결정되는 면이 큰 반면, 慣行은 文化的, 政治的, 宗教的 條件에 의해서 결정되는 정도가 강하기 때문이다.

더우기 자연 및 기상적 條件은 대부분 不可變性인데 반하여 慣行은 文化의 발달이나 시대의 흐름에 따른 可變性이 짙은 데에도 원인이 있지 않나 믿어진다.

물론 앞에서 든 바와 같이 부분적으로 面積比率과 特定類型과의 높은 相關關係를 인정할 수 있었고, 이것은 畚面積이 稀少한 데서 오는 마지기面積規模의 比例의 縮小을 뜻하는 것으로 農業地帶區分과의 일맥이 통하는 점을 들 수 있으나 전반적으로 보아 慣行單位와 農業地帶와는 큰 관련이 없는 것 같다. 만일 慣行單位의 原型이 變化되기 전인 1910년 전후에 이와 같은 조사를 실시하였다면, 農業地帶와 慣行單位의 規模와는 높은 관련성이 있었을지도 모른다.

VI. 要約 및 結語

本 調査를 통해서 논에 있어서의 慣行單位는 마지기 1種으로 통일되어 있으나 面積規模는 地域에 따라 다양하여 80坪에서 300坪까지 12類型이나 있었고 그 중에서도 200坪을 한 마지기로 하는 類型的 使用比率이 가장 높아 우리 나라 논에 마지기를 대표하는 面積規模라 할 수 있

고, 各道의 대표적 面積規模도 이와 같았으나 田面積比率이 높고 상대적으로 畓面積이 적은 江原과 濟州에서는 150坪을 한 마지기로 하는 것이 代表類型이라 할 수 있었다. 그러나 道에 따라 200坪 또는 150坪 規模에의 集中度는 달라서 最高 98.8% 最低 50%이었으며 最小規模 80坪에서 最大規模 300坪間에는 그 倍率面에서 3.75배나 되어 全國 또는 全道를 대상으로 마지기를 基準單位로 하는 表現은 많은 착오와 모순을 가져올 수 있을 것이다.

밭에 있어서는 慣行單位가 마지기, 坪, 하루갈이의 3種이었고, 그 使用比率은 각각 91.7%와 6.7%, 1.6%이었다. 面積規模別 類型으로 세분하여 보면 무려 25類型이나 되어 논 12類型의 2배를 넘는 많은 類型數이었다.

마지기 類型 중에는 모두 15類型으로 最小 30坪에서 最大 400坪까지 있으며 그중 200坪을 한 마지기로 하는 것이 전국적 代表類型이었으나, 그 使用比率은 42.8%로 논 75.3%에 비하여 代表類型에 대한 集中度는 매우 약한 편이었다. 各道에 있어서는 200坪 類型이 가장 많이 사용되어 이를 各道의 代表類型이라 볼 수 있으나, 田面積比率이 높은 江原과 濟州에서는 150坪 類型이 代表類型이었다.

이 이유는 해당되는 道를 대표하는 논 1마지기 規模가 150坪 規模인데에 영향을 받은 것이 아닌가 추정된다. 특히 慶南에서 만은 100坪 類型이 代表類型이 된 것은 이유를 분명히 밝힐 수 없다. 전반적으로 보아 이들 面積規模에 대한 使用의 集中度는 논 75.3%에 비하여 약한 편이었다.

京畿, 江原, 忠南北 地方에서 부분적으로 쓰이는 坪基準은 面積表示의 가장 정확한 慣行單位로 地域文化 水準과 관련이 있는 것 같다. 가

장 粗放한 형태의 慣行單位인 하루갈이는 京畿北部와 江原道에서 局部的으로 사용되고 있으며, 700坪에서 3,000坪까지 9類型이 있으나, 代表類型을 정하기는 어려웠다. 이 하루갈이에 한삼갈이(1息耕), 반나절갈이(半日耕) 등의 세분된 단위가 있는 것은 面積規模가 크다는 것을 반증하고 멀지 않은 장래에 消滅될 單位로 예측된다.

논의 경우보다도 더 多種多類型의 밭 慣行單位는 單一類型에의 集中度面에서나 最大最小間의 面積差異面에서 全國 또는 道를 對象으로 하는 밭의 面積單位로 쓰기에는 논 75.3%에 비하여 더 慌愴한 일이다.

