

縮尺20万分の1

土地分類図付属資料

(岡山県)

昭和49年

経済企画庁総合開発局



縮尺 20 万分の 1 土地分類図付属資料

目 次

利用者のための

A 土地条件等の概要の部

1. 地形区分とその相状等の概要	1
2. 表層地質の分布とその性状等の概要	5
3. 土壤統計群の分布とその性状および生産力可能等の概要	10
4. 土地利用可能性分級等の概要	14

B 統計の部

1. 土地利用現況	20
1 - 1 土地利用現況別面積市町村別内訳	20
1 - 2 D. I. D. おもむね 10 万人以上の都市の土地利用現況の内訳	26
2. 自然的土地条件	27
2 - 1 傾斜区分別面積市町村別内訳	27
2 - 2 標高区分別面積市町村別内訳	29
2 - 3 地形区分別面積市町村別内訳	32
2 - 4 表層地質分布面積市町村別内訳	38
2 - 5 土壤統群分布面積市町村別内訳	44
3. 土地利用可能性分級	48
3 - 1 土地利用可能性分級別面積市町村別内訳	48
3 - 2 土地利用可能性分級と自然条件との関連	51
3 - 2 - 1 土地利用可能性分級と地形区分との関連	51
3 - 2 - 2 土地利用可能性分級と傾斜区分との関連	51
3 - 2 - 3 土地利用可能性分級と標高区分との関連	52
3 - 2 - 4 土地利用可能性分級と土壤生産力可能性との関連	52
3 - 3 土地利用可能性分級別主要地域の概要	53
3 - 4 土地利用可能性分級別市町村別内訳	55

利用者のために

I 編集方針

この付属資料は、縮尺 20 万分の 1 土地分類図についての概要説明と面積統計とに分けられるが、面積統計については、原則としてそれぞれの縮尺 20 万分の 1 土地分類図の統計項目に対応した図幅について面積を測定し製表作成したものである。

たとえば、2-1 表「傾斜区分別面積市町村別内訳」は、「傾斜区分類」（オーバー・レイ）を市町村の行政区画単位に面積測定して作成したものであり、3-2-1 表「土地利用可能性分級と地形区分との関連」は「土地利用可能性分級図」および「地形分類図」を用い、前者においては、土地利用可能性分級である類地のパターンを、後者においては地形区分のパターンをそれぞれ重ねあわせて面積を測定し、両者の面積的関連を把握して作成したものである。

ただし、1-1 表「土地利用現況別面積市町村別内訳」および 1-2 表「D. I. D. おむね 10 万人以上の都市の土地利用現況の内訳」については、県の統計資料等によって作成した。

この両者の関連を示すと次表のとおりである。

統計表作成のために使用した土地分類図等の一覧

土地分類図等の 名 称		1 地 形 分 類 図	2 起 伏 量 ・ 谷 密 度 図	3 傾 斜 区 分 図	4 表 層 平 地 面 質 的 性 図	5 表 層 垂 地 直 面 質 的 性 図	6 土 壤 地 直 面 質 的 性 図	7 土 壤 生 産 力 可 能 性 図	8 土 壤 利 用 可 能 性 図	9 土 分 地 利 用 可 能 性 図	10 標 高 区 分 図	11 県 統 計 資 料 等
1-1	土地利用現況別面積市町村別内訳											○
1-2	D. I. D. おむね 10 万人以上の都市の土地利用現況の内訳			○								○
2-1	傾斜区分別面積市町村別内訳											
2-2	標高区分別面積市町村別内訳	○										○
2-3	地形区分別面積市町村別内訳											
2-4	表層地質分布面積市町村別内訳				○							
2-5	土壤統群分布面積市町村別内訳						○					
3-1	土地利用可能性分級別面積市町村別内訳									○		
3-2-1	土地利用可能性分級と地形区分との関連	○								○		
3-2-2	土地利用可能性分級と傾斜区分との関連			○						○		
3-2-3	土地利用可能性分級と標高との関連									○		
3-2-4	土地利用可能性分級と土壤生産力可能性等級区分との関連		○	○	○	○	○	○	○	○		
3-3	土地利用可能性分級別主要地域の概要									○		
3-4	土地利用可能性分級別市町村別内訳									○		

II 利用上の留意事項

土地分類図の各図から測定された項目別パターンの面積値は、各図の図示表現の技術的な制約、すなわち縮尺 20 万分の 1 の土地分類図の場合には最小図示単位として 1 km^2 (図上では 5 mm四方) を原則とし、特殊な場合においても最小径 400 m (図上 2 mm) を限度としたため、実在の面積とは一致しない場合もあると考えられる。とくにパターンの小さい性格をもつ分類項目にあっては、やや少な目に数値が出る傾向がある。したがって、この統計表を各種資料として使用する場合には、項目ごとの絶対値を使用するのではなく概略的把握ないし項目の構成比率等を用いるようにされたい。

III 表中の記号について

「0」は数値が掲載単位に満たないもの

「-」は該当事実のないもの

「 」(空白)は編集時において資料がなく不明のもの

IV 県統計等の資料について

ア 市町村別面積

建設省国土地理院「全国都道府県市町村面積」による。

単位は、県統計資料によるものは、haとして、面積測定によるものは 0.1 km^2 として単位未満は原則として 4 拾五入した。従って既存資料の数値と一致しないものである。また、合計は測定値の合計を 4 拾五入したものなので、個々の測定値を 4 拾五入した数値を合計したものと一致しない場合もある。

イ 土地利用現況面積

農地 農業センサス・市町村別農林水産統計・農林水産統計

草地 "

林地 県統計年鑑

ウ D.I.D. おおむね 10 万人以上の土地利用現況面積

総理府統計局「昭和 40 年国勢調査」

V 調査機関一覧

総括調査	岡山県企画部開返整課
地形分類	岡山大学教育学部自然地理学研究室
表層地質	岡山大学理学部地学教室
	岡山県工業試験場
土壌	岡山県農業試験場
	岡山県農業試験場
土地利用現況	岡山県林業試験場
	岡山県農業試験場

土地利用可能性分級 岡山県林業試験場
面 積 測 定 岡山県農業試験場
面 積 測 定 岡山大学教育学部自然地理学研究室

A. 土地条件等の概要の部

1. 地形区分とその性状等の概要

岡山県の地形は、おおよそ、北から南にかけて階段状に低くなっている。大別すると、中国地方を北に偏して、高度 1000 ~ 1300 m の山頂を連ねて走る中国脊梁山地（I）と、高度 300 ~ 600 m で、定高性の著しい、台状をなす吉備高原山地（II）、および、その南に位置する、瀬戸内沿岸山地・丘陵地とその間に広がる三角形低地や河谷に沿う扇状地性低地とが交錯する地形（III）と、ほぼ東西方向の、三つの帯状の地域に区分することができる。そして、瀬戸内海に浮ぶ島嶼部（IV）が付け加えられる。

地形分類図においては、この大区分をさらに細分して地形地域を設定したが、それらの区分およびその名称は、一つの試案であって、今後検討を重ねて、より適切な地形地域区分としたいものである。

1.1 山地および丘陵地

1.1.1 中国脊梁山地（IA）

備北山地（IA-1） 作北山地（IA-2） 那岐山・後山山地（IA-3）

蒜山山地（IA-4） 蒜山盆地（IC-5）

中国地方を北に偏して走る中国脊梁山地は、岡山県内ではほぼ東西方向に連なる、中起伏ないし小起伏の山地である。大記伏山地として表現される部分もあるが、多くは中起伏山地と漸移するものであり、両者に著しい地貌の相違はない。構成地質は主として古生層・花崗岩類・流紋岩質石・安山岩質岩石である。脊梁山地そのものが北偏しているだけでなく、脊梁山地のなかで、分水界も北に偏っており、南流する川は緩傾斜であるが、北流する。鳥取県側の川は短く急傾斜である。したがって、県境とされている分水界を境として岡山県側の南斜面に対して、鳥取県側の北斜面は急斜であり、両者は非対称的である。このため、岡山県側の小・中起伏山地は、鳥取県側の大起伏山地と連続するようになることもある。山地全体としての方向は東西であるが、一連の山脈というよりは、東北一南西方向の山塊が、雁行状に連っているとみたほうがよい。そのため分水界もジグザグになっている。山頂高度は 900 ~ 1300 m で、山頂の多くは、丸味を帯びてはいるが、すでに平坦面を消失しているところが多く、早壯年期的な地貌をみせている。上斎原村の高清水高原や、恩原高原、阿波村の黒岩高原などのように、高原の名で呼ばれる前輪廻性の緩斜面が、山頂や山頂は近でみられるところもある。しかし、その高度は必ずしも一定しておらず、地域差がある。

中都脊梁山地の南を限る斜面は、即岐山の南斜面ではきわだった急斜面が東西に連なるが、その西への延長は、きわだったものとはいえない。即岐山の南斜面は、断層崖と考えるむきと、即岐山を構成する硬い炭石と津山盆地側の第三紀層との差別侵蝕の結果を重視する考え方がある。

蒜山山地・蒜山盆地は、地形・地質から中国脊梁山地とは別の単元として考えたほうがよいが、小面積でもあり、かつ、中国脊梁山地主脈にあるべき分水界が、この部分では、この山地に移転していることもあるので、中国脊梁山地に含めた。

蒜山山地は中国脊梁山地の主脈から北にはずれて噴出した新生代の安山岩質岩石よりなる古い火山群であるが、その後の侵蝕が進み、放射状谷が発達して、火山の原形はかなり崩されている。殊に鳥取県側の北斜面は侵蝕が著しく、谷は深くなっている。したがって、火山地としては区分せず、大起伏山地に分類した。南側の山麓には崖錐堆積物よりなる緩斜面が裾をひいている。

新第三紀最末期といわれる岡山火山群の噴出により、それらの山地と、中国脊梁山地主脈との間には、

堰上湖が形成され、その湖底に珪藻土を含む洪積層（蒜山原層）が堆積したが、この湖水は旭川に排水口を求めて、蒜山原層を下刻して、段丘を形式しつつ乾涸し、こうして蒜山盆地が形成された。この盆地の北西部には、大山火山より流下した火山碎屑物からなる小起伏山地や火山性丘陵地がある。盆地内の台地・段丘は、大山起源の粘土化した火山灰や火山砂礫におおわれているので、ローム台地に分類してある。表面は黒ボコ（黒ボク）とよばれる黒色腐植質火山灰によっておおわれている。

1. 1. 2 吉備高原山地（ⅡA）

阿哲・川上高原山地（ⅡA-1） 上房高原山地（ⅡA-2） 久米高原山地（ⅡA-3）

和気・英田山地（ⅡA-4） 落合盆地（ⅡC-5） 津山盆地（ⅡC-6）

岡山県の中央部を占める山地は、小藤文次郎の命名以来、吉備高原と呼びならわされてきた台地状の山地で、定高性の山棱が連なり、広い山地緩斜面をもつ。広島県の神石高原山地と連担する部分では、600mの高原を有するが、南および東になるに従って低くなり、200～300mにまで下る。隆起準平原と考えられているが、準平原が完成したわけではなく、それに至る途中で隆起したので、台地面は波浪状の起伏をもち、浅く幅広い前輪廻の谷が走り、凹所は堆積層で埋められるところがある。山地緩斜面の存在する水準は、局的に異なるものが多く、すべてが一連のものとはいえない。河系ごとに、異った高度に、異った地貌の緩斜面がみられることがある。例えば、有漢川に沿う花崗岩の丘陵性山地の山棱にみられる緩斜面は300m以下で、その近辺に分布する400m以上の緩斜面と比べるとかなり低い。吉井川以来では山地緩斜面の分布は次第に断片的になり、吉備高原の特徴は一部を除いては希薄になる。

吉備高原山地の準平原化の時代については、中新統堆積後と考えるのが妥当と思われる。しかし、中国地方の水準を異にする侵蝕面の形式をめぐっての議論が多い。そのうちの主要な事点はつぎの二つの考え方方に要約される。中国脊梁山地の山頂および山頂は近でみられる高位侵蝕面と、吉備高原山地の中位侵蝕面とを、輪廻を異にする二つの伸触面形式時期の産物とする考え方と、この異った高度にある侵蝕面を、地盤運動による同時異高の関係で説明しようとする考え方である。

阿哲・川上高原山地にはカルスト台地が分布する。特に、高梁川右岸の石蟹台・左岸の草間台・豊永台のカルスト台地は広い。ドリーネが発達し、部分的には著しい凹凸をつくるが、ウバーレのような大きい凹地は少なく、全体としてはかなり平坦で、土壤でおおわれた破壊カルストのところが多い。これらの台地は、深い河谷によって刻みこまれ、石灰岩地域特有の峡谷美をみせている。石灰洞も多い。

脊梁山地に発源する高梁川・旭川・吉井川などは、吉備高原山地を深く下刻して、吉備高原をいくつかの部分に分割している。これらの谷壁斜面は急峻で、傾斜が40°を越す部分もあるが、傾斜区分図には、図示上の制約から、幅狭い崖は表現されないので、40°以上の区分としては図示されていない。高梁川とその支流の成羽川の谷壁斜面では、急斜面が連続するところが多い。また、石灰岩石台地を刻む谷では、著しい急崖がみられる。吉備高原に発源する川は、高原面上では、緩勾配の流路で、浅い谷をつくるが、山地縁辺の近くでは遷急点ができ、以下は深い峡谷をつくっている。したがって、吉備高原山地は、脊梁山地に発源する河川沿いや地縁辺部では起伏状量が火きく、400mを越すところが多いが、それらの急斜面を登りつめると、対照的に山地緩斜面が開け、起伏量200m以下のところが広がるということになる。このように、吉備高原山地は、起伏量の変化が著しいけれども、一つの地形単元として括し、小起伏山地に分類した。

吉備高原上には、残丘状の孤立峰がいくつかみられる。そのなかには玄武岩となるドーム状の孤立峰（荒戸山・明神山・日野山・弥高山・須志山など）が多いが、これらは、すでに火山の原形を失っており、差別侵蝕により取り残された残丘である。

吉備高原山地内には、直線状にのびる狭長な谷が発達している。北東一南西方向にのびるものが多い。

これらの谷は、地質構造の方向と調和しており、断層に沿う構造線谷と認められる。これらの谷の形式に構造運動がねかったかについては明らかでない。

高梁川・旭川・吉井川などの底平野は、扇状表性低地に区分してあるが、薄い砂礫をのせた氾濫原は、すでに下刻が進んで、段丘化している部分が多い。これより高位の段丘の発達は極めて小規模であり、断片的であって、図示できるものはほとんどない。

落合盆地は、久世盆地とも勝山盆地とも稱されているが、旭川とその支流の備中川とが古生層を侵蝕して形成した細長い河谷盆地であるので、両者の合流点の地名を冠して、地形地域名とした。薄い砂礫をのせる侵蝕性の盆地である。

津山盆地は中国脊梁山地と吉備高原山地との間に位置する盆地で、中新統が吉井川およびその支流による開析で形成された、中新統や基盤岩よりなる丘陵と、丘陵間の台地・段丘および沖積低地とが交錯する侵蝕性の盆地である。日本原は、中新統の上に安山岩礫や古生層礫を生とする厚さ2~5mの礫層をのせ、その上に黒ボコが薄く覆っている平坦な台地であるので、砂礫台地（上位）としたが、成因的には侵蝕段丘である。台地・段丘の対比および区分はこの盆地の範囲でのもので、他の地域との対比は、まだ検討を要する。吉井川とその支流に沿う冲積低地は、砂礫層は厚くなく、5~6m以内である。低い自然埋防がみられるが、著しい自然埋防帯はないので図示していない。

1.1.3 濱戸内沿岸山地・丘陵地（ⅢA・ⅢB）

遙照山山地（ⅢA-1） 寄島山地（ⅢA-2） 児島山地（ⅢA-3）
笠岡丘陵地（ⅢB-4） 真備丘陵地（ⅢB-5） 部瀬丘陵地（ⅢB-6）
御津丘陵地（ⅢB-7） 赤磐丘陵地（ⅢB-8） 邑久丘陵地（ⅢB-9）

吉備高原山地は、その南縁を小田川や吉井川とその支流などの、ほぼ東北—西南西方向に流れる河谷で切断される。それより南の濱戸内沿岸の地域は、高度300m内外の小起伏山地と200m以下の丘陵地とがいくつにも分断され、その間に、岡山平野やそれにつながる河谷平野がひろがって、山地・丘陵地・平野の交錯する地域である。山地・丘陵地の配列や河谷の方向は東北東—西南西方向が卓越しており、その地形構造は地質構造を反映しているものと考えられる。

山地・丘陵地を構成する地質は、部分的には古生層もみられるが、中・西部は主として花崗岩であり、東部では流紋岩質岩石が卓越する。一部に洪積層（山砂利）よりなる丘陵地もみられる。花崗岩よりなる地域では、比較的低い丘陵地が多く、禿山もみられ、悪地地形を呈するところもある。

遙照山山地は、小田川低地に面する北側斜面は急勾配をなすが、山頂は近には南に緩斜する山頂緩斜面がひろがり、傾動地塊の特徴を示している。

1.2 平野

1.2.1 濱戸内沿岸平野

小田川低地（ⅢC-10） 鴨方低地（ⅢC-11） 岡山平野（ⅢC-12）
和気低地（ⅢC-13）

濱戸内沿岸の平野については、岡山平野と、それに連接する河谷沿いの細長い低地とに区分した。

岡山平野は、高梁川・旭川・吉井川および吉備高原山地に発源する小河川の沖積作用によって形成された。後水期の最大海進期には、浅海が現在の平野の真まで溺れ谷をつくって入りこみ、現在の丘陵地は沖に浮ぶ島々であった。その後の海退と河川による土砂の搬入によって、かって吉備の穴海や阿知潟と呼ばれた浅海は次第に陸地化した。加えて、干拓事業が岡山平野の拡大に拍車をかけた。16世紀の倉敷は近

の干拓、17世紀初頭以来の岡山藻による児島湾の大規模な新田の造営、明時以後の藤田組による干拓、最近まで農林省によって進められていた児島湾干拓や高梁川河口の干拓などによって、内海は縮少し、現在はわずかな面積の児島湾を残すのみとなった。岡山平野の年分が、干拓によるものといえる。高梁川河口は近では、最近、工業的土地区画整理事業の埋立てが進められ、臨海工業地帯が出現した。

沖積層堆積次前の地形面については、児島湾内で現海面下10数mに、沖積層基底が認められており、その延長は備瀬戸東部は近の-10m~-25m海底段丘面と対比できそうである。最終水期最盛期の海面低下時に、備瀬戸東部では-40~-50mの谷があったと考えられ、その谷の児島湾から岡山平野下への延長は、前述の-10数mの地形面を切る谷が存在したのではないかと推察される。

三角州性低地と扇状地性低地の境界を平野全体について截然と引くことは困難であるので、いくつかの事例を検討した結果から、5mの等高線を基準として両者を区分することとし、実状に応じて、ところどころ手直しした。また、わずかに高まった自然堤防帶は認められるが、図示するに足るほどの顕著なものはないので、その区分を設けなかった。

1.3 島 部

1.3.1 濑戸内海島嶼（VID）

笠岡諸島（VID-1） 水島諸島（VID-2） 邑久諸島（VID-3） 日生諸島（VID-4）

瀬戸内海の島嶼は、瀬戸内沿岸山地・丘陵地の一部が海に沈水したもので、したがって、それらの山地・丘陵地と一連のものとしてみることができる。片上湾付近から日生諸島にかけては、沈水地形の地貌を示し、島と本土との間の水道は構造に關係した谷が溺れたものである。笠岡諸島は神島から高島・白石島・北木島・真鍋島など飛石状に南に延びており、島列の方向は地質構造を反映しているとみられ、たとえば、直線的な急斜面で限られる白石島・北木島の内海岸は断層に制約された海岸形といえよう。なお、神島は最近、笠岡湾干拓が進んで陸繋島化した。

岡山・香川両県の島嶼は、塩飽諸島・真島諸島などで、多くは香川県に属し、笠岡諸島・日生諸島を除いて、岡山県に属するものは少ないので、地域区分は便宜的にならざるをえない部分があった。

高橋達郎（岡山大学）

2. 表層地質の分布とその性状等の概要

I 平面的分類

岡山県下の表層地質を、固結堆積物・未固結堆積物・火山性岩石・深成岩および変成岩の順にその特徴と分類について述べる。ただし変成岩のうち、広域変成岩（戊岩類）は古生層の大部分を占めるので、固結堆積物のなかに一括してのべることにする。片岩類は表層1地質図では///の斜線で、ホルンフェルスは\\\\の斜線で表示している。

(1) 固結堆積物

固結堆積物としては、古生代の輝緑凝灰岩・泥岩・砂岩・珪質岩（チャート）・石灰岩およびこれら岩類が広域変成作用を受けて片岩化した三郡変成岩類、中生代の礫岩・砂岩・泥岩（三疊系・ジュラ系・白亜系）がみられる。

古生界の地層のうち、化石によって時代を決定しうる最古のものは下部石炭紀に属するものであるが、この化石を含む地層より下位の地層が分布するので、岡山県内に分属する古生代の地層は、下部石炭紀よりも少し古いものから上部二疊紀のものまで存在するものと思われる。

a. 古生代の地層

古生外の地層は、岡山県の中西部（阿哲台・勝山・久世・旭川湖周辺）に広く分布するほか、南西部の後月郡・川上郡；北東部の英田郡などにも広い分布を示している。

これら古生代の地層は変成相と非変成相とに2分され、非変成相は石灰相と非石灰相とに分けられる。変成相は三郡変成帯に属する結晶片岩類となり、非変成相とは一般に層序上整合で、両者の境界線は岩層境界線と斜交するが、両者の境界線が断層によって境されることもある。

古生層は下・中・上部の三層群に分けられる。下部層群は砂岩・泥岩・珪質岩の互層よりなる累層で、真庭郡勝山町・久世町付近に広く分布するが、下部層群の大部分は広域変成作用を受けて片岩化している。下部層群の厚さは2,500～3,000mに達する。中部層群は下部層群に整合に重なり、輝緑凝灰岩を主とし、泥岩・砂岩を挟在する。この中部層群は後月郡から小田郡北部にわたる地域、方谷・井倉地域；勝山町北部；津山南西部に広く分布する。中部層群の輝緑凝灰岩と同時異相の関係ないし、層序的に上限近くに石灰岩の層準がくるが、この石灰岩は阿哲石灰岩層群の下部；勝山北部の神庭地域などに分布している。この石灰岩から産出する化石はMillerella marblensis Thompson, Plectogyra communis, Atetsuella meanderaなどで下部石炭系のもので、Millerella eoschubertella, Fusulinellasp.は上部石炭系のものである。中部層群の大部分も（石灰岩地域を除いて）広域変成作用によって片岩化している。上部層群は阿哲石灰岩層群の上位の部分（二疊系）とこれら同時異相の関係にある砂岩・泥岩を主とする地層が分布する。非石灰岩相は阿哲石灰岩層群の上限にある寺内層のほか、岡山県北東部（英田町・柵原町・吉井町）から岡山市北方（金川・牧山）にかけて分布する舞鶴層群があり、これらの地層中に挟在する石灰岩レンズからはYabeina sp.などの二疊系中・上部を示す化石が産出する。

b. 中生代の地層

中生代の地層は川上郡成羽町・川上町；後月郡芳井町日南地域の上部三疊系（砂岩・泥岩・礫岩）；英田郡英田町（福本）の下部・上部三疊系、御津郡御津町金川周辺の上部三疊系；成羽町吹屋の上部三疊系のほか、阿哲郡大佐町山奥のジュラ系（砂岩・泥岩）；笠岡市稻倉・成羽町羽根などの硯石層（稻倉では砂岩・赤色泥岩、羽根では石灰礫岩）が知られている。

(2) 未固結堆積物

未固結堆積物としては第三系のものと第四系のものがある。このうち第三系のものは半固結であるが、古生代および中生代のものに比べると軟質であり、風化深度も深いので未固結堆積物のなかに包括する。

a. 第三紀の地層

第三系は津山盆地周辺、苦田郡人形峠、井原市南方などに広い分布がみられ、このほか川上郡川上町高山市周辺や、柵原町藤田に分布しており、また児島湖周辺の地表下からもボーリングによって第三系の厚層が確認されている。津山盆地の第三系は東西約15km、南北約10kmにわたり、古生代・中生代の地層や各種火成岩類を不整合におおい、日本原層（洪積層）に不整合におおわれ、玄武岩鐘に貫ぬかれている。この地域の第三系は勝田層群とよばれ、下位より植月・吉野・高野の3層に分けられる。植月層は礫岩・砂岩・泥岩よりなり亞炭層や凝灰岩層を挟在しており、*Savalytes oipponicus* Endo (植物化石) の産出よりして、湖沼成の堆積物である。この地層に対比しうるものは柵原町藤田の第三紀層の下位、岡山市馬屋上などにみられる。吉野層は礫岩・泥岩よりなり、海成層で泥岩層を挟在する。化石としては*Vicarya*, *Operculina*などの海棲化石を産する。高倉層は主として黒色泥岩と砂岩・泥岩の互層よりなり、小型有孔虫が豊富で、公海性の堆積環境が推定される。

人形峠付近のものは三朝層群とよばれ、最下位に人形峠層とよばれる湖成堆積物が分布し、礫岩・アルコース砂岩・泥岩よりなり、ウラン鉱床は礫岩・アルコース砂岩層中に胎胚している。

一般的にみて、岡山県の第三系は中新世ないし中新世後期のもので、下底部は湖成堆積物、中位から上位にかけて海成堆積物が分布している。岩石は、新鮮なものは暗緑ないし暗黒色を呈するが、風化がすすむにつれて暗灰色ないし黄褐色を示すようになり、小破片の角礫となって崩れていくもの、割れ目にそって大きな岩塊状で崩れていくもの、また塊状のまま粘土化するものなど種々の機械的ないし化学的崩壊過程を示している。

b. 第四紀の地層

第四紀の地層としては洪積層と冲積層および崖錐堆積物がみられる。

洪積層としては、蒜山盆地に発達する蒜山層、津山北東部の日本原に発達する日本原層、および岡山県内に広く分布する山砂利層などがある。蒜山層は上下2層に分けられ、下部層は厚さ25mで砂・粘土の薄層を伴う軽石質凝灰岩層よりなり、この上部には暗灰色塊状の珪藻土質の砂岩・泥岩を伴う傾向があり、珪藻種としては*Stephanodiscus niagare Ehra* が90%以上を占める。上部層は亞炭を挟在する砂岩・泥岩よりなる。日本原層は勝田郡勝央町北部の日本原に広く分布し、厚さ5m程度であるが、場所により30mに達する部分もある。地層はおもに北部山岳地帯より供給された物質よりなり、北域では扇状地の堆積相を示し、礫は淘汰され、拳大～胡桃大となる。山砂利層は基盤の古生代や中生代の諸岩類や第三紀層を不整合におおう砂礫層である（径10～40cm）。この山砂利層の最も広い分布は、御津郡御津町から岡山市北部にかけての地域で厚さ20～30m程度であるが、場所によっては50m以上の部分もあり、旧河川の堆積物と考えられる。

岡山県下の冲積層は、岡山・倉敷・総社・金光などの平野部や各河川流域などに広く分布している。ただし、岡山・倉敷平野の南半部は埋立によって陸化した地域であり、そのほか錦海湾（牛窓町・邑久町）および笠岡湾等の沿岸の一部にも埋立によって陸化したところがある。

(3) 火山性岩石

火山性岩石としては、白亜紀火山岩類が最も多く、新生代火山岩類は蒜山地域および県南西部に点在

するものがみられる。

白亜紀火山岩類は亞哲郡南部から川上郡北部にかけての地域；和気郡の大部分；津山市南部・柵原町西部・中央町東部の地域；建部町から加茂川町にかけての地域；新見市北西部には流紋岩類が広く分布している。また、川上郡北西部；中央町二上地域；新見市北部から大佐町北部・新庄村・湯原町北東部の地域；邦岐山などには安山岩類が分布しており、火山活動の順序は硯石層群を下底部にして流紋岩質碎屑岩類・安山岩質熔岩および同質碎屑岩類・流紋岩質熔岩および同質碎屑岩類（川上郡備中町西山地域）の順であるが、これら火山岩類は白亜紀末の花崗岩によって接触部付近はホルンエエルス化している（幅 100 ~ 500 m）。

流紋岩類のうち、備前市・吉永町一帯、建部町南西部の流紋岩類中には、ろう石化および陶石化したものが多く、現在耐火物原料・ろう石 クレー原料として稼行されている鉱山が多い。また浅口郡鴨方町から小田郡矢掛町へかけても流紋岩類が分布しており、一部にろう石鉱床が胚胎している。

新生代の火山岩類は主として鳥取県境付近に分布している。第三系のものとしては、三朝層群中にみられる石英安山岩・玄武岩（すべて安山岩として一括）の熔岩流および同質碎屑岩類が人形峰および人形岬東部の恩原付近の県境に分布している。このほか蒜山三座（上蒜山・中蒜山・下蒜山）および擬宝珠にかけても安山岩および同質碎屑岩が分布している。第四系のものとしては、大山火山群に属する火山岩類が、蒜山南西部に分布するほか、川上郡・阿哲郡境や、広島県境付近には第三紀層を貫ぬく玄武岩鐘（安山岩として一括）が点在している（彌高山・荒戸山・須志山）。また津山盆地周辺の鏡野町雄山・雌山・稼毛、柵原町八神にも玄武岩鐘が点在している。

(4) 深成岩類

深成岩類は古生代末から中生代初期の進入と考えられる夜久野进入岩類および蛇紋岩類、中生代末から新生代初期の进入と考えられる石英閃綠岩および花崗岩類があるが、後者はすべて花崗岩として一括してある。

夜久野进入岩類は岡山県北東部の英田郡大原町から作東・美作町、久米郡柵原町・久米南町・旭町、御津郡加茂川町、御津町南部から岡山市北東部の牧石、上房郡北房町、高梁市落合町から小田郡美星町北部を経て後月郡に至る付近に帶状に分布している。岩相は斑れい岩質岩と花崗岩質岩とに分けられるが、両者は一岩体中に共存する。岩質は帶状ならびに圧碎構造を有し、基盤の古生層の構造に対して調和的な进入を行なっている。

蛇紋岩類は県北西部の新見市足立・芋原、阿哲郡神郷町三室付近および大佐町大佐山付近に点在するほか、上房郡北房町水田付近にもみられる。岩質は輝石かんらん岩および蛇紋岩よりなり、岩体中にクロム鉄鉱の胚胎するものがある（神郷町高瀬鉱山・北房町水田鉱山）。

これら古生代の深成岩類は中生代末の花崗岩類との接触部において、花崗岩の进入接觸によってホルンフェルス化（幅 50 ~ 300 m）している。

花崗岩類の分布は、県南および県北に広い分布を示すほかは県の中央部では小岩体の分布がみられる。県南においては、花崗岩類は笠岡・倉敷・児島半島・岡山市北部・総社・赤磐付近に広い分布を示し、東西約 60 km、南北 20 ~ 40 km にわたっている。県北においては、花崗岩類は吉田郡北郡・真庭郡北郡・阿哲郡北郡に分布しており、東西約 60 km、南北 20 km にわたっている。

県南に広く分布する花崗岩は岩質的にも、賦存鉱床上からも同一岩体とすることはできない。万成（岡山万成）付近の花崗岩は桃色のカリ長石を含む特異なもので、このタイプの花崗岩は岡山市東山付近にみられる。花崗岩体の周辺近くに鉄マンガン重石・石英脈を伴い、中心部付近に閃長岩質岩を伴うタイプは井原市周辺、矢掛町周辺から総社西部、総社北部（旧池田村）、倉敷北方山地の花崗岩体であ

る。このタイプは地理的にみてほぼ連続しており、同一岩体と考えられる。児島半島（旧児島市）西部のものは、タンクセテン鉱脈や閃長岩質岩を伴わないタイプで、塩基性岩の捕獲岩を伴うタイプである。また児島島東半部（玉野市・東児町）のものは万成タイプ類似の花崗岩であるが、玉ねぎ状風化を伴う特異の花崗岩である。赤磐郡北部（赤坂町・吉井町）の花崗岩体は中～粗粒の黒雲母花崗岩で、捕獲岩や閃長岩質岩などを伴わないが、古生層との接触部に接触交代鉱床を伴うタイプである。

県中央部に分布する岩体は建部町周辺、高梁市周辺、川上町川合などに分布するが、比較的分布範囲は小さい。建部町周辺の花崗岩体、豊岡の花崗岩体は中心部はミアロリテックな部分が多く、周縁部には石英閃緑岩の捕獲岩を多く含む。高梁市周辺の花崗岩体は北縁部は花崗閃緑岩ないし石英閃緑岩質で多少不均質で、周辺の岩層中に接触交代鉱床を胚胎させている（有漢町周辺の鉱床群）。川上町川合付近の花崗岩体、阿哲郡南部の花崗岩体（哲多町付近）は粗粒の黒雲母花崗岩であり、周辺の岩層中に接触交代鉱床を胚胎させているが、鉱石種が磁鉄鉱であるのが特徴的である（山宝鉱山・旧河本鉱山）。

県北に分布する花崗岩体は文象花崗岩とその他の花崗岩に2分される。文象花崗岩は奥津町西方から中和村・八東村・大佐町・新見市北部（千屋）に分布するが、NE～ENEの方向性を有する。その他の花崗岩中、奥津町・上斎原村・加茂町一帯に広く分布する花崗岩体は南縁部では石英閃緑岩質になっており、周縁の岩層中に接触交代鉱床を胚胎させており、岩体内部の奥津町北部や羽出付近には雲母状赤鉄鉱脈や蒼鉛鉱脈を多く伴っている。

その他県中央部と北部の境界付近、県東部には一つの岩体中に花崗岩質・花崗閃緑岩質・石英閃緑岩質・閃緑岩質を伴う不均質な岩体が岩株状ないし脈状に分布するものがみられる（哲西町宮尾・旭町北東部・佐伯町妙見山・備中町布瀬・備中町平川）。

(5) 変成岩

岡山県内に分布する変成岩類は、三郡変成帯に属する広域変成岩類（結晶片岩）と中生代末の花崗岩によって逆入接觸を受けたホルンフェルスとなる。

結晶片岩類の分布は、後月郡芳井町北部の川町・佐屋から美星町北部の大成にかけての東西に細長い地域、新見市足立付近；真庭郡南部・久米郡旭町・久米町・苦田郡鏡野町南部・津山市西部の東西40km、南北30kmの広い地域；赤磐郡吉井町・和気郡佐伯町境、英田郡大原町付近に分布している。これらは三郡変成岩とよばれる低変成度の結晶変岩で、層面片理面（S₁）、劈開面（S₂）が発達し、部分的に小褶曲構造の発達する剝理性に富んだ岩石で、一部に地氷りの発達する地域がみられる。