결론적으로 慣行單位는 우리 민족의 낡은 文化遺産이고 이를 정리하는 것은 關聯分野研究와 後日의 참고를 위하여 그런대로의 의미가 있는 것이나, 이 慣行單位를 현재에도 사용한다는 것은 많은 혼란과 착오를 범할 가능성이 많으므로 하루 속히 計量法 및 地籍法의 정하는 바에 따라 통일된 단위가 적용되어야 할 것이다.

參 考 文 獻

- 李春寧, 「李朝農業技術史」, 1964.
- 江原日報社, 「江原日報」, 1982. 2. 6日字 2面.
- 久間健一 「朝鮮農業經營地帶の研究」, 1946.
- 許信行, 「畜産物比較優位分析과 輸出入政策」, 1980, p. 35.
- 李仁鎬, 「己未秋收記」, 1919.
- 金榮鎮, 「農村經濟」, 第4卷 第1號, 1981, p. 127.
- 奉常寺, 「太常菜園菁根田新定量案」, 1789.
- 漣川縣, 「東面芝沙洞量案」, 1854.
- 金榮鎮, 「農林水産古文獻備考」, 1982, p. 425~30.
- 鄭秉夏, 「農政撮要」, 1886, p. 55~56.
- 農商工部, 「農商工部雇聘外國人案」, 1906.
- 洪良浩, 「收民大方(戶典之屬)」, 1778.

附表 1 全國行政區域別 畜의 마지기 평수

地 域 名	坪 數	地 域 名	坪 數
京畿道	150	水原市	150
楊州郡	200	城南市	200
南楊州郡	200	議政府市	200
驪州郡	200	安養市	200
康川面	150	富川市	150
平澤郡	150	東豆川市	200
華城郡	150	光明市	200
台安郡	120	松炭市	150
始興郡	200	江原道	
金剛山面	300	春城郡	150
灘峴面	200	東山面	300
交河面	200	新東面	300
條里面	200	南川面	200
廣州灘面	200	洪瑞石面	150
陽州郡	200	瑞斗村	120
川仁郡	200	橫城面	100
抱川郡	200	原城郡	100
二東郡	200	貴來面	150
外西面	150	寧越郡	150
上下面	150	美灘面	120
楊平郡	200	道岩面	150
瑞宗面	200	芳林面	100
丹雲面	150	大和面	100
砥門面	150	旌善郡	120
利川郡	150	南東面	130
夫鉢面	150	鐵原郡	130
龍仁郡	200	葛末邑	200
安城郡	200	東松面	200
寶蓋面	150	華川郡	150
元谷面	150	華川邑	120
三竹面	150	看東郡	120
金浦郡	150	楊口郡	100
黔丹面	200	麟蹄郡	100
陽串面	200	高城面	200
月城面	200	土城邑	100
霞華郡	200	杆城邑	100
江兩寺面	120	巨津邑	80
三山海面	150	竹旺邑	80
松桐面	200	襄陽郡	150
喬津郡	300	降縣面	200
		異陽面	120
		溟州郡	200
		城山面	150
		旺山川面	150
		江東面	180

地 域 名	坪 數	地 域 名	坪 數
三陟郡	150	舒川郡	200
下長面	120	華陽面	250
春川市	150	保寧郡	200
原州市	150	青陽郡	200
東海市	200	洪城郡	200
墨北湖坪	150	禮山郡	200
江陵市	200	瑞唐郡	200
束草市	200	牙山郡	200
太白山市	150	天原郡	200
		天田市	200
忠清北道	200	全羅北道	200
清原郡	150	完州郡	200
報恩郡	200	鎭安郡	200
三升面	200	茂水郡	200
懷南面	200	長岩面	150
懷北面	200	任實郡	200
山外郡	200	南山東面	150
沃川郡	150	淳昌郡	200
青青城面	150	井邑郡	200
永同郡	150	高安郡	200
楊江面	300	扶金堤	150
鶴化面	200	白鷗面	200
龍上村	200	扶梁面	200
黃潤面	200	金鳳面	200
鎮川郡	200	鳳南山面	200
槐山郡	200	沃溝郡	200
甘勿面	150	益山郡	150
長延面	150	全黃州	200
延豐面	150	群山里	200
七星郡	200	裡井市	200
城原郡	200	南原市	200
芝味面	150		
上茭面	150	全羅南道	200
嚴政面	105	光澤郡	200
堤原郡	150	谷城郡	200
丹陽郡	200	竹谷面	250
清州市	200	求禮郡	200
忠堤川	150	光陽郡	200
		麗川郡	200
忠清南道	200	昇西面	300
錦山郡	150	外安面	300
錦城郡	200	高興郡	200
大德郡	200		
燕岐郡	200		
公州郡	200		
論山郡	200		
扶餘郡	200		