ホルンフェルスは、中生代末の花崗岩類より古い固結堆積岩・火山性岩石・深成岩・片岩類が、花崗岩と接する付近（幅50～1,000m）において花崗岩によって接觸変成作用を受けて塊状緻密な固い岩石となったものであり、県内各地の花崗岩周辺にみられる。

光野千春（岡山大学）

II 垂直的分布

県下には古生代・中生代・新生代にわたる各種の堆積岩や多くの火成岩類が分布しており、地質構造が非常に複雑である。このなかで中生代・古生代の堆積岩類はいずれも固結堆積物であるが、第四紀層や第三紀層などの新生代層は一括して未固結堆積物とした。第三紀の堆積岩は第四紀の泥層・砂層・礫層に比べると固結度は高いが、中生代や古生代の堆積岩に比べればかなり固結度は低く、いわば半固結堆積物と称すべきものであるが、分類の基準に半固結堆積物の項目がないので、一応未固結堆積物として取り扱った。

固結堆積物は県下全域にわたって広く分布しているが、未固結堆積物の分布地域は南部の岡山平野と北東部の津山盆地周辺が主体となっており、そのほか蒜山盆地、吉井川・旭川・高梁川・小田川流域および姫新線・芸備線沿線等に点在する小盆地、吉備高原地帯に散在する高原盆地等がみられる。また、各地の山麓地帯には崖錐として堆積した未固結堆積物がみられる。

岡山平野を形成する未固結堆積物は第四紀の泥・砂・礫（砂利および玉石）およびそれらの互層からなり、所々に第三紀の礫岩・砂岩・泥岩およびそれらの互層が散在している。県が実施した児島湾周辺部におけるボーリング調査資料のうちの一例によると、地表下80m付近まで第四紀層が続き、これから深度375mで基盤の花崗岩に到達するまで295mの厚さの第三紀層が確認されているが、広範囲にわたる重力探査の結果等も併せて考察すれば、この付近一帯における未固結堆積物の層厚は最大600m前後ではないかと考えられている。

津山盆地および姫新線・芸備線沿線等に分布する未固結堆積物は、第三紀の礫岩・砂岩・泥岩層およびそれらの互層と、第三紀層の上に堆積する第四紀洪積層の砂礫や碎屑物および冲積層の泥・砂・礫等からなるが、第三紀層には泥岩や砂岩等が多く、一般に軟質で固結度は低く、風化深度も深い。

蒜山盆地に分布する未固結堆積物は泥・砂・礫およびそれらの互層や碎屑物・火山碎屑物等からなり、安山岩質凝灰角礫岩や多量の珪藻土を挟在している。また、高原地帯や挿陥な山間部に分布する未固結堆積物は砂礫層が多く、ところによってはかなり顯著な巨礫層がみられることがある。

中生代後期の流紋岩類は一般に変質作用を受けやすく、全国的に有名な備前市および和気郡一帯のろう石鉱床地帯においてはとくにこの傾向が強い。また、御津郡・浅口郡および小田郡地域のろう石鉱床地帯や、新見市のろう石徵候地帯においてもこの傾向がみられる。

花崗岩の接触によってホルンフェルス化した部分や、古生代のチャート・砂岩・石灰岩地帯などでは風化深度が比較的に浅い。ただし、石灰岩地帯においては石灰岩特有の化学的作用が進行しており、鐘乳洞やドリーネ等を形成し、特異の景観を呈するところが多い。また、花崗岩や蛇紋岩や古生代の輝緑凝灰岩等は一般に風化深度がやや深い。

大森尚泰（岡山県工業試験場）

3. 土壤統群の分布とその成状および生産可能性等の概要

岡山県における山地、丘陵地、盆地、平野および諸島の土壤は、大土壤統群27に分類され、その内訳は次表のとおりである。

土壤統群一覧表

No	土壤統群
1	岩石地
2	残積性未熟土壤
3	粗粒残積性未熟土壤
4	厚層黒ボク土壤
5	黒ボク土壤
6	多湿性黒ボク土壤
7	淡色黒ボク土壤
8	乾性褐色森林土壤
9	乾性褐色森林土壤（黄褐系）
10	乾性褐色森林土壤（赤褐系）
11	褐色森林土壤
12	褐色森林土壤（黄褐系）
13	褐色森林土壤（赤褐系）
14	湿性褐色森林土壤
15	乾性ポドゾル土壤
16	赤色土壤
17	黄色土壤
18	暗赤色土壤
19	褐色低地土壤
20	粗粒褐色低地土壤
21	細粒灰色低地土壤
22	灰色低地土壤
23	粗粒灰色低地土壤
24	粗粒グライ土壤
25	グライ土壤
26	粗粒グライ土壤
27	黒泥土壤

また、土壤統群の分布およびそれと地形、地質、生産力との関係について概説すれば、つきのとおりである。

(1) 山地の土壤

岡山県の山地における林野土壤は、地質的要因と環境、特に積雪・気温・降水量・風等の気象条件の影響による土壤化作用と浸蝕作用の組合せにより、その分布が大きく支配され、また、地形との関係も

密接なものがある。

林野土壌の分布概要は、つぎのとおりである。

鳥取県に接する中国脊梁山地の高海拔地域は、県下で、最も寒冷で積雪・降雨量共に最も多い地域であるが、直接風を受けるような突出した尾根の周辺には、乾性ポドゾル化土壌が分布し、生産力は一般に低い。

姫新線以北の備北山地および作北山地一帯は、比較的スロープが長く急傾斜で、開析の進んだ壯年期の地形を呈した山地が多く、地質的には深層風化した花崗岩類・安山岩・古生層等の分布比率が高く、気象条件は水分環境に恵まれているため、腐植に富み、通気性・透水性など物理性の良好な適潤性の褐色森林土壌が山腹面に広く分布し、生産力は高く、したがってスギ・ヒノキの優良造林地が多い。

中国脊梁山地から枝分かれしている尾根筋から山腹上部にかけての凸型の上昇斜面は、水分環境に恵まれている気候下にあっても風衝のためか比較的乾燥し易く、乾性褐色森林土壌が細長く出現している。東部に位置する英田・勝田部の中南部地域の丘陵性山地には、かなり広く乾性褐色森林土壌が分布している。この地域のアカマツ天然林の生育は比較的良好で、生産力は南部地域の乾性褐色森林土壌に比し、かなり高い。

斜面下部や沢筋などの集水地形には湿性褐色森林土壌が局的に出現し、角礫の混入割合は多く、透水性にすぐれ、腐植の浸透が良い等、理化学性が良好で生産力の高い林地となっており、スギの最適地である。

この地域には、蛭山火山群の火山活動による火山灰を母材とした黒色土が各所に分布しているが、この黒色土は火山灰が風化と有機物の風化により生成され、比較的厚い黒色の表層土が発達したものである。この火山灰の一次堆積物が、なだらかな尾根の周辺、古い段丘、準平源地帯、広い凹地等に局的にとどまり、黒ボク土壌となってかなり広く分布している。山腹の急斜面は、浸蝕のため流亡し、黒ボク土壌はほとんど見られない。浸蝕により移動した火山灰土は、山麓の緩傾斜地および谷部の平地に二次的に堆積し、この中には黒色の表層土が50cm以上の厚層黒ボク土壌として出現している個所もあり、蛭山の南麓にあたる蒜山盆地はその中心的な存在である。

黒ボク土壌も長い間の森林の影響で、表層の黒味が薄れて暗褐色となり、むしろ下部の方が黒く見える黒ボク土壌も造林地等で見られる。一般に、黒ボク土壌は、二次堆積による崩積上以外では褐色森林土に比し、生産力は若干劣る。

津山盆地周辺の第三紀層の丘陵地形においては、赤色土および赤褐系褐色森林土が出現し、土壤は埴質で、緊密であり、物理性は悪く、山地の土壤に比べ生産力は劣る。

姫新線以南の中部高原山地、すなわち阿哲・川上高原山地、久米高原山地および和気・英田山地の山腹上部にはかなり広く乾性褐色森林土壌が分布し、アカマツ天然林が多く、アカマツの生産力は比較的高い。山腹の中部以下、または谷部には褐色森林土壌が分布している。また、高原地形の平坦な尾根周辺と緩傾斜地には、古土壤である赤色土壌が点在しているが、土壤は一般に埴質であり、珪藻比は小さく、土壤の理化学性は劣り、乾燥している場合が多いので生産力はかなり低く、瘠悪で、アカマツ林や乾性の雜木林になっている場合が多い。この赤色土壌は、第三紀末から洪積世にかけての高温な気象条件下で赤色化されたものと、現在まで残ったものと推定されている。

赤色土の周辺山地には、赤褐系の褐色森林土壌がかなり広く見られる。

また、阿哲・川上高原山地には大規模な石灰岩台地が見られ、この地域には石灰岩を母材とする暗赤色土壌も点在している。この暗赤色土壌は石灰飽和度が高く、弱酸性ないし弱塩基性を示す土壤である。

吉備高原山地の南部に位置する丘陵山地は、花崗岩・流紋岩が広く分布し、山腹の中腹以上の凸型斜

面には、かなり広く黄褐系の乾性褐色森林土壤に比し生産力は若干劣る。山腹の下部には黄褐系の褐色森林土壤も僅か見られる。

瀬戸内海に点在する島嶼とその沿岸地域は、年平均気温が15℃前後で、比較的温暖であるが、年降水量は1,000～1,100mm程度の寡雨地帯で、海風の影響もあって、かなり乾燥しやすい環境下にある。また、この地域は窯業・製塩業が盛んで、燃料として伐採が繰返され、さらに、頻発する山火事のため林地は疲弊し、瘠悪化は極度に進んでいる。しかも地質的には禿地になり易い花崗岩および流紋岩が広域的に分布し、丸い尾根型地形と見事な上昇斜面を有する老年期に近い丘陵性の山地は、表層がかなり浸食を受けている粗粒残積性未熟土が広く分布し、生産力は低く、収穫量の3等以下のアカマツ等の生育で占められている。山腹下部の崩積土においては、アカマツの生育が比較的良好な個所も散見される。

また、花崗岩・流紋岩地帯の受蝕土壤の出現している尾根部には、津蝕のため、基岩が露出した岩石地も一部に見られる。

この地域においても、古生層の分布しているところは、褐色森林土壤も小面積ながら出現し、生産力はかなり高く、ヒノキ・アカマツ等の生育も比較的良好である。

(岡山県林業試験場 木本弘一郎)

3.1 山間低地の土壤

中国脊梁山地および吉備高原山地に属する山間低地には小規模ではあるがさまざまの団地を形成し、山間の台地又は盆地には比較的平坦な低地を形成している。すなわち、山間の小河川による沖積地、山麓扇状地、河成又は湖成沖積の台地・盆地などが見られる。これらの低地土壤は山地の母材の影響を受けることが多く、多様な性格の土壤を作っている。

まず中国丘陵山地に属する姫新線以北、因美線以西の作北および備北山地の低湿地は大部分が火山灰を母材とする多湿黒ボク土壌で、また那岐および後山山地にもほぼ同種の土壌が分布し、この種土壌は一般に化学性不良で低位生産地となっている。しかし、盆地型地形の蒜山地区では生産力は比較的高い。そして蒜山盆地の緩傾斜地に分布する畑、草地は大部分が黒ボク土で地形によりその厚さに深浅がみられる。この黒ボク土は水田以上に化学性が不良である。

つぎに吉備高原山地に属する山間低地には津山・落合盆地を除いて平坦地は少なく、河床型水田あるいは緩傾斜の棚田になっている場合が多い。このうち花崗岩・流紋岩などを母材とする河床型水田は一般に砂質で化学性が劣り、漏水性の著しい粗粒灰色低地土壌又は排水の良好な灰色低地土壌が多くみられ、古生層、安山岩、閃緑岩などを母材とする山麓棚田では排水不良のグライ土壌又は細粒グライ土壌が分布している。ともに生産力の低地なものが多い。なお第三紀層を母材とする山麓ないし丘陵の棚田でも排水不良の天水田がみられ、生産力のやや劣る褐色低地土壌となっている。

さらに山間の台地および丘陵地には小団地ではあるが畑、樹園地および草地がみられる。すなわち、花崗岩・流紋岩および第三紀層を母材とする暗赤色土壌、古生層、閃緑岩および安山岩を母材とする赤色土壌、火山灰を母材とする黒ボク土壌などである。

一般に山間低地の土壤では盆地又は台地型水田の生産力が高く、河床または棚田型水田の生産力はがいして低く、畑、樹園地では、黄色および黒ボク土壌が全般に化学性不良で生産力が低く、赤色および暗赤色土壌が比較的生産力の高い傾向がみられる。

3.2 低地の土壤

平野型の平坦低地としては吉備高原山地と児島山地の間にひらけた岡山平野と吉備高原山地と中国脊梁山地にかこまれた津山・落合盆地の2つがあげられ、その他小田川低地、鴨方低地などが小団地としてあげられる。

まず岡山平野は高梁川・旭川および吉井川の河口付近に発達した2万数千haの平坦地で、河川の運ぶ砂により海に向って発達した干潟を干拓して造成したものである。これら干拓地のうち、児島湾沿岸および高梁川河口に展開した干拓新田は県の穀倉地帯の主要部分を占め、その面積は江戸時代以降のものだけでも約1万7千haに達するものと推定される。一口に干拓地といっても地形、母材あるいは干拓年代などにより種々異なった土壤を生成し、すこぶる変化に富んでいる。すなわち、高梁川流域の三角州および比較的の標高の高い干拓年代の古い地区には粗粒又は中粒灰色低地土壤が多く、河口付近の一部低湿地にはグライ土壤がみられ、全般に砂質の漏水田が多く生産力は低位である。また旭川および吉井川流域でも標高が高く、干拓年代の古い地区は粗粒又は中粒灰色低地土壤が多く、細粒又は中粒グライ土壤がつづき、河口付近の低湿地は粗粒グライ土壤となっている。一般に砂質のものほど生産力が低くなる傾向がみられる。なお児島湖周辺の新干拓地は細粒グライ土壤がほとんどで、やや地下水位が高く半湿田の傾向がみられるが、化学性にすぐれ県下の高生産力をほこっている。しかし干拓当初の未熟土壤では塩害、酸性害、異常還元害など諸種の障害がみとめられ生産力の低い地区もみられる。また大河川の河口付近に発達した中州、廃川地にみられる畑地は粗粒灰色低地土壤がほとんどで、化学性が不良な上に土地の乾燥も著しく生産力は劣っている。

つぎに津山・落合盆地は、中国脊梁山地と吉備高原山地の間にひらけた平地で、河川沿いの粗粒灰色低地土壤を除き細粒または中粒灰色低地土壤または細粒グライ土壤からなり、化学性に恵まれ比較的高い生産力を示している。なお日本原を中心とする台地に火山灰を母材とする多湿黒ボク土壤がみられるが、がいして生産力は低い。

一般に平坦低地の生産力は高いが、なかでも児島湖を中心とする新干拓地の生産力は最も優れている。しかし河床型の砂質水田では漏水性が大で老朽化も進み、生産力は低位の場合が多い。

なお瀬戸内沿岸および島の丘陵傾斜地は畑、樹園地として利用されているが、花崗岩または流紋岩を母材とする黄色土壤がほとんどで、土壤条件、立地条件ともに不良で生産力は極めて低い。

(岡山県農業試験場 平岡正夫)

4. 土地利用現況などの概要

4.1 概 説

岡山県の土地利用の現況は、山地が大部分を占めるという地形的特徴のほか、気候、地質、土壤等の自然環境条件とさらに歴史的、社会的諸条件の影響を受けて、現在の土地利用が見られるようになった。また最近の社会情勢の急激な変化は、土地利用の大きな変動を与えたつある。

本県の土地利用構成を見ると、林地 4,960 km²（水田 74%、畑 20%、樹園地 6%）、利用草地 167 km²で、耕地面積率は 14.8% と利用率はかなり高く、中国地方では第一位である。これは吉井川、旭川、高梁川の下流地域に広がる岡山平野と、中国脊梁山地と吉備高原山地の間に開けた津山・落合盆地の平坦水田と周辺の丘陵地に開けた畠地、樹園地等がまとまった面積を占めているが、その他の地域にあっては、山間の谷底平野に細長く延びる水田や丘陵または高原上の緩斜面に開けた棚田、畠地、樹園地等が散在し、耕地は山地の内部まで深く入り込んでいる。草地は和牛または乳牛の飼育の盛んな中北部の丘陵地に多く見られ、畠地率も中北部で高い。一戸当たり耕地面積は全般に零細で、1 ha 以上の地帯としては、児島湖を中心とした干拓地帯があげられるのみであるが、この地帯にも兼業化の波は強く、専業農家数は極めて少なくなっている。

農地の利用現況を見ると水田率が高く、稲作中心の農業が営まれている反面、冬作類の作付けは若年層を中心とする農業労働力の減少と収益性の問題等により著しく低下している。普通作物においては省力化が著しい反面、園芸作物では集約化が目立っている。地域的に見ても野菜の指定産地では、自然条件を活用した作物の選定と規模の拡大が行なわれ、果樹類も新しい産地を求めて北部へ拡大する傾向が見られる。作付面積でも、野菜、果樹などの園芸作物は増加を続け、飼料作物も飼料の合理化対策として伸びている。しかし工芸作物のうち、イグサ、ハッカ、ジョチューギク等は古い歴史をもちながらその投機性、他県との競合等の問題があり作付面積は、激減しているのが現状である。

林地について見ると北部の中国山地においては、薪炭林として利用されていた低質広葉樹の天然林および利用度の低い採草放牧地が広く分布していたが、造林長期計画に基づく林種転換により、生産性の高いスギ、ヒノキの人工造林が進み、現在ではスギ、ヒノキの林業地帯を形成している。人工造林地は昭和46年現在県下の林地面積の 24.3% に当たる 12 万 ha であった人工林を、同 60 年には 50%、約 23 万 ha に広げる計画で進められている。また県北の県境地帯における山岳および高梁川流域の峡谷地域一帯は、国立公園、国定公園として、観光、レクリエーションの場に供されている。

なお、県の北西部地域の 32 市町村 335,000 ha は大規模林業経済圏として指定され、林業を中心とし、蓄産、観光を含めた総合開発が実施されようとしており、県北地域の安定的発展が期待できる。また一方、県北部を中心とする 25 市町村においては、林業構造改善事業が実施され、諸施設の整備等による林業の近代化がはかられている。

中部地域の高原山地においては、アカマツ天然林が広く分布し、用材林として利用されているほか、マツタケの産地としても全国的に有名である。

南部地域においては、水島臨海工業地帯を軸とした都市の拡大はめざましいものがあり、人口集中度の高い県南都市周辺の丘陵性山地は、低位アカマツ林が主で生産力は極めて低いが、保健保全林としての要求度は非常に高いものがある。従って県南地域においては一部保健保全林の造成も行なわれている。しかし、一方においては、マツクイムシの被害が甚大でその防除対策が構じられているが、今後積極的に林地の保全をはかる適切な措置が必要である。また玉野市を中心とするはげ山あるいはその移行地については、

大規模に治山事業が実施され、線の回復は急テンポに行なわれている。

瀬戸内沿岸地域および島嶼部は白砂青松の景観と多島美で、国立公園として広く一般に親しまれている。

近年新幹線の開通と中国縦貫自動車道、瀬戸大橋の架橋計画等交通網の飛躍的発展により、内陸工業団地の新設、あるいはゴルフ場、別荘団地等大規模な開発が進められ、土地利用の面でも今後大きく変化するであろう。

4.2 各論

4.2.1 中国背梁山地地域

山間に分布する低地は、水田として利用され、イネの単作が行なわれている。ほとんどが多湿黒ボク土壌で地形により湿田から乾田まで種々の水田がある。一般に山間には棚田が多く、排水および日照不良と相まって生産力は低い。しかし最北部高冷地帯の蒜山盆地等比較的平坦な水田では生産力は高い。蒜山山麓の緩傾斜地または台地は畑あるいは草地として利用され、畑地では大根の大産地形成に成功し、草地は大規模草地を造成しジャージー種を取り入れた酪農経営が行なわれている。土壤は火山灰を母材とする黒ボク土壌で、化学性は劣っているが、土壤改良と相まって立地条件に恵まれ、経営規模の拡大により高収益を収めている。

この地域は、降雨量 1,800 ~ 2,000 mm で比較的雨量が多く、吉井川、旭川、高梁川の上流に位置し、水源かん養林が広範囲に配備されている重要な水源地帯である。ランク係数も 120 以上で裏日本式の気候に属し、林地の生産力はかなり高い。スギ、ヒノキを主体とする林業地帯であるが、幼令林が多い。最近は過疎化の問題を含みながら、林種転換も盛んに行なわれており、広葉樹はチップ材、シイタケ原木として利用されている。また林内に密度の高い林道網の整備により、伐採から植栽、保育にわたる一連の森林施業は、一層効率化されることが期待される。

この地域は、以前より和牛の飼育が盛んで、特に阿哲郡の北部地区においては、黒色土の出現する緩傾斜の造林地に放牧し、蓄産と林業を組み合せた経営を行なっているところも見られる。

また古生層の山地においては、トロイデ火山地形の蒜山三座を中心とする蒜山高原山地一帯は、国立公園として、また氷ノ山、那岐山、大ヶ山、黒岩高原一帯は国定公園に指定され、レジャーエリアとして広く親しまれている。また県北の県有林の中には、県政 100 年を記念する森林公园が造成され、県民の保健休養の森として利用されようとしている。これらの高海拔地域は、ブナ、ミズナラ等の天然林が分布するほか、シャクナゲ、ドウダンツツジ、レンゲツツジ等の亜高山性の植物が生育し、美しい景観を呈している。またこの地域の尾根筋にはポドゾル土壌が出現し、生産力も低く經濟林としては不向きなので、自然保護を基調とした利用計画に基づき適切な森林施業が必要である。

この地域一帯は、大規模林業経済圏に指定され、林業の生産性向上と森林の公益的機能を高度に發揮させるため、林業を中心とする開発のほか蓄産、観光等を含めた総合開発が実施されようとしている。

4.2.2 吉備高原山地地域

吉井川以東の地域における農地は、山間の河川沿いに僅かに分布している。山間の水田は河床型の灰色低地土がほとんどで乾田として利用されているが、立地条件に恵まれず生産力は低い場合が多い。一方畠地も山頂から山麓にかけての傾斜面に僅かに点在する程度で集団地はほとんど見られない。

旭川と吉井川にはさまれた久米高原山地においては、丘陵の緩傾斜面および河川沿いの低地が比較的よく農地として利用されている。地区の北部久米郡は典型的な棚田地帯となっており、土壤は粘質な褐色低地土、グライ土で天水田の割合も多く、排水、日照不良と相まって生産力はやや低い。南部の赤磐郡は丘陵

地が多く、土壤は花崗岩を母材とした中粒～粗粒灰色低地土壤がほとんどで、代表的な秋落ち地帯となっている。畑地は丘陵の上部から山麓にかけての傾斜面が利用され、タバコ、野菜等が栽培されているが、大きな集団地は少ない。一方この丘陵地にはモモ、ブドウ園が点在するが、土壤が花崗岩を母材とするため劣悪で、早害も著しく生産力は劣っている。

高梁川と旭川にはさまれた上房高原山地においては、一部に集団した農地が見られる。

すなわち水田を中心とした比房および豊野盆地、畑作を中心とした備北台地および加茂川丘陵地などである。北房豊野盆地は地形も比較的平坦で、県中部の代表的米作地帯を形成している。また備北台地は石灰岩または石灰岩上の黒ボクを母材とする畑作地帯で、地形はほぼ平坦で土壤の理化学性に恵まれ、タバコ、野菜等の収量は一般に高い地区である。なお加茂川丘陵地は地形がやや複雑であるが、畑地は比較的まとまった地区でタバコ、野菜等の収量は中～高位である。水田は山間に伸びた河床型水田または棚田がほとんどで生産力は低い。

高梁川以西の阿哲川上高原山地における農地は、河川沿いまたは山間および山頂台地に僅かに点在するのみである。河床型水田は、灰色低地土、山間水田はグライ土壤または多湿黒ボク土壤で立地条件は極めて不良で生産力は低い。畑地は山頂台地が僅かに利用され、高冷野菜、タバコ等が栽培されているが収量は高くない。

中国背梁山地と吉備高原山地の間にひらけた津山・落合盆地は、大小の台地、丘陵および盆地を形成し、盆地には市街地とともに広大な水田が存在し、台地および丘陵は畑として利用されているところが多く、また近年第三紀層を母材とする丘陵地は、国営パイロット事業として開発が進み、畑、樹園地、草地等として活用がはかられている。低地水田は地形により多様な土壤が見られるが、灰色低地土壤が最も多く一般に粘質である。河床型の水田は粗粒の土壤が多い。また台地、丘陵の棚田にはグライ土、褐色低地土が見られ、ともに排水不良の粘質土壤となっている。なお日本原を中心とする台地には火山灰を母材とする多湿黒ボク土壤が広く分布するが、化学性が劣り低収地となっている。全般に立地条件に恵まれた平坦盆地での生産力は高いが、棚田、台地では還元害、登熱不良等で生産力は低い。一方台地・丘陵の傾斜面は畑地として利用されているが、津山を中心とする第三紀重粘黄色土壤と日本原を中心とする黒ボク土壤地帯が大きな団地としてあげられる。ともに野菜の产地であるが、土壤の化学性が不良で生産力は低い。

勝山、久世地区を中心とする古生層の山地は、スギ、ヒノキの造林地が多く、生産力はかなり高いが、その他の地域においては、全般的にアカマツ天然林の地帯で特に中腹以上に広く分布し、アカマツの生育も良く用材林として利用されている。またマツタケの発生量も多く、本県のマツタケ生産量は全国第一位で、全国の 21 %を占めている。県下のマツタケ生産量の大部分はこの地域が占めている。中腹以下は広葉雜木林が多く、ヒノキを中心とした拡大造林が行なわれている。緩傾斜の里山地帯においては、各所にクリ園が造成され、観光クリ園を目指し比較的集約な経営が行なわれている。西部地域の高梁川および成羽川流域には、峡谷、鍾乳洞、懸崖などがあり、県立自然公園としてその景観は広く一般に親しまれている。また津山・落合盆地周辺の丘陵地帯は、中国縦貫道の敷設とともに開発が進み、別荘団地、ゴルフ場その他レジャー施設等に転用され、林地は減少の傾向にある。

4.2.3 濱戸内沿岸平野地域

吉備高原山地と児島山地との間にひらけた岡山平野は、河川によって発達した干潟を干拓して造成した岡山県で最も広い平坦地で、市街地その他工業用地のほかほとんど水田として利用されている。高梁川流域の総社、倉敷など古い干拓地は、全般に灰色低地土が多く、排水良好な乾田がほとんどであるが、旭川、吉井川流域の新干拓地は全般に排水が不良でグライ土となっている。しかしこれら新干拓地も非灌漑期間中には比較的乾燥が進み、直播水稻による省力多収栽培が普及し、県下の一大穀倉地帯となっている。ま

た本地区の低湿地では裏作イ草が少面積ではあるが栽培されている。一方高梁川三角州その他平坦地に点在する丘陵地ではモモ、ブドウ、野菜等の栽培が行なわれているが、面積的にはわずかである。

高梁川以東の岡山東部丘陵は比較的立地条件に恵まれ一部畑地、樹園地として開発が進み、赤磐・御津丘陵地はブドウ・モモの産地を形成し、邑久丘陵地ではミカン、ブドウ等の果樹園が見られ、畑地では馬鈴薯、野菜、タバコ等の生産が行なわれているが、全般に土壤の化学性が不良であるうえ干害が甚だしく生産力は低い地区が多い。丘陵間または河川沿いの平坦低地には水田が分布し、排水良好な灰色低地土がほとんどで砂質の漏水田の分布が多く生産力は一般に低い。

高梁川以西の岡山西部丘陵地はアカマツ天然林が多いが、一方農地率も極めて高く、特に畑地は花崗岩、古生層などを母材とした丘陵地に多く、井原市南部と笠岡市北部を中心とした古生層の丘陵地は、タバコ、野菜の産地を形成し、浅口と笠岡市南部を中心とした花崗岩の丘陵地はブドウ、モモの生産が多く、一部沿岸地区にミカンの新植が進められている。全般に内陸の丘陵地に比し沿岸丘陵地は土壤の化学性が不良なうえに夏期の干害が甚だしく生産力は低い。丘陵間あるいは河川沿いに水田の集団地が見られ、小田川上流および高梁川河口付近の低湿地に分布するグライトを除いて、大部分が排水良好な灰色低地土で全般に漏水過多の秋落地帯となっている。

児島山地の中央北部地区および瀬戸内沿岸平野部周辺の一部丘陵地に局的に古生層が出現し、林木の生産力がかなり良い地域も僅かに見られるが、全般的に花崗岩・流紋岩が広く分布し、丘陵性山地の大部分は未熟土壤でアカマツ天然林の瘠惡林地が広く分布し、全国有数のはげ山地帯として知られ、古くから急テンポで治山事業を実施し、肥料木等の植栽によりかなり線が回復しつつあるが、一方都市の拡大化が進むにつれて低地および丘陵地は、工場用地、住宅用地、レジャー用地等に転用され、農地および林地は減少の傾向にある。また近年マツクイムシの多発によるアカマツの枯損は自然環境の悪化に拍車をかけており、このマツクイムンの防除の徹底をはかるとともに被害木の伐採跡地には都市公害に強い常緑広葉樹その他肥料木を積極的に導入し都市近郊森林の保護育成がはかられようとしている。

4.2.4 瀬戸内海諸島地域

瀬戸内海に点在する島嶼のうち、東部の日生、西部の笠岡の両諸島が含まれ、地形が急峻で夏期の高温、寡雨という内海島嶼の特徴を備えた立地にもかかわらず農地の利用率は極めて高い。水田はほとんどみられないが、年平均気温 $15 \sim 16^{\circ}\text{C}$ と温暖でミカン、花 その他工芸作物の導入が進められている。しかし花崗岩、流紋岩などを母材とする土壤で、浸蝕、干害など生産力阻害要因が極めて多く、不良な立地条件と相まって生産力の劣る原因となっている。

林地は未熟土壤が大部分でクロマツ天然林が多く生産力は低いが、白砂青松の景観は多島美と共に瀬戸内海国立公園として広く親しまれている。

(岡山県林業試験場 木本弘一郎)

(岡山県農業試験場 平岡 正夫)

B. 統 計 の 部

土地利用状況

1-1 土地利用現況別面積市町村別内訳

区 分 市 町 村	農地									草地		
	田			畠						農 地 計	利 用 草 地	
	普 通	特 殊	計	普 通	牧 草	樹 園	園 地	果 樹 園	桑 園 ・ そ の 茶 園 他		永 年 牧 草 地	自 然 草 地
岡山市	13,374	7	13,381	995	68	913	16	929	15,373	54	-	54
倉敷市	6,033	74	6,107	967	65	628	9	637	7,776	61	1	62
津山市	3,923	1	3,924	454	147	69	26	95	4,620	200	4	204
玉野市	1,028	-	1,028	49	22	99	-	99	1,198	1	-	1
笠岡市	1,189	1	1,190	1,217	30	359	5	364	2,801	37	-	37
井原市	1,104	-	1,104	864	26	110	6	116	2,110	2	-	2
総社市	2,676	-	2,676	409	25	160	4	164	3,274	87	-	87
高梁市	1,484	-	1,484	833	85	59	69	128	2,530	160	56	216
新見市	1,262	-	1,362	817	142	62	38	100	2,421	115	2,480	2,595
備前市	829	-	829	98	2	64	-	64	993	22	-	22
市部計	33,002	83	33,085	6,703	612	2,523	173	2,696	43,096	739	2,541	3,280
御津町	898	-	898	96	27	74	-	74	1,095	87	-	87
建部町	805	-	805	126	40	37	3	40	1,011	134	-	134
加茂川町	1,022	-	1,022	418	105	26	6	32	1,577	137	-	137
瀬戸町	686	-	686	57	4	137	-	137	884	7	0	7
山陽町	785	-	785	53	30	225	-	225	1,093	-	0	0
赤坂町	609	-	609	85	2	71	1	72	768	16	1	17
熊山町	608	1	609	53	2	94	3	97	761	10	0	10
吉井町	774	-	774	166	16	60	8	68	1,024	71	0	71
日生町	53	-	53	29	-	25	-	25	107	-	0	0
吉永町	302	-	302	61	4	10	1	11	378	24	-	24
和気町	703	1	704	75	8	34	2	36	823	32	0	32
佐伯町	483	-	483	88	2	17	-	17	590	21	40	61
牛窓町	229	-	229	438	31	28	-	28	726	57	0	57
邑久町	1,396	-	1,396	313	17	96	-	96	2,822	16	0	16
長船町	848	-	848	69	19	8	-	8	944	18	0	18
灘崎町	1,299	-	1,299	21	-	27	-	27	1,347	11	0	11
東兜町	180	-	180	97	4	23	-	23	304	-	0	0

(単位 ha)