地 域 名	坪 數	地 域 名	坪 數
寶 城 郡	300	迎 日 郡	150
兼 白 面	250	神 光 面	200
福 內 面	250	杞 溪 面	200
熊 峙 面	250	竹 長 面	200
和 順 郡	200	月 城 郡	200
春 陽 面	250	甘 浦 邑	150
清 豐 面	250	乾 川 邑	150
道 谷 面	250	陽 南 面	150
長 興 郡	200	西 川 郡	150
長 東 面	300	永 寧 面	200
長 平 面	300	新 寧 面	150
有 治 面	300	慶 山 郡	200
安 良 面	250	慈 仁 面	150
泰 山 面	220	龍 城 面	150
康 津 郡	200	清 道 郡	200
道 岩 面	230	高 靈 郡	200
海 南 郡	200	星 州 郡	200
溪 谷 面	250	漆 谷 郡	200
靈 岩 郡	200	金 陵 郡	200
務 安 郡	200	善 山 郡	200
羅 州 郡	200	尙 州 郡	200
咸 平 郡	200	尙 州 邑	150
靈 光 郡	200	牟 東 面	150
莞 城 郡	200	牟 西 面	150
古 今 面	180	化 東 面	150
薪 智 面	160	化 北 面	150
青 山 面	160	咸 昌 面	150
藥 山 面	200	聞 慶 郡	150
蘆 化 面	150	店 村 邑	200
所 安 面	150	永 順 面	200
珍 島 郡	200	加 恩 邑	200
鳥 島 面	150	龍 岩 面	200
新 安 郡	200	體 泉 郡	200
荷 衣 面	150	上 里 面	150
光 州 市	200	下 里 面	150
木 浦 市	200	龍 門 面	150
順 川 市	200	甘 泉 面	150
麗 水 市	200	榮 豐 郡	300
錦 城 市	200	奉 化 郡	300
		鳳 城 面	200
慶 尙 北 道		才 山 面	200
達 城 郡	200	蔚 珍 郡	150
軍 威 郡	150	箕 城 面	200
召 保 面	200	溫 井 面	200
友 保 面	200	鬱 陵 郡	150
義 城 郡	200	浦 項 市	150
安 東 郡	200	慶 州 市	200
青 松 郡	200	金 泉 市	200
英 陽 郡	200	安 東 市	200
立 岩 面	300	龜 尾 市	200
青 杞 面	300	永 川 市	300
盈 德 郡	200		200

地 域 名	坪 數	地 域 名	坪 數
慶 尙 南 道		栢 田 面	150
晉 陽 郡	200	瓶 谷 面	150
宜 寧 郡	200	地 谷 面	150
咸 安 郡	200	水 東 面	150
昌 寧 郡	200	居 昌 郡	200
密 陽 郡	200	陝 川 郡	200
梁 山 郡	200	馬 山 市	200
日 光 面	180	蔚 山 市	200
梁 山 邑	150	晉 州 市	200
勿 禁 面	150	昌 原 市	200
蔚 州 郡	200	鎮 海 市	200
江 東 面	150	忠 武 市	200
金 海 郡	150	三 千 浦 市	200
駕 洛 面	200	金 海 市	200
進 禮 面	200		
生 昌 郡	200	濟 州 道	
義 昌 郡	200	北 濟 州 郡	
大 山 面	150	翰 林 邑	100
天 加 面	150	涯 月 面	100
統 營 郡	200	翰 京 面	150
巨 濟 郡	200	朝 天 面	120
固 城 郡	200	舊 在 面	120
泗 川 郡	200	楸 子 面	200
南 海 郡	200	南 濟 州 郡	
河 東 郡	200	大 靜 邑	200
山 清 郡	200	安 德 面	150
車 黃 面	180	南 元 面	150
梧 釜 面	150	表 善 面	150
生 草 面	150	城 山 面	150
咸 陽 郡	200	濟 州 市	300
咸 陽 邑	150	西 歸 浦 市	150