地 林 地												宅	公共用地	合	
未利用草地 (原野)	草地 地				天 然 林			未 立 木 他							
		針 葉	広 葉	計	針 葉	広 葉	計	採 草 して 放 牧 し る に 利 用 地	そ の 他	計	地	計	地	計	
30	30 (54)	754	191	945	11,927	4,107	16,034	—	842	842	50	17,871	4,324	11,223	48,821
0	0 (62)	191	153	3 4	6,895	1,088	7,983	—	592	592	3	8,922	4,628	7,838	29,164
3	3 (204)	2,406	19	2,425	3,872	2,451	6,323	79	1,126	1,205	5	9,958	765	3,218	18,564
0	0 (1)	219	640	859	3,566	698	4,264	—	341	341	3	5,467	580	1,550	8,795
0	0 (37)	70	—	70	4,411	362	4,773	—	230	230	16	5,089	664	3,348	11,902
0	0 (2)	88	—	88	3,466	980	4,446	3	310	313	—	4,847	406	1,587	8,950
0	0 (87)	819	174	993	8,271	2,848	19,119	—	557	557	2	12,671	560	2,820	19,325
40	40 (216)	1,516	90	1,606	6,777	7,312	14,089	320	1,694	1,994	9	17,698	285	2,346	22,899
145	145 (2,595)	251	39	9,290	3,103	15,099	18,202	29	2,777	2,806	154	30,452	284	1,978	35,280
0	0 (22)	465	272	737	5,501	3,906	9,407	8	413	421	3	10,568	435	1,301	12,297
218	218 (3,280)	15,779	1,578	17,357	57,789	38,851	96,640	419	8,882	9,301	245	123,543	12,931	37,209	216,997
0	0 (87)	1,281	25	1,306	2,690	4,395	7,085	—	537	537	26	8,954	135	1,216	11,200
0	0 (134)	1,066	120	1,186	2,371	2,778	5,149	—	338	338	31	6,704	117	1,134	8,966
55	55 (137)	2,037	—	2,037	3,059	4,380	7,439	—	1,102	1,102	25	10,603	111	1,790	14,136
0	0 (7)	91	37	128	1,675	546	2,221	2	65	67	1	2,417	161	840	4,302
0	0	121	25	146	1,190	260	1,450	10	38	48	—	1,644	139	620	3,496
0	0 (17)	130	18	148	2,009	500	2,509	13	105	118	—	2,775	70	665	4,278
0	0 (10)	61	37	98	2,163	689	2,852	16	81	97	1	3,048	87	598	4,494
0	0 (71)	572	11	583	2,670	573	5,243	326	261	587	1	6,414	101	1,138	8,677
0	0	661	40	701	1,881	98	1,979	—	155	155	13	2,848	74	472	3,501
0	0 (24)	1,075	19	1,094	1,615	4,852	6,467	75	159	234	18	7,813	87	551	8,829
0	0 (32)	432	39	471	3,619	2,104	5,723	—	318	318	21	6,533	147	791	8,294
0	0 (61)	330	13	343	2,181	1,723	3,904	—	283	283	14	4,544	65	811	6,010
15	15 (57)	6	5	11	825	35	860	4	44	48	—	919	102	992	2,754
4	4 (16)	200	17	217	2,780	140	2,920	5	91	96	6	3,239	170	1,959	7,194
14	14 (18)	33	100	133	1,144	52	1,196	2	35	37	—	1,366	126	483	2,933
0	0 (11)	44	9	53	323	386	709	—	112	112	—	874	88	743	3,052
0	0	3	19	22	688	19	707	—	66	66	—	795	71	314	1,484

区 分	農地										草地		
	田			畑				農 地 計	利 用 草 地				
	普 通	特 殊	計	普 通	牧 草	樹 園 地			永 年 牧 草 地	自 然 草 地			
	田	田	計	畑	畑	果 樹 園	桑 園 の 茶 園	他	計				
藤田村	1,275	6	1,281	4	2	—	—	—	1,287	—	—	—	—
早島町	252	—	252	11	—	17	1	18	281	—	0	0	0
清音村	241	—	241	24	1	6	—	6	272	—	—	—	—
山手村	225	—	225	17	—	36	—	36	278	—	—	—	—
船穂町	253	2	255	79	—	157	—	157	491	—	—	—	—
金光町	388	—	388	117	—	94	27	121	626	—	0	0	0
鴨方町	497	—	497	211	2	176	1	177	887	18	0	18	18
寄島町	60	—	60	81	2	36	—	36	179	1	0	1	1
里庄町	201	1	202	109	6	58	1	59	376	1	0	1	1
矢掛町	1,126	1	1,127	419	27	83	43	126	1,699	13	0	13	13
美星町	722	—	722	566	112	42	8	50	1,450	119	56	175	175
芳井町	386	—	386	420	22	27	19	46	874	6	17	23	23
真備町	1,009	8	1,017	140	11	88	58	146	1,314	16	0	16	16
北房町	663	2	665	236	23	7	44	51	975	44	9	53	53
賀陽町	1,651	—	1,651	463	75	16	25	41	2,230	277	16	293	293
有漢町	507	—	507	150	12	7	2	9	678	49	0	49	49
成羽町	356	—	356	306	28	17	14	31	721	33	68	101	101
川上町	362	—	362	344	45	37	17	54	805	53	61	114	114
備中町	442	—	442	356	38	179	24	203	1,039	81	40	121	121
大佐町	486	—	486	98	52	10	3	13	649	171	482	653	653
神郷町	430	1	431	82	45	18	3	21	579	116	1,085	1,201	1,201
哲西町	644	—	644	111	14	49	—	49	818	139	1,013	1,152	1,152
哲多町	478	—	478	242	66	7	6	13	799	75	765	840	840
勝山町	603	—	603	205	36	9	11	20	864	75	194	269	269
落合町	1,464	—	1,464	430	43	19	32	51	1,988	111	122	233	233
湯原町	514	—	514	126	84	3	2	5	729	433	70	503	503
久世町	542	—	542	99	28	14	9	50	719	145	83	228	228
美廿村	330	—	330	48	33	3	—	3	414	244	420	664	664
新庄村	213	—	213	27	64	1	—	1	305	173	391	564	564

(単位 ha)

地		林												地			宅	公共用 地その 他の 計	合
未利 用草 地 (原野)	草 地	人 工 林			天 然 林			未 立 木 他			除 地	林 地							
		針 葉	廣 葉	計	針 葉	廣 葉	計	採 草 して 放 牧 し て い る 利 用 地	そ の 他	計		地	計	地	地				
		樹	樹	計	樹	樹	計						地	計	地	地	計		
1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127	780	2,195		
0	0	—	—	—	—	174	26	200	—	15	15	—	215	96	198	790			
—	—	4	—	4	346	123	469	—	25	25	—	498	46	135	951				
—	—	6	—	6	478	—	478	—	26	26	—	510	31	207	1,026				
—	—	—	—	—	92	19	111	—	5	5	—	116	80	387	1,074				
0	0	—	—	—	799	31	830	—	22	22	1	853	144	444	2,067				
0	(18)	2	—	2	1,726	64	1,790	—	88	88	—	1,880	208	663	3,638				
0	(1)	—	—	—	225	20	245	—	11	11	—	256	66	277	778				
0	(1)	1	—	1	402	2	404	—	3	3	—	408	102	350	1,236				
0	(13)	272	24	296	5,069	437	5,506	—	179	179	—	5,981	246	1,093	9,019				
0	(175)	213	—	213	3,434	586	4,020	94	504	598	—	4,831	96	945	7,322				
0	(23)	689	32	721	2,845	2,201	5,046	—	408	408	1	6,176	116	914	8,080				
0	(16)	98	—	98	1,541	177	1,718	—	63	63	—	1,879	216	853	4,262				
0	(53)	1,174	44	1,218	2,200	1,869	4,069	100	57	157	15	5,459	104	638	7,176				
120	120 (293)	531	—	531	6,479	1,237	7,716	200	294	494	45	8,786	129	1,461	12,726				
0	(49)	541	—	541	1,081	1,568	2,639	20	122	142	2	3,324	53	576	4,631				
100	100 (101)	917	—	917	1,879	3,136	5,015	100	525	625	119	6,676	102	606	8,205				
5	5 (114)	734	3	737	2,279	3,297	5,576	200	613	813	—	7,126	89	656	8,681				
100	100 (121)	1,115	—	1,115	1,190	5,271	6,461	200	612	812	2	8,390	79	660	10,268				
107	107 (653)	4,109	17	4,126	320	4,841	5,161	1,313	182	1,495	27	10,809	55	619	12,239				
70	70 (1,201)	4,828	3	4,831	155	6,919	7,074	50	530	580	43	12,528	37	421	13,635				
26	26 (1,152)	1,706	—	1,706	582	3,661	4,243	228	108	336	9	6,294	51	504	7,693				
33	33 (840)	1,417	4	1,421	658	5,546	7,204	115	554	669	9	9,303	60	418	10,613				
0	(269)	6,442	—	6,442	249	4,301	4,550	480	398	878	57	11,927	136	923	13,850				
0	(233)	4,240	—	4,240	1,405	4,003	5,408	1,150	259	1,409	57	11,114	248	1,411	14,761				
73	73 (503)	4,807	—	4,807	109	6,429	6,538	240	542	782	57	12,184	68	1,172	14,226				
0	(228)	3,233	—	3,233	263	2,397	2,660	150	71	221	57	6,171	131	460	7,481				
0	(664)	3,353	8	3,361	50	1,846	1,896	721	46	767	2	6,026	30	178	6,648				
0	(564)	2,291	4	2,295	202	3,043	3,245	625	55	680	31	6,251	18	152	6,726				

区 分 市 町 村	農地										草地		
	田			畠						農 地 計	利 用 草 地		
	普 通	特 殊	計	普 通	牧	樹 果 樹 園	桑 そ 園 ・ 茶 園	地 他	計		永 年 牧 草 地	自 然 草 地	計
田	田	畠		草	畠								
川上村	434	—	434	151	526	1	—	—	1	1,112	707	36	743
八束村	531	—	531	367	298	1	—	—	1	1,197	397	397	397
中和村	202	—	202	76	11	—	—	2	2	291	101	101	107
加茂町	808	—	808	80	12	38	20	58	958	118	118	413	
鏡野町	1,508	—	1,508	147	21	18	20	38	1,714	51	51	806	
富村	183	—	183	24	7	1	3	4	218	11	11	99	
奥津町	540	—	540	63	86	3	18	21	710	121	121	1,045	
上斎原村	151	—	151	22	198	—	—	—	371	320	545	865	
阿波村	119	—	119	14	11	1	1	2	146	11	65	76	
勝田町	551	—	551	118	17	24	27	51	737	75	65	140	
勝央町	1,253	—	1,253	270	58	48	3	51	1,632	13	30	43	
奈義町	938	—	938	139	64	12	8	20	1,161	64	0	64	
勝北町	998	—	998	108	47	4	—	4	1,157	30	0	30	
大原町	568	—	568	123	8	34	7	41	740	61	12	73	
美作町	1,031	—	1,031	288	31	44	62	106	1,456	50	1	51	
作東町	922	—	922	344	96	64	22	86	1,448	117	76	193	
英田町	339	—	339	125	4	17	24	41	509	16	1	17	
東栗倉村	179	—	179	45	4	12	2	14	242	44	25	69	
西栗倉村	181	—	181	23	6	2	1	3	213	16	0	16	
中央町	1,222	—	1,222	218	47	14	3	17	1,504	48	11	59	
旭町	644	—	644	220	48	28	8	36	948	82	3	85	
久米南町	1,277	—	1,277	169	9	20	2	22	1,477	38	5	43	
久米町	1,165	—	1,165	154	22	18	5	23	1,364	28	0	28	
柵原町	629	—	629	210	10	3	4	7	856	28	0	28	
町村計	44,373	23	44,396	11,264	2,823	2,642	616	3,258	61,741	5,581	7,876	13,457	
合計	77,375	106	77,481	17,967	3,435	5,165	789	5,954	104,837	6,320	10,417	16,737	

注 「草地」欄の()は、地目変更していなため林地との重複分を記載したものである。

(単位ha)

未利用草地 (原野)	草地 地	地 林 地										宅	公共用 地 その 他	合		
		人 工 林			天 然 林			未 立 木 他			除 地	林 地				
		針 葉 樹	広 葉 樹	計	針 葉 樹	広 葉 樹	計	採 草 し て 放 牧 い る に 利 用 土 地	そ の 他	計						
48 (743)	1,925	—	1,925	148	2,964	3,112	560	194	754	65	5,856	42	668	7,726		
0 (397)	736	—	736	231	2,215	2,446	795	86	881	172	4,235	63	659	6,154		
0 (107)	1,331	—	1,331	62	2,185	2,247	400	131	531	104	4,213	15	254	4,773		
124 (413)	8,621	—	8,621	332	4,130	4,462	83	1,039	1,122	42	14,247	106	518	15,953		
60 (806)	3,908	—	3,908	929	3,367	4,296	—	1,161	1,161	28	9,393	180	834	12,181		
0 (99)	3,555	—	3,555	30	2,700	2,730	660	200	860	29	7,174	20	244	7,656		
84 (1,045)	5,345	—	5,345	118	4,606	4,724	1,201	509	1,710	90	11,869	74	493	13,230		
26 (865)	3,226	1	3,227	105	3,645	3,750	711	864	1,575	58	8,610	15	-155	8,867		
230 (76)	2,253	—	2,253	32	930	962	59	366	425	76	3,716	13	104	4,209		
0 (140)	3,067	4	3,071	841	2,720	3,561	100	517	617	7	7,256	77	536	8,606		
0 (43)	215	—	215	2,057	90	2,147	10	142	152	1	2,515	136	1,071	5,354		
585 (64)	1,826	26	1,852	1,035	1,158	2,193	100	226	326	63	4,434	100	685	6,965		
76 (30)	1,308	4	312	615	479	1,094	4	143	147	29	2,582	124	562	4,501		
0 (73)	1,172	22	1,194	166	2,177	2,343	—	618	618	3	4,158	82	511	5,491		
0 (51)	1,013	7	1,020	2,218	2,173	4,391	10	673	683	1	6,095	190	1,104	8,845		
0 (193)	1,463	16	1,479	1,510	4,778	6,288	25	711	736	1	8,504	144	919	11,015		
0 (17)	609	8	617	753	3,520	4,273	20	442	462	—	5,352	66	438	6,365		
0 (69)	1,277	—	1,277	37	753	790	0	280	300	31	2,398	21	143	2,804		
0 (16)	3,563	—	3,563	76	1,290	1,366	20	492	512	49	5,490	24	38	5,765		
0 (59)	985	—	985	1,488	1,575	3,063	83	278	361	3	4,412	127	1,048	7,091		
0 (85)	1,260	—	1,260	640	3,583	4,223	—	765	765	—	6,248	62	1,081	8,339		
0 (43)	858	—	858	1,884	2,154	4,038	—	370	370	—	5,266	116	956	7,815		
0 (28)	1,042	2	1,044	1,436	2,129	3,565	1	448	449	—	5,058	148	916	7,486		
0 (28)	934	18	952	1,545	2,940	4,485	60	381	441	6	5,884	139	927	7,806		
1,956 (13,457)	102,358	781	103,139	88,403	146,831	235,234	11,361	21,143	32,504	1,549	372,426	6,899	47,772	490,794		
2,174 (16,737)	118,137	2,359	120,496	146,192	185,682	331,874	11,780	30,025	41,805	1,794	495,969	19,830	84,981	707,791		

1-2 D.I.D おおむね 10万人以上の都市の土地利用現況の内訳

単位 ha

区分 市	市街地の内訳								市街地外の内訳						合 計	
	商業区	工業区			住宅区	その他			市街地計	農地	草地	林地	宅地	公共用地		
		重工业地	轻工业地	計		漁業区	运输区	公共区								
岡山市	241	71	145	216	1,855	6	37	345	388	2,700	15,373	30	17,871	2,469	10,378 46,121	48,821
倉敷市	144	1,293	738	2,031	1,132	93	24	126	243	3,550	7,776	0	8,922	3,496	5,420 25,614	29,164
計	385	1,364	883	2,247	2,987	99	61	471	631	6,250	23,149	30	26,798	5,965	15,798 71,735	77,985

16年度土地利用現況図により土木部都市計画課調査

2. 自然的土地条件

2-1 傾斜区分別面積市町村別内訳

傾斜区分 市町村	面積 (km ²)								備考
	0°~ 3°	3°~ 8°	8°~ 15°	15°~ 20°	20°~ 30°	30°~ 40°	40°~	主な河川・湖沼	
岡山市	278	18	106	69	18	1		7	488
倉敷市	162	15	65	39	2	—		6	292
津山市	58	38	36	20	31	2			186
玉野市	33	0	28	18	6	1		0	88
笠岡市	30	22	27	30	10	—			119
井原市	17	3	49	15	4	—			90
総社市	51	8	58	37	32	2			193
高梁市	11	8	86	54	53	10			229
新見市	32	17	91	125	82	5		1	353
備前市	26	5	30	56	16	1			133
市部計	710	133	576	462	253	22		14	2170
御津町	19	1	34	27	30	3			114
建部町	13	8	22	24	19	2		1	90
加茂川町	11	11	68	33	14	3		1	141
瀬戸町	15	2	2	22	2	—			43
山陽町	12	4	10	7	2	—			35
赤坂町	8	3	22	10	—	—			43
熊山町	12	1	15	10	7	0			45
吉井町	8	18	35	21	4	—			87
日生町	3	1	10	15	7	—			35
吉永町	10	1	29	35	13	—			88
和気町	17	3	16	26	19	2			83
佐伯町	11	3	23	12	9	2			60
牛窓町	11	5	10	2	—	—			28
邑久町	32	1	28	11	—	—			72
長船町	16	1	4	8	1	—			29
灘崎町	20	—	0	7	2	0		2	31
東尻町	6	2	5	2	0	—			15
藤田村	20	—	—	—	—	—		2	22
早島町	6	1	1	—	—	—			8
清音村	6	—	2	0	2	—			9
山手村	4	1	2	3	0	—			10
船穂町	6	1	3	—	—	—			11
金光町	10	3	5	3	—	—		1	21
鴨方町	12	5	8	11	—	—			36
寄島町	2	0	3	2	0	—			8
里庄町	6	3	1	2	—	—			12
矢掛町	21	10	22	15	22	—			90
美星町	0	2	56	13	3	—			73
芳井町	5	3	34	15	24	—			81
真備町	21	4	6	7	5	—			43
北房町	11	6	25	21	10	—			72
賀陽町	10	17	81	12	5	3			127
有漢町	1	8	32	5	—	—			46