附表 2 全國 行政區域別 田의 마지막(하루갈이) 평수

地 域 名	坪 數	地 域 名	坪 數
京 畿 道		松 山 面	坪
楊 州 郡	200	西 新 面	坪
隱 縣 面	300	長 安 面	坪
白 石 面	300	始 興 郡	200
南 楊 州 郡	200	果 川 邑	坪
和 道 面	300	儀 旺 面	坪
榛 接 面	坪 ¹⁾	坡 州 郡	300
驪 州 郡	200	炭 縣 面	200
北 內 面	150	交 河 面	200
康 川 面	150	廣 灘 面	200
平 澤 郡	150	泉 峴 面	200
西 炭 面	200	高 陽 郡	200
華 城 郡	150	神 道 邑	坪
梅 松 面	200	元 堂 邑	坪
台 安 面	120	知 道 面	坪
烏 山 邑	坪	松 浦 面	坪
盤 月 面	坪	廣 州 郡	200
南 陽 面	坪	五 浦 面	坪

 日耕²⁾
(1,000)

地 域 名	坪 數	地 域 名	坪 數	地 域 名	坪 數	地 域 名	坪 數
仰城面	坪	泰安邑	300	萬頃面	150	長東面	100
堤原水	150	仁旨面	300	青蝦面	150	有治面	100
寒水	300	聖淵面	300	聖德面	150	康津郡	80
松鶴面	100	大山面	300	廣活面	150	康津郡	100
水山面	坪	安眠面	100	沃溝郡	200	城田面	100
丹陽川	150	高北面	坪	大野面	150	海南郡	100
魚上川	300	南面	坪	益山郡	200	靈岩郡	100
赤水面	120	唐津郡	200	黃登面	150	務安郡	200
清州面	100	高津邑	300	全州市	200	三郷面	100
忠州面	坪	唐川面	150	群山里	200	夢灘面	100
堤川面	200	順城面	150	裡井州	200	玄州郡	100
忠清南道	150	牙山郡	200	南原市	200	羅多侍面	200
錦山郡	200	鹽峠面	100	全羅南道		文平安面	200
富利面	100	湯井仁面	坪	光陽郡	200	老浦面	200
南德面	100	靈仙面	坪	潭城郡	200	山南面	200
大杞城面	100	天原郡	200	谷城郡	200	茶道面	200
九則面	200	東面	100	竹谷面	250	威平郡	200
炭洞面	200	成歡邑	坪	求禮郡	200	靈光郡	200
燕岐郡	200	城南面	坪	馬山面	300	長城郡	200
南面	300	笠場面	坪	光義面	300	完島郡	80
公錦面	100	大田面	坪	龍方面	300	郡外山面	70
維州面	200	全羅北道		光陽郡	300	藥薪智山面	60
公州面	坪	完州郡	200	麗川郡	100	青所安面	60
灘川面	坪	鎮安郡	200	三山郡	30	珍島郡	100
寺谷面	坪	龍潭郡	300	昇岩面	100	新安郡	100
論山郡	200	茂州郡	200	住光面	250	智島面	200
豆餘面	100	茂豐面	150	松田面	300	荏子面	200
扶城面	200	長水郡	坪	黃雙面	200	光州面	200
石山面	300	長水邑	200	高興郡	60	木浦面	100
外山面	100	溪北面	300	浦豆面	100	麗水市	100
鴻川郡	100	任實郡	150	占岩面	80	順川市	100
舒寧郡	200	新實邑	80	過驛面	80	錦城	100
保陽郡	200	任壽面	80	道原面	80		
青陽面	300	新德面	70	南陽面	70	慶尙北道	
化鳳面	100	只沙面	70	東江面	70	達論工面	100
洪城郡	100	南原郡	70	大西山面	70	玉甫面	60
洪城邑	100	大邑面	40	寶城郡	40	多斯面	60
洪項面	200	已節面	100	福內面	60	城西面	60
龜山郡	200	寶昌面	100	寶城邑	100	軍威郡	100
禮山郡	200	二白面	200	栗於德面	200	軍威邑	200
大述面	150	淳昌郡	200	文順郡	200	軍召保面	200
挿橋邑	坪	井邑郡	200	和豐郡	200	友城郡	200
光時面	坪	高安郡	200	清陽面	200	義村面	300
古德面	坪	扶安郡	250	梨道面	300	丹平面	300
新岩面	坪	金堤郡	230	道岩面	230	安東郡	200
瑞山郡	200	竹山面	230	長興郡	80	臥龍面	300
			150			西後	300