旭川湖
4.21 km²
建部町
加茂川町
落合町
旭町

単位 km²

傾斜 区分 市町村	0°～3°	3°～8°	8°～15°	15°～20°	20°～30°	30°～40°	40°～	主な河川・ 湖沼	合計	備考
成羽町	6	2	20	20	29	5			82	成羽川ダム 貯水池 3.6 km ² (備中町)
川上町	5	3	35	32	11	1			87	
備中町	3	4	36	19	18	20		4	103	
大佐町	13	2	30	37	37	4			122	
神郷町	11	1	48	52	23	—			136	
哲西町	10	10	22	27	9	—			77	
哲多町	10	13	37	33	13	0			106	
勝山町	14	9	30	56	29	—			139	
落合町	23	15	46	47	16	—		0	148	
湯原町	15	1	35	56	30	1		4	142	
久世町	15	2	15	20	23	—			75	
美甘村	6	3	24	18	17	—			66	
新庄村	8	—	15	24	21	—			67	
川上村	12	25	14	14	13	—			77	
八束村	14	17	13	10	8	0			62	
中和村	6	1	16	9	15	—		1	48	
加茂町	14	5	57	55	28	1			160	
鏡野町	20	6	21	33	41	1			122	
富村	5	1	11	26	32	1			77	
奥津町	10	3	28	46	43	3			132	
上斎原村	3	4	37	37	8	0			89	
阿波村	1	3	15	17	6	—			42	
勝田町	9	4	25	30	18	—			86	
勝央町	23	13	16	2	—	—			54	
奈義町	14	14	16	15	11	—			70	
勝北町	9	13	6	5	11	—			45	
大原町	10	—	12	10	21	2			55	
美作町	20	6	25	19	19	—			88	
作東町	14	2	56	33	6	—			110	
英田町	7	2	14	18	23	—			64	
東粟倉村	1	—	4	7	14	1			28	
西粟倉村	6	—	5	30	16	—			58	
中央町	8	11	38	11	3	—			71	
旭町	2	0	41	10	27	—		2	83	
久米南町	5	8	47	11	7	—			78	
久米町	18	6	34	15	3	—			75	
柵原町	11	4	34	23	6				78	
郡部計	745	345	1588	1304	854	56		17	4908	
合計	1455	478	2164	1766	1106	78		31	7078	

2-2 標高区分別面積市町村別内訳

単位 km²

標高区分 市町村	0m~ 100m	100m~ 200m	200m~ 400m	400m~ 600m	600m~ 800m	800m~ 1,000m	1,000m~ 1,500m	主な河川・ 湖沼	合計	備考
岡山市	366	60	52	3	—	—	—	7	488	
倉敷市	239	35	11	—	—	—	—	6	292	
津山市	22	115	27	15	7	—	—		186	
玉野市	64	23	1	—	—	—	—	0	88	
笠岡市	90	25	5	—	—	—	—		119	
井原市	45	23	21	—	—	—	—		90	
総社市	90	40	57	7	—	—	—		193	
高梁市	19	33	117	59	1	—	—		229	
新見市	—	24	98	130	68	29	4	1	353	
備前市	55	42	35	1	—	—	—		133	
市部計	990	419	424	214	75	29	4	14	2170	
御津町	38	38	37	1	—	—	—		114	
建部町	26	31	30	1	—	—	—	1	90	
加茂川町	—	24	101	14	0	—	—	1	141	
瀬戸町	30	12	1	—	—	—	—		43	
山陽町	26	5	4	—	—	—	—		35	
赤坂町	23	17	3	—	—	—	—		43	
熊山町	22	13	8	2	—	—	—		45	
吉井町	8	22	55	2	—	—	—		87	
日生町	22	8	5	—	—	—	—		35	
吉永町	12	19	56	2	—	—	—		88	
和気町	30	22	31	—	—	—	—		83	
佐伯町	17	16	23	4	—	—	—		60	
牛窓町	26	2	—	—	—	—	—		28	
邑久町	65	7	0	—	—	—	—		72	
長船町	24	5	0	—	—	—	—		29	
灘崎町	23	5	0	—	—	—	—	2	31	
東児町	13	1	—	—	—	—	—		15	
藤田村	20	—	—	—	—	—	—	2	22	
早島町	8	—	—	—	—	—	—		8	
清音村	9	1	—	—	—	—	—		10	
山手村	7	3	1	—	—	—	—		10	
船穂町	9	—	—	—	—	—	—	1	11	
金光町	16	4	2	—	—	—	—		21	
鴨方町	20	10	7	—	—	—	—		36	
寄島町	5	3	0	—	—	—	—		8	
里庄町	10	2	0	—	—	—	—		12	
矢掛町	37	25	27	2	—	—	—		90	
美星町	—	1	64	8	—	—	—		73	
芳井町	8	15	42	15	1	—	—		81	
真備町	29	7	6	—	—	—	—		43	
北房町	—	16	35	21	0	—	—		72	
賀陽町	—	4	87	35	2	—	—		127	
有漢町	—	3	31	12	1	—	—		46	
成羽町	5	11	35	27	4	—	—		82	
川上町	—	10	49	28	0	—	—		87	

旭川湖
4.21 km²
建部町
加茂川町
落合町
旭町

単位 km²

標高区分 市町村	0 m ~ 100m	100m ~ 200m	200m ~ 400m	400m ~ 600m	600m ~ 800m	800m ~ 1,000m	1,000m ~ 1,500m	主な河川・ 湖 沼	合 計	備 考
備中町	—	8	26	59	6	—	—	4	103	成羽川ダム 貯水池 3.6 km ² (備中町)
大佐町	—	—	20	40	39	22	1		122	
神郷町	—	—	13	63	40	16	3		136	
哲西町	—	—	17	43	15	2	—		77	
哲多町	—	—	31	72	4	—	—		106	
勝山町	—	8	57	53	18	4	—		139	
落合町	—	49	72	27	—	—	—	0	148	
湯原町	—	—	20	68	38	11	1	4	142	
久世町	—	16	37	18	4	0	—		75	
美甘村	—	—	7	32	22	5	0		66	
新庄村	—	—	—	16	30	18	4		67	
川上村	—	—	—	40	26	10	1		77	
八束村	—	—	—	47	9	4	1		62	
中和村	—	—	—	26	12	8	1	1	48	
加茂町	—	1	37	52	47	20	4		160	
鏡野町	—	35	36	22	18	9	3		122	
富村	—	—	8	29	20	15	4		77	
奥津町	—	3	28	39	33	23	7		132	
上斎原村	—	—	—	10	35	31	13		89	
阿波村	—	—	1	10	15	17	0		42	
勝田町	—	17	31	22	14	1	—		86	
勝央町	1	45	7	—	—	—	—		54	
奈義町	—	7	37	12	9	4	1		70	
勝北町	—	13	13	7	7	4	2		45	
大原町	—	5	39	9	1	—	—		55	
美作町	21	47	21	—	—	—	—		88	
作東町	—	49	58	3	—	—	—		110	
英田町	9	20	34	1	—	—	—		64	
東粟倉村	—	—	5	14	6	2	0		28	
西粟倉村	—	—	6	18	6	11	7		58	
中央町	—	21	38	11	0	—	—		71	
旭町	—	19	48	19	0	—	—	2	83	
久米南町	1	20	55	3	—	—	—		78	
久米町	—	31	31	13	0	—	—		75	
柵原町	31	16	31	—	—	—	—		78	
郡部計	650	791	1602	1068	491	235	54	17	4908	
合 計	1640	1210	2026	1283	566	264	58	31	7078	

2-3 地形区分別面積市町村別内訳

市町村名 地形区分	山地・火山地						丘陵地		
	大起伏	中起伏	小起伏	小起伏 火山地	山麓地	計	大起伏	小起伏	火山性
岡山市	-	0	103	-	-	104	98	26	-
倉敷市	-	-	53	-	-	53	52	28	-
津山市	-	34	29	-	1	64	13	48	-
玉野市	-	-	18	-	-	18	36	6	-
笠岡市	-	-	33	-	0	33	54	9	-
井原市	-	-	44	-	-	44	29	-	-
総社市	-	-	118	-	-	118	9	16	-
高梁市	-	-	206	-	5	210	-	2	-
新見市	-	82	237	-	5	324	4	0	-
備前市	-	6	106	-	-	112	-	5	-
市部計	-	122	974	-	12	1081	296	141	-
御津町	-	2	78	-	-	79	15	-	-
建部町	-	-	71	-	-	71	2	1	-
加茂川町	-	-	134	-	-	134	-	-	-
瀬戸町	-	-	6	-	-	6	20	1	-
山陽町	-	-	8	-	-	8	5	9	-
赤坂町	-	-	7	-	-	7	26	3	-
熊山町	-	12	18	-	-	30	1	3	-
吉井町	-	-	65	-	-	65	13	-	-
日生町	-	-	25	-	-	25	6	2	-
吉永町	-	-	81	-	-	81	-	-	-
和気町	-	2	62	-	0	65	1	-	-
左旧町	-	-	45	-	1	46	4	1	-
下窓町	-	-	-	-	-	-	12	10	-
邑久町	-	-	12	-	-	12	25	10	-
長船町	-	-	8	-	-	8	6	0	-
難崎町	-	-	8	-	-	7	2	-	-
東児町	-	-	3	-	-	3	2	5	-
藤田村	-	-	-	-	-	-	-	-	-
早島町	-	-	-	-	-	-	-	4	-
清音村	-	-	1	-	-	1	2	0	-
山手村	-	-	2	-	-	2	3	2	-
船穂町	-	-	-	-	-	-	1,	4	-
金光町	-	-	3	-	-	3	6	5	-
鶴方町	-	-	18	-	-	18	3	5	-

単位 km²

台 地 ・ 段 丘				低 地			その 他 河川・湖 沼など	合 計	備 考
計	砂 磠	ローム	計	扇状地性	三角州性	計			
124	—	—	—	40	213	254	7	486	
80	—	—	—	18	134	152	6	292	
61	6	—	6	55	—	55		186	
43	—	—	—	11	16	27	0	88	
63	—	—	—	13	9	23		119	
29	—	—	—	16	—	16		90	
25	0	—	0	50	—	50		193	
2	—	—	—	16	—	16		229	
4	—	—	—	24	—	24	1	353	
5	—	—	—	13	3	16		133	
436	6	—	6	256	377	632	14	2170	
15	—	—	—	19	—	19	1	114	
3	—	—	—	15	—	15	1	90	旭川湖 4.2 km ² 建部町 加茂川町 落合町 旭町
—	—	—	—	6	—	6		141	
21	—	—	—	12	—	16		43	
14	—	—	—	13	—	13		35	
28	—	—	—	8	—	8		43	
4	—	—	—	11	—	11		45	
13	—	—	—	9	—	9		87	
8	—	—	—	2	0	2		35	
—	—	—	—	6	—	6		88	
1	—	—	—	17	—	15		83	
5	—	—	—	9	—	9		60	
21	—	—	—	0	6	6		28	
35	—	—	—	1	24	25		72	
6	—	—	—	9	6	15		29	
2	—	—	—	2	18	19	2	31	
7	—	—	—	1	3	5		15	
—	—	—	—	—	20	20	2	22	
4	—	—	—	—	4	4		8	
3	—	—	—	5	—	5		10	
5	—	—	—	3	—	3		10	
5	—	—	—	1	4	5	1	11	
11	—	—	—	3	3	6		21	
8	—	—	—	10	—	10		36	

地形区分 市町村名	山 地 火 山 地						丘陵地		
	大起伏	中起伏	小起伏	小起伏 火山地	山麓地	計	大起伏	小起伏	火山性
寄島町	-	-	3	-	-	4	1	1	-
里庄町	-	-	4	-	-	3	1	4	-
矢掛町	-	-	56	-	-	56	7	2	-
美星町	-	-	72	-	-	72	-	-	-
芳井町	-	-	77	-	-	77	-	-	-
真備町	-	-	13	-	-	13	8	7	-
北芳町	-	-	55	-	-	55	-	4	-
賀陽町	-	-	122	-	5	116	-	-	-
有漢町	-	-	44	-	-	44	-	-	-
成羽町	-	9	67	-	-	77	-	-	-
川上町	-	-	84	-	-	84	-	-	-
備中町	-	2	95	-	-	97	-	-	-
大佐町	-	64	45	-	-	109	-	3	-
神郷町	-	34	78	-	-	112	13	-	-
哲西町	-	-	64	-	-	64	-	4	-
哲多町	-	6	93	-	-	99	-	-	-
勝山町	-	50	77	-	-	127	-	1	-
落合町	-	-	117	-	-	117	1	2	-
湯原町	-	46	79	-	-	125	-	-	-
久世町	-	14	44	-	-	58	0	3	-
美甘村	-	32	29	-	-	61	-	-	-
新庄村	7	23	29	-	2	61	-	-	-
川上村	15	6	8	6	5	40	-	6	13
八東村	8	0	16	-	10	35	-	1	-
中和村	0	19	11	-	-	31	-	-	-
加茂町	-	122	16	-	7	144	1	-	-
鏡野町	18	44	23	-	-	85	8	6	-
富村	26	45	2	-	-	73	-	-	-
奥津町	16	103	3	-	-	121	0	-	-
上斎原村	1	40	42	-	-	83	-	3	-
阿波村	-	38	-	-	3	41	-	27	-
勝田町	-	27	25	-	-	53	18	3	-
勝央町	15	-	4	-	-	4	7	6	-
奈義町	15	9	-	-	10	36	9	3	-
勝北町	-	5	-	-	6	26	1	7	-
大原町	-	8	30	-	-	38	4	-	-
美作町	-	-	39	-	-	39	23	-	-

単位 km²

台地・段丘				低 地			その他の 河川・湖 沼など	合 計	備 考
計	砂 磨	ローム	計	扇状地性	三角州性	計			
2	—	—	—	1	1	2		8	
5	—	—	—	4	1	5		12	
10	—	—	—	25	—	25		90	
—	—	—	—	1	—	1		73	
—	0	—	0	4	—	4		81	
15	—	—	—	15	—	15		43	
—	—	—	—	13	—	13		72	
—	—	—	—	11	—	11		127	
—	—	—	—	2	—	2		46	
—	—	—	—	5	—	5		82	
—	—	—	—	2	—	2		87	
—	—	—	—	2	—	2		103	羽成ダム貯水地 3.6 km ² (備中町)
3	—	—	—	11	—	11		122	
13	—	—	—	11	—	11		136	
4	—	—	—	9	—	9		77	
—	—	—	—	7	—	7		106	
1	—	—	—	10	—	10		139	
3	0	—	0	27	—	27	0	148	
—	—	—	—	13	—	13	4	142	湯原湖 4.55 km ² 湯原町 中和村
4	—	—	—	13	—	13		75	
—	—	—	—	5	—	5		66	
—	—	—	—	6	—	6	1	67	
19	—	7	7	11	—	11		77	
1	—	13		12	—	12		62	
11	—	—	—	6	—	6		48	
1	—	—	—	14	—	14		160	
14	1	—	1	22	—	22		122	
—	—	—	—	4	—	4		77	
0	—	—	—	10	—	10		132	
—	—	—	—	5	—	5		89	
—	—	—	—	1	—	1		42	
21	—	—	—	12	—	12		86	
4	1	—	1	14	—	14		54	
12	13	—	13	10	—	10		70	
7	5	—	5	7	—	7		45	
7	—	—	—	10	—	10		55	
30	1	—	1	18	—	18		88	

市町村名	山地・火山地						丘陵地		
	大起伏	中起伏	小起伏	小起伏 火山地	山麓地	計	大起伏	小起伏	火山性
作東町	—	—	63	—	—	32	32	—	—
英田町	—	—	56	—	—	4	4	—	—
東栗倉村	6	6	10	—	4	—	—	—	—
西栗倉村	1	37	13	—	—	—	—	—	—
中央町	—	5	31	—	—	26	26	—	—
旭町	—	6	74	—	—	—	—	—	—
久米南町	—	—	58	—	—	13	13	—	—
久米町	—	3	34	—	—	21	21	—	—
柵原町	—	—	49	—	—	49	17	1	—
郡都計	128	820	2606	6	54	3613	361	177	13
合計	128	942	3553	6	65	4694	657	318	13

単位km²

計	台地・段丘			低 地			その他 河川・湖 沼など	合 計	備 考
	砂 磨	ローム	計	扇状地性	三角州性	計			
32	—	—	—	16	—	16		110	
4	—	—	—	4	—	4		64	
—	—	—	—	2	—	2		28	
—	—	—	—	6	—	6		58	
26	—	—	—	8	—	8		71	
—	—	—	—	2	—	2	2	83	
13	—	—	—	6	—	6		78	
21	—	—	—	17	—	17		75	
18	—	—	—	10	—	10		78	
552	22	20	42	589	95	685	17	4908	
988	28	20	48	845	472	1317	31	7078	

2-4 表層地質分布面積市町村別内訳

表層 地質 市町 村名	未 固 結 堆 構 物					固 結 堆 構 物						
	礫 と 砂	砂 と 粘 土	碎 屑 物	計	礫 岩	砂 岩	泥 岩	珪 岩 質 石	灰 綠 凝 岩	石 灰 岩	計	
岡山市	10	261	5	—	276	—	18	7	—	1	—	46
倉敷市	3	159	—	—	162	—	—	8	2	1	—	11
津山市	—	46	38	1	85	—	10	57	2	1	—	70
玉野市	—	23	—	—	23	—	12	6	4	—	—	22
笠岡市	14	11	—	—	25	2	—	18	—	7	—	27
井原市	7	15	—	—	22	—	—	18	—	8	—	37
総社市	—	55	—	—	55	—	1	32	—	1	—	35
高梁市	3	7	4	—	14	6	9	20	0	4	5	54
新見市	—	12	4	—	16	—	12	17	—	3	55	98
備前市	1	21	—	—	22	—	1	2	1	—	—	4
市部計	37	611	51	1	700	7	62	206	10	57	60	402
御津町	—	15	—	—	15	—	30	25	—	7	1	63
建部町	3	9	—	—	12	—	—	27	—	—	—	27
加茂川町	4	1	—	—	5	1	7	32	—	5	—	54
瀬戸町	—	16	—	—	16	—	3	22	—	—	—	26
山陽町	—	19	—	—	19	—	1	4	—	2	—	7
赤坂町	—	7	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—
熊山町	—	15	—	—	15	—	—	5	—	—	—	5
吉井町	—	5	—	—	5	—	3	10	—	7	—	19
日生町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
吉永町	1	2	—	—	3	—	—	2	0	—	—	2
和気町	4	14	—	—	18	—	—	2	—	0	—	2
佐伯町	—	9	—	—	9	—	1	5	—	2	—	8
牛窓町	—	7	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—
邑久町	—	29	—	—	29	—	—	12	—	—	—	12
長船町	—	20	—	—	20	—	1	1	—	—	—	2
灘崎町	—	20	—	—	20	—	3	2	—	—	—	5
東児町	—	3	—	—	3	—	1	—	—	—	—	1
藤田村	—	20	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—
早島町	—	5	—	—	5	—	—	1	—	—	—	1
清音村	—	5	—	—	5	—	—	2	—	1	—	3
山手村	—	4	—	—	4	—	—	0	—	—	—	0
船穂町	—	6	—	—	6	—	—	0	—	1	—	1

単位 km²

火 山 性 岩 石				深 成 岩				そ の 他 河湖な 川沼ど	合 計	備 考
火 山 碎 物	流 質 紋 岩 岩 石	安 質 山 岩 岩 石	計	花 質 巖 岩 岩 石	斑 れ い 質 岩 岩 石	蛇 質 紋 岩 岩 石	計			
-	9	-	9	151	-	-	151	7	488	
-	30	-	30	83	-	-	83	6	292	
-	24	4	29	-	2	-	2		186	
-	-	-	-	42	-	-	42	0	88	
-	17	-	17	50	-	-	50		119	
-	9	-	9	14	8	-	22		90	
-	12	-	12	89	3	-	92		193	
-	71	2	93	59	9	-	68		229	
-	96	6	152	66	-	20	87	1	353	
-	107	-	107	-	-	-	-		133	
-	374	82	456	556	21	20	597	14	2170	
-	6	-	6	30	1	-	30		114	
-	22	2	23	17	10	-	27	1	90	
-	38	0	39	31	11	-	42	1	141	
-	2	-	2	-	-	-	-		43	
-	1	-	1	7	0	-	8		35	
-	-	-	-	36	-	-	36		43	
-	18	-	18	4	-	-	4		45	
-	6	-	6	51	5	-	56		87	
-	33	-	33	2	-	-	2		35	
-	81	3	84	-	-	-	-		88	
-	55	0	55	8	-	-	8		83	
-	16	-	16	25	1	-	26		60	
-	5	-	5	16	-	-	16		28	
-	28	-	28	2	-	-	2		72	
-	7	-	7	-	-	-	-		29	
-	3	-	3	2	-	-	2	2	31	
-	-	-	-	11	-	-	11		15	
-	-	-	-	-	-	-	-	2	22	
-	-	-	-	2	-	-	2		8	
-	1	-	-	1	1	-	1		10	
-	1	-	-	1	6	-	6		10	
-	1	-	1	1	-	-	1	1	11	

表層 地質 市町 村名	未 固 結 堆 構 物					固 結 堆 構 物						
	礫	礫 と 砂	砂 と 粘 土	碎 屑 物	計	礫 岩	砂 岩	泥 岩	珪 岩 質 石	灰 綠 巖	石 灰 岩	計
金光町	2	11	—	—	13	—	—	1	—	—	—	1
鴨方町	—	9	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—
寄島町	—	4	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
里庄町	—	6	—	—	6	—	—	1	—	—	—	1
矢掛町	1	24	—	—	25	—	—	4	—	—	—	4
美星町	14	—	—	—	14	3	—	19	—	12	—	34
芳井町	2	—	1	—	3	5	4	25	2	35	1	72
真備町	1	18	—	—	19	—	—	1	—	2	—	3
北房町	—	8	5	—	13	7	2	13	1	8	11	42
賀陽町	2	4	13	—	19	—	1	—	—	—	—	1
有漢町	—	—	1	—	1	2	1	17	0	1	0	22
成羽町	2	5	2	—	9	6	21	9	4	—	6	46
川上町	10	—	2	—	12	0	17	31	3	6	5	63
備中町	1	—	2	—	3	0	5	7	3	—	2	18
大佐町	—	5	3	—	8	0	5	17	—	3	—	26
神郷町	—	5	1	—	6	3	—	10	—	4	0	17
哲西町	—	11	13	—	23	2	—	2	—	6	—	10
哲多町	—	7	7	—	14	—	2	4	0	6	9	21
勝山町	—	2	—	—	2	4	0	76	11	16	3	110
落合町	1	20	7	—	28	3	—	84	3	23	—	112
湯原町	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	12
久世町	—	8	—	—	8	—	2	50	5	—	—	57
美甘村	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	10
新庄村	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2
川上村	—	8	6	5	18	—	—	10	—	—	—	10
八束村	—	9	8	5	22	—	—	—	—	—	—	—
中和村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
加茂町	—	8	0	1	9	—	1	17	—	—	0	19
鏡野町	—	12	11	—	24	—	5	70	6	—	—	81
富村	—	—	—	—	—	—	1	19	—	—	—	20
奥津町	—	4	—	—	4	—	4	20	—	—	—	24
上斎原村	—	1	2	—	4	—	—	1	—	—	—	1
阿波村	—	—	1	—	1	—	—	2	—	—	—	2
勝田町	—	6	6	—	12	—	—	16	—	4	—	20
勝央町	—	12	17	3	32	—	—	8	—	—	—	8
奈義町	—	8	5	22	34	—	—	4	—	0	—	4

単位 km²

火 山 性 岩 石				深 成 岩				そ の 他 河湖な 川沼ど	合 計	備 考
火 屑 山 碎 物	流 質 紋 岩 岩 石	安 質 山 岩 岩 石	計	花 質 巖 岩 岩 石	斑 質 れ い 岩 岩 岩 石	蛇 質 紋 岩 岩 石	計			
-	1	-	1	5	-	-	5		21	
-	9	-	9	19	-	-	19		36	
-	-	-	-	4	-	-	4		8	
-	-	-	-	5	-	-	5		12	
-	13	-	13	45	4	-	48		90	
-	-	-	-	7	18	-	25		73	
-	1	2	3	-	3	-	3		81	
-	8	-	8	13	-	-	13		43	
-	10	-	10	1	3	3	7		72	
-	17	4	21	87	-	-	87		127	
-	3	-	3	21	-	-	21		46	
-	3	15	18	6	3	-	8		82	
-	1	5	7	5	-	-	5		87	
-	22	56	78	-	-	-	-	4	103	
-	27	36	63	18	-	8	26		122	
-	60	17	77	23	-	13	37		136	
-	26	9	34	2	7	-	9		77	
-	37	1	38	30	-	2	33		106	
-	-	-	-	23	-	4	27		139	
-	-	-	-	4	-	3	7	0	148	
-	-	31	31	96	-	-	96	4	142	
-	-	-	-	10	-	-	10		748	
-	-	12	12	40	-	4	44		66	
-	1	38	39	27	-	-	27		67	
29	1	16	46	4	-	-	4		77	
6	3	16	24	15	-	-	15		62	
-	0	19	19	28	-	-	28	1	48	
-	2	11	12	119	1	-	119		160	
-	-	0	0	17	-	-	17		122	
-	-	21	21	35	-	-	35		77	
-	0	2	2	101	2	-	103		132	
-	1	24	25	59	0	-	59		89	
-	1	12	12	26	1	-	27		42	
-	1	21	22	12	21	-	33		86	
-	8	3	11	-	3	-	3		54	
-	5	16	21	2	9	-	11		70	

表層 地質 市町 村名	未 固 結 堆 構 物					固 結 堆 構 物						
	礫	砂 と 粘 土	砂 と 粘 土	碎 屑 物	計	礫 岩	砂 岩	泥 岩	珪 岩 質 石	灰 綠 凝 岩	石 灰 岩	計
勝北町	-	8	6	12	5	-	-	10	-	-	-	10
大原町	-	10	1	-	12	-	-	6	-	6	-	12
美作町	2	12	10	-	23	-	3	35	-	2	-	40
作東町	0	11	8	-	19	-	1	22	-	4	-	27
英田町	0	3	-	-	3	3	9	9	-	-	-	21
東粟倉村	-	2	-	3	5	-	-	5	-	3	-	8
西粟倉村	-	3	-	-	3	-	-	20	-	1	-	21
中央町	-	3	7	-	11	-	-	11	-	-	-	1
旭町	-	-	-	-	-	-	-	31	-	39	-	70
久米南町	-	1	9	-	9	-	-	13	-	3	-	6
久米町	-	6	8	-	14	-	-	25	2	14	-	41
棚原町	-	2	2	-	4	-	10	19	-	2	-	31
郡部計	51	503	162	51	766	39	142	912	42	234	40	1410
合 計	88	1113	213	52	1466	47	204	1119	52	291	100	1812

単位 km²

火 山 性 岩 石				深 成 岩				そ の 他 河湖な 川沼ど	合 計	備 考
火 質 山 岩 碎 石	流 質 紋 岩 岩 石	安 質 山 岩 岩 石	計	花 質 巖 岩 岩 石	斑 質 れい 岩 岩 石	蛇 質 紋 岩 岩 石	計			
—	1	7	7	2	—	—	2		45	
—	1	17	19	1	12	—	13		55	
—	16	—	16	9	—	—	9		88	
—	27	13	40	4	21	—	25		110	
—	37	0	37	2	—	—	2		64	
—	0	8	9	5	1	—	6		28	
—	—	3	3	31	—	—	31		58	
—	25	27	52	5	3	—	8		71	
—	1	9	10	2	—	—	2	17	83	
—	21	3	24	5	25	—	29		78	
—	—	10	10	10	—	—	10		75	
—	31	4	35	6	2	—	8		78	
35	744	493	1271	1240	167	38	1444	17	4908	
35	1119	575	1728	1795	188	58	2041	31	7078	

2-5 土壤統群分布面積市町村別内訳

土壤統群 市 町 村	岩 石 地	未熟土			黒ボク土						褐色森林土						ボドヅル							
		残 地	未 熟 土 壤	粗 粒性 土 壤	計	厚 層 黑 土 壤	黒 土 壤	多 湿 黑 土 壤	淡 色 黑 土 壤	ボ ク 土 壤	計	乾 性 褐 色	森林 土 壤	乾森(黄 性褐 色壤)	乾森(赤 性褐 色壤)	褐色 森 林	林 土 壤	褐林(黄 色土) 森壤	褐林(赤 色土) 森壤	森林 土壤	計	乾 性 ボ ド ヅ ル	計	
岡山市	2	-	88	88		-	-	-	-	-	-	16	49	5	21	11	-	-	102	-	-	-		
倉敷市	2	-	79	79		-	-	-	-	-	-	2	-	3	4	-	-	9	-	-	-	-		
津山市	-	3	2	5		4	1	-	-	5	28	-	20	41	-	3	-	91	-	-	-	-		
玉野市	-	-	32	32		-	-	-	-	-	-	8	-	-	11	-	-	19	-	-	-	-		
笠岡市	2	-	39	39		-	-	-	-	-	-	10	-	-	5	-	-	16	-	-	-	-		
井原市	-	-	17	17		-	-	-	-	-	-	8	8	18	-	5	-	39	-	-	-	-		
総社市	-	-	-	-	53	-	-	-	-	53	17	19	12	18	16	-	-	81	-	-	-	-		
高梁市	-	-	-	-	7	2	2	-	11	90	-	5	83	-	-	-	178	-	-	-	-	-		
新見市	-	-	-	-	2	26	20	-	47	98	-	-	189	-	-	-	287	-	-	-	-	-		
備前市	1	-	54	54	-	-	-	-	-	-	33	-	-	8	-	-	51	-	-	-	-	-		
市部計	6	3	309	312	62	32	23	-	116	266	121	59	365	59	3	-	873	-	-	-	-	-		
御津町	-	-	5	5	-	-	-	-	-	13	13	23	35	2	-	-	87	-	-	-	-	-		
建部町	-	-	5	5	-	-	-	-	-	10	-	27	29	-	-	-	66	-	-	-	-	-		
加茂川町	-	-	1	1	-	-	-	-	-	24	-	35	49	-	9	-	116	-	-	-	-	-		
瀬戸町	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	14	-	1	5	-	-	20	-	-	-	-	-		
山陽町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	4	2	-	-	20	-	-	-	-	-		
赤坂町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0	16	10	0	3	-	33	-	-	-	-	-	
熊山町	1	-	2	2	-	-	-	-	-	-	1	14	4	2	7	1	-	29	-	-	-	-	-	
吉井町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	30	27	-	3	-	64	-	-	-	-	-	
日生町	-	-	20	20	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	-	-	4	-	-	-	-	-	
吉永町	3	-	8	8	-	-	-	-	-	-	9	29	-	12	15	-	-	66	-	-	-	-	-	
和気町	4	-	21	21	-	-	-	-	-	-	-	12	6	5	16	-	-	39	-	-	-	-	-	
佐伯町	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	4	-	19	18	1	-	-	42	-	-	-	-	-	
牛窓町	-	-	12	12	-	-	-	-	-	-	4	-	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	
邑久町	-	-	29	29	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	7	-	-	-	-	-	-	
長船町	-	-	8	8	-	-	-	-	-	-	3	-	0	2	-	-	5	-	-	-	-	-	-	
難崎町	-	-	0	0	-	-	-	-	-	4	-	-	5	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	
東児町	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
藤田村	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
早島町	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
清音村	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
山手村	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
船穂町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
金光町	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-
鴨方町	1	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-	-	4	-	-	-	-	-	-
寄島町	1	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
里庄町	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
矢掛町	-	-	16	16	-	-	-	-	-	-	5	23	5	3	10	-	-	44	-	-	-	-	-	-
美星町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	10	30	11	2	-	-	57	-	-	-	-	-	-
芳井町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	14	40	1	-	-	72	-	-	-	-	-	-
真備町	5	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	6	-	-	-	-	-	-
北房町	-	-	-	-	-	2	2	-	4	27	-	9	21	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-
賀陽町	-	-	-	-	-	1	4	-	5	7	21	51	20	1	2	-	-	102	-	-	-	-	-	-
有漢町	-	-	-	-	-	1	-	-	1	16	-	3	18	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-
成羽町	-	-	-	-	-	1	-	-	1	46	-	-	-	26	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-
川上町	-	-	-	-	-	0	-	1	1	39	-	1	37	-	-	-	-	78	-	-	-	-	-	-