地 域 名	坪 數	地 域 名	坪 數
豐川面	300	開慶郡	200
禮安面	300	醴泉郡	300
陶山面	300	龍門面	200
祿轉面	300	上里面	200
青松郡	100	下里面	200
英陽郡	100	榮豐郡	300
首比面	300	鳳峴面	200
青杞面	200	奉化郡	300
盈德郡	100	鳳城面	200
迎日郡	100	春陽面	200
杞溪面	150	才山面	200
義昌邑	80	蔚珍郡	75
九龍浦邑	70	西面	150
月城郡	100	箕城面	100
乾川邑	80	溫井面	100
陽南面	80	鬱陵郡	150
見谷面	80	浦項市	100
陽北面	60	慶州	100
永川郡	100	金泉市	200
清通面	150	安東市	200
北安面	150	龜尾市	200
新寧面	70	榮州	300
慶山郡	100		
慶山邑	200	慶尙南道	
押梁面	150	晉陽郡	400
龍城面	80	奈洞面	300
清道郡	100	井村面	300
高靈郡	100	鳴石面	300
茶山面	200	美川面	300
星州郡	200	金谷面	200
碧珍面	150	智水面	200
龍岩面	60	班城面①	200
漆谷郡	100	班城面②	100
北三面	200	宜寧郡	100
東明面	150	正谷面	300
金陵郡	200	大義面	150
善山郡	200	咸安郡	100
舞乙面	300	伽倻邑	200
尙州郡	200	山仁面	200
尙州邑	150	餘航面	200
化東面	150	昌寧郡	100
牟東面	100	密陽郡	100

地 域 名	坪 數	地 域 名	坪 數
梁山郡		玉宗面	400
院洞面	150	古田面	300
鼎冠面	150	青岩面	100
下北面	100	山清郡	200
熊上山面	100	山清邑	250
梁山邑	60	三壯面	300
勿禁面	60	矢川面	300
東面	60	丹城面	300
上北面	60	生比良面	300
長安面	60	生草面	150
機張面	50	威陽郡	200
日光面	50	威陽邑	150
西生面	50	池谷面	150
鐵馬面	50	安義面	150
蔚州郡	100	安義谷	150
江東面	60	居昌郡	200
溫山面	60	馬利面	300
青良面	70	南下面	300
熊村面	70	主尙面	100
金海郡	75	熊陽面	100
駕洛面	200	北上面	100
進永邑	100	神院面	100
進禮面	100	陝川郡	100
大東面	60	馬山市	100
荻山面	50	蔚山市	100
義昌郡	100	晉州市	400
熊東面	50	昌原市	100
天加面	50	鎭海市	200
統營郡	100	忠武市	100
巨濟面	100	三千浦市	100
巨濟面	150	金海市	60
長木面	150		
固城郡	100	濟州道	
固城邑	200	北濟州郡	150
下二面	200	朝天面	120
巨流面	200	舊左面	120
永吾面	200	南濟州郡	150
泗川郡	200	安德面	120
龍見面	300	城山面	100
南海郡	100	濟州市	300
昌義面	60	西歸浦市	150
河東郡	200		

註 1) 市 또는 郡이 統一的으로 同一單位 同一 類型을 사용할 때는 個別面을 列擧하지 않았음.

단, 市 또는 郡內의 예외적인 單位 또는 類型일 경우 이를 面別로 표시 하였음.

2) 日耕의 경우 () 안의 數字는 日耕의 面積類型