赤 黄 色 土												褐 色 低 地 土				灰 色 低 地 土				ダ ラ イ 土				泥 炭 土		そ の 他			単位 km ²	
赤色土壤	黄色土壤	暗赤色土壤	計	褐色低地土壤	粗粒低地土壤	褐色土壤	計	粗粒低地土壤	灰色低地土壤	粗粒低地土壤	灰色低地土壤	計	粗粒グララ土壤	イ ラ イ 壤	粗粒土壤	イ ラ イ 壤	計	黒泥土壤	計	未区分地	河川・沼な湖など	合計	備考							
3	4	-	7	1	-	1	6	46	28	90	67	49	14	131	-	-	-	49	7	488										
7	2	-	9	1	-	1	5	55	29	88	27	6	9	42	-	-	-	36	6	292										
3	3	-	6	3	-	3	6	17	5	39	17	-	-	-	17	-	-	11		186										
-	4	-	4	-	-	-	1	5	5	11	8	-	5	13	-	-	-	9	0	88										
2	2	-	4	-	-	-	6	11	-	17	1	1	2	4	-	-	-	8		119										
3	0	-	3	-	-	-	-	5	2	6	9	0	0	9	-	-	-	5		90										
2	2	-	4	1	1	2	-	29	17	46	2	1	-	3	-	-	-	4		193										
4	6	-	0	-	-	-	-	12	6	18	10	-	-	10	-	-	-	1		229										
-	-	5	5	-	-	-	-	1	8	9	0	-	-	0	-	-	-	4	1	353										
-	-	-	-	3	-	3	3	8	4	16	-	-	-	-	-	-	-	10		133										
26	101	5	132	9	1	10	48	189	104	340	143	57	29	229	-	-	-	137	14	2170										
2	-	-	2	-	2	2	-	5	13	18	-	-	-	-	-	-	-	-	1		114									
2	0	1	3	1	1	1	-	7	5	12	2	-	-	2	-	-	-	0	1	90										
4	2	-	6	-	-	-	-	3	9	12	4	1	-	5	-	-	-	-	1	141										
-	1	-	1	-	-	-	0	3	2	14	-	1	-	1	-	-	-	0		43										
-	3	-	3	-	-	-	3	3	4	10	-	2	-	2	-	-	-	1		35										
1	0	-	2	-	-	-	-	6	3	8	-	-	-	-	-	-	-	-		43										
-	1	-	1	-	-	-	2	4	6	12	-	0	-	0	-	-	-	-		45										
8	-	-	8	-	-	-	3	6	4	13	1	-	-	1	-	-	-	-		87										
-	7	-	7	-	-	-	-	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-		35										
2	-	-	2	-	-	-	-	1	9	1	10	-	-	-	-	-	-	-		88										
-	-	-	-	-	-	-	-	8	11	19	-	-	-	-	-	-	-	-		83										
4	-	-	4	6	-	6	-	1	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-		60										
-	5	-	5	-	-	-	3	3	-	6	1	-	-	1	-	-	-	-		28										
-	6	-	6	2	-	2	8	10	1	19	3	3	-	7	-	-	300*		72	*塩田跡地										
-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	9	4	3	-	7	-	-	-		29											
-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	17	-	2	19	-	-	-	2	31											
-	1	-	1	-	-	-	-	1	1	2	-	-	5	5	-	-	-	-	15											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	5	-	20	-	-	-	2	22											
-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	5	-	5	-	-	-	-	-	8											
-	-	-	-	3	3	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10											
-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	10											
-	6	-	6	-	-	-	-	0	0	1	2	-	3	-	-	-	-	1	11											
-	2	-	2	-	-	-	-	5	2	7	-	1	-	1	-	-	-	-	21											
-	6	-	6	-	-	-	-	5	5	10	-	0	-	0	-	-	-	-	36											
-	3	-	3	-	-	-	-	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	8											
-	3	-	3	-	-	-	-	4	1	5	-	0	-	0	-	-	-	-	12											
2	4	-	6	-	-	-	3	17	3	23	-	-	-	-	-	-	-	-	90											
6	3	-	9	-	-	-	2	1	-	3	2	2	-	4	-	-	-	-	73											
1	1	-	2	-	-	-	2	1	2	5	2	-	-	2	-	-	-	-	81											
-	3	-	3	-	-	-	-	4	6	11	21	-	-	-	-	-	-	-	43											
-	1	1	-	-	-	-	5	5	0	10	-	-	-	-	-	-	-	-	72											
-	1	-	1	-	-	-	3	3	10	15	4	-	-	4	-	-	-	-	127											
-	1	-	1	2	-	2	4	-	-	4	-	2	-	2	-	-	-	-	46											
0	0	-	1	-	-	-	-	3	1	4	5	-	-	5	-	-	-	1		82										
1	1	0	2	-	-	-	-	0	0	-	6	-	6	-	-	-	-	-	87											

市 町 村	土 壤 統 計	岩 石 地	未熟土			黒 ボ ク 土						褐色 森 林 土										
			残 未 熟 土 壤	粗 積 性 土 壤	計	厚 層 黑 土 壤	黑 土 壤	多 混 黑 土 壤	淡 色 黑 土 壤	計	乾 性 褐 色	森林 土 壤	乾 性 黃 色 褐 色 土 壤	乾 性 赤 色 褐 色 土 壤	褐 色 森 林	褐 色 土 壤	褐 色 土 壤	混 性 褐 色	森林 土 壤	計	乾 性 ボ ド ゾ ル	計
備中町	-	-	-	-	-	-	6	1	-	7	44	-	-	40	-	-	-	-	83	-	-	
大佐町	-	-	-	-	-	2	14	8	-	24	25	-	-	65	-	-	-	-	91	-	-	
神郷町	-	-	-	-	-	1	20	17	-	38	35	-	-	63	-	-	-	-	98	-	-	
哲西町	-	-	-	-	-	1	14	10	-	24	22	-	-	30	-	-	-	-	52	-	-	
哲多町	-	-	-	-	-	1	12	12	-	24	34	-	-	47	-	-	-	-	81	-	-	
勝山町	-	-	-	-	-	1	4	15	-	20	19	-	-	94	-	-	1	114	-	-	-	
落合町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	2	77	-	0	-	119	-	-	-
湯原町	-	-	-	-	-	1	12	17	2	32	26	-	-	80	-	-	-	-	06	-	-	-
久世町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	45	-	-	-	3	59	-	-	-
美甘村	-	-	-	-	-	0	14	8	-	23	13	-	-	30	-	-	0	43	0	0	0	
新庄村	-	-	-	-	-	1	8	10	-	19	13	-	-	34	-	-	2	48	0	0	0	
川上村	-	-	-	-	-	9	39	12	-	60	10	-	-	6	-	-	-	16	1	1	-	
八束村	-	-	-	-	-	8	30	10	-	47	7	-	-	7	-	-	14	-	-	-	-	
中和村	-	-	-	-	-	-	5	7	-	12	11	-	-	24	-	-	-	35	-	-	-	
加茂町	-	-	-	-	-	5	11	16	0	32	33	-	-	87	-	-	-	120	7	7	7	
鏡野町	-	1	-	1	0	13	8	-	21	16	-	6	57	-	-	-	2	82	2	2	2	
富村	-	-	-	-	-	0	3	4	-	8	13	-	-	52	-	-	-	65	3	3	3	
奥津町	-	-	-	-	-	2	13	11	1	27	29	-	-	75	-	-	-	104	2	2	2	
上齊原村	-	-	-	-	-	5	10	5	-	20	13	-	-	42	-	-	-	55	14	14	14	
阿波村	-	-	-	-	-	3	9	3	-	15	7	-	-	17	-	-	0	24	3	3	3	
勝田町	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	34	-	-	38	-	-	-	72	0	0	0	
勝央町	-	-	-	-	-	0	2	3	-	5	19	-	5	3	-	-	-	26	-	-	-	
奈義町	-	-	-	-	-	4	12	4	0	21	19	-	-	22	-	-	0	41	0	0	0	
勝北町	-	-	-	-	-	2	12	-	14	10	-	-	18	-	-	-	-	28	1	1	1	
大原町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	18	-	-	-	42	-	-	-	
美作町	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	34	-	2	28	-	-	-	64	-	-	-	
作東町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	2	-	39	-	-	-	91	-	-	-	
英田町	0	0	-	0	-	-	-	-	-	-	22	1	4	26	1	-	-	53	-	-	-	
東栗倉村	-	-	-	-	-	1	4	3	-	7	5	-	-	14	-	-	-	19	1	1	1	
西栗倉村	-	-	-	-	-	1	5	6	-	12	10	-	-	33	-	-	-	43	2	2	2	
中央町	-	-	1	0	-	-	-	-	-	-	14	-	20	21	-	-	-	55	-	-	-	
旭町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	21	45	-	-	-	71	-	-	-	
久米南町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	33	23	-	-	-	61	-	-	-	
久米町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	17	28	-	-	-	54	-	-	-	
橋原町	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	18	24	-	-	-	61	-	-	-	
郡部計	17	1	189	190	45	271	208	6	530	933	165	409	1725	77	19	9	3337	37	37			
合計	23	4	499	503	106	303	231	6	646	1198	286	468	2091	136	22	9	4210	37	37			

単位 km²

赤 黄 色 土			褐 色 低 地 土			灰 色 低 地 土			グ ラ イ 土			泥 炭 土			そ の 他			合	備			
赤色土壤	黄色土壤	暗赤色壤	褐色地壤	粗粒褐色壤	計	細粒灰色壤	灰色地壤	粗粒灰色壤	細粒灰色壤	粗粒灰色壤	計	粗粒灰色壤	粗粒灰色壤	計	黒泥土壤	計	未区分地	河川・沼沢など	合	考		
1	1	-	2	-	-	-	-	-	4	4	2	2	-	3	-	-	-	4	103			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	6	-	-	6	-	-	-	4	122			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		136			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	77			
-	-	1	1	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	106			
0	-	-	0	-	-	2	2	-	3	-	-	-	-	-	-	1	-	139				
0	1	-	1	2	-	2	4	7	12	22	3	-	-	3	-	-	-	0	148			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	142			
-	-	-	-	7	-	7	-	3	3	7	-	-	-	-	-	1	-	75				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	48			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	160			
-	-	-	-	3	3	7	-	-	5	5	2	-	-	2	2	2	-		122			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		77			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		132			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-		89			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		42			
-	-	-	-	0	-	0	4	-	3	7	-	4	-	4	-	-	-		86			
1	1	-	2	-	-	-	15	0	4	8	1	-	-	1	-	-	-		54			
-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	5	3	-	-	3	-	-	-		70			
0	-	-	0	-	-	-	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-		45			
1	-	-	1	-	-	-	10	2	0	2	-	-	-	-	-	-	-		55			
-	3	-	3	-	-	-	6	5	-	0	-	-	-	-	-	-	-		88			
0	-	-	0	6	-	6	5	5	2	3	-	-	-	-	-	-	-		110			
2	-	-	2	-	-	-	4	15	-	8	-	-	-	-	-	-	-		64			
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-		28			
-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-		58			
2	0	-	2	4	-	4	4	1	3	8	2	-	-	2	-	-	-		71			
3	-	-	3	5	-	5	1	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-		83			
4	-	-	4	6	-	6	4	-	1	5	1	-	-	1	-	-	-		78			
-	2	-	2	5	1	6	-	-	8	8	3	1	-	4	-	-	-		75			
3	-	-	3	-	-	-	1	4	6	11	3	-	-	3	-	-	-		78			
5	0	6	8	2	1	2	4	9	5	114	183	159	455	93	37	6	137	2	2	8	17	4908
76	169	7	252	59	10	69	161	371	263	795	236	94	36	366	2	2	145	31	7078			

3. 土地利用可能性分級

3-1 土地利用可能性分級別面積市町村別内訳

土地利用可能性分級 市町村	1類地	2類地	3類地	4類地	5類地	6類地	7類地	8類地 (未区分地)	合形	備考
岡山市	—	184	102	143	1	2	—	56	488	8類地 市街地 主な河川 ・湖沼
倉敷市	—	92	66	90	—	2	—	42	292	
津山市	—	55	65	54	0	—	—	11	186	
玉野市	—	15	20	43	1	—	—	9	88	
笠岡市	—	20	32	58	—	2	—	8	119	
井原市	—	15	37	33	—	—	—	5	90	
総社市	—	34	47	103	4	—	—	4	193	
高梁市	—	13	63	137	15	—	—	1	229	
新見市	—	1	53	284	9	1	—	5	353	
備前市	—	14	19	85	5	1	—	10	133	
市部計	—	441	505	1030	35	7	—	151	2170	
御津町	—	5	43	59	6	—	—	1	114	旭川湖 4.21 km ² 建部町 加茂川町 落合町 旭町
建部町	—	9	30	47	2	—	—	1	90	
加茂川町	—	5	70	63	2	—	—	1	141	
瀬戸町	—	13	5	24	—	—	—	0	43	
山陽町	—	8	17	10	—	—	—	1	35	
赤坂町	—	9	23	12	—	—	—		43	
熊山町	—	6	18	19	1	1	—		45	
吉井町	—	8	48	29	1	—	—		87	
日生町	—	1	6	27	—	—	—		35	
吉永町	—	10	16	59	1	2	—		88	
和気町	—	7	22	49	1	4	—		83	
佐伯町	—	5	22	25	5	3	—		60	
牛窓町	—	7	6	15	—	—	—		28	
邑久町	—	27	9	33	—	—	—	3	72	
長船町	—	17	2	11	—	—	—		29	
難崎町	—	18	2	9	0	—	—	2	31	
東児町	—	1	7	6	—	—	—		15	
藤田村	—	20	—	—	—	—	—	2	22	
早島町	—	6	—	2	—	—	—		8	
清音村	—	1	5	4	—	—	—		10	
山手村	—	3	—	8	—	—	—		10	
船穂町	—	4	6	—	—	—	—	1	11	
金光町	—	7	5	8	—	—	—		21	

市町村 △土地利用可 能性分 級	1類地	2類地	3類地	4類地	5類地	6類地	7類地	8類地 (未区分地)	合計	備考
鴨方町	—	6	10	20	—	1	—		36	
寄島町	—	1	3	2	—	1	—		8	
里庄町	—	4	4	4	—	—	—		12	
矢掛町	—	20	23	47	1	—	—		90	
美星町	—	2	51	18	3	—	—		73	
芳井町	—	3	23	55	—	—	—		81	
真備町	—	10	14	14	—	5	—		43	
北房町	—	10	18	44	—	—	—		72	
賀陽町	—	7	64	54	3	—	—		127	
有漢町	—	6	24	16	—	—	—		46	
成羽町	—	6	13	55	7	—	—	1	82	
川上町	—	5	18	61	3	—	—		87	
備中町	—	1	7	73	19	—	—	4	103	
大佐町	—	7	9	100	7	—	—		122	
神郷町	—	—	11	121	5	—	—		136	
哲西町	—	—	11	64	1	—	—		77	
哲多町	—	—	13	93	0	—	—		106	
勝山町	—	15	12	110	0	—	—	1	139	
落合町	—	16	47	84	—	—	—	0	148	
湯原町	—	1	14	120	3	—	—	4	142	
久世町	—	13	17	44	—	—	—	1	75	
美甘村	—	1	6	60	0	—	—		66	
新庄村	—	—	5	58	3	2	—		67	
川上村	—	—	1	71	4	1	—		77	
八東村	—	—	—	57	5	—	—		62	
中和村	—	—	—	44	3	—	—	1	48	
加茂町	—	1	26	121	10	1	—	1	160	
鏡野町	—	5	37	75	2	3	—		122	
富村	—	1	5	63	6	2	—		77	
奥津村	—	0	17	100	10	4	—		132	
上斎原村	—	—	1	67	10	11	—		89	
阿波村	—	—	3	36	3	0	—		42	
勝田町	—	5	24	54	2	—	—		86	
勝央町	—	16	35	3	—	—	—		54	
奈義町	—	8	31	28	3	—	—		70	
勝北町	—	2	13	16	1	1	—		45	
大原町	—	12	10	1	2	—	—		55	
美作町	—	20	32	2	—	—	—		88	

成羽ダム
貯水池
3.6 km²
(備中町)

湯原湖
4.55 km²
湯原町
中和村

市町村	土地利用可能分級	1類地	2類地	3類地	4類地	5類地	6類地	7類地	8類地 (未区分地)	合計	備考
作東町		—	14	58	39	—	—	—		110	
英田町		—	8	15	40	0	—	—		64	
東栗倉村		—	1	2	23	1	1	—		28	
西栗倉村		—	0	2	47	7	2	—		58	
中央町		—	8	41	20	1	—	—		71	
旭町		—	0	27	53	2	—	—	2	83	
久米南町		—	7	50	21	0	—	—		78	
久米町		—	10	43	22	0	—	—		75	
柵原町		—	7	41	30	—	—	—		78	
郡部計		—	456	1304	2932	149	42	—	25	4908	
合計		—	897	1808	3963	184	50	—	176	7078	

3-2 土地利用可能性分級と自然条件との関連

3-2-1 土地利用可能性分級と地形区分との関連

単位 km^2

土地利用可能 性分級 地形区分	1類地	2類地	3類地	4類地	5類地	6類地	7類地	8類地 (未区分地)	合計	備考
山地・火山地	—	42	1081	3347	182	42	—	—	4694	
丘陵地	—	133	435	408	1	8	—	3	988	
台地・段丘	—	6	19	22	1	—	—	0	48	
低地	—	716	273	186	—	—	—	142	1317	
その他の (河川・湖沼など)	—	—	—	—	—	—	—	31	31	
合計	—	897	1808	3963	184	50	—	176	7078	

3-2-2 土地利用可能性分級と傾斜区分との関連

単位 km^2

土地利用可能 性分級 傾斜	1類地	2類地	3類地	4類地	5類地	6類地	7類地	8類地 (未区分地)	合計	備考
0°～3°(S ₁)	—	835	378	100	—	—	—	142	1455	
3°～8°(S ₂)	—	62	259	147	4	3	—	3	478	
8°～15°(S ₃)	—	—	1171	944	37	11	—	—	2164	
15°～30°(S ₄)	—	—	—	2772	65	35	—	—	2872	
30°～40°(S ₅)	—	—	—	—	78	0	—	—	78	
40°～(S ₆)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
その他の (河川・湖沼など)								31	31	
合計	—	897	1808	3963	184	50	—	176	7078	

3-2-3 土地利用可能性分級と標高区分との関連

単位 km²

土地利用可能 性分級 標高区分	1類地	2類地	3類地	4類地	5類地	6類地	7類地	8類地 (未区分地)	合計	備考
低暖地帯 (H ₁)	-	897	1754	1990	66	24	-	145	4876	
山間地帯 (H ₂)	-	-	54	1973	85	1	-	-	2113	
高冷地帯 (H ₃)	-	-	-	-	33	25	-	-	58	
生産限界外地帯 (H ₄)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
その他 (河川・湖沼など)								31	31	
合 計	-	897	1808	3963	184	50	-	176	7078	

3-2-4 土地利用可能性分級と土壤生産力可能性との関連

単位 km²

土地生産力可 能性分級 生産力可 能性等級区分	1類地	2類地	3類地	4類地	5類地	6類地	7類地	8類地 (未区分地)	合計	備考
はなはだよい (P ₁)	-	-	1	7	-	-	-		8	
ややよい (P ₂)	-	897	135	165	3	-	-		1200	
やや劣る (P ₃)	-	-	1672	3188	112	0	-		4972	
劣る (P ₄)	-	-	-	603	69	28	-		700	
はなはだ劣る (P ₅)	-	-	-	-	-	22	-		22	
そ の 他								176	176	
合 計		897	1808	3963	184	50		176	7078	

3-3 土地利用可能性分級別主要地域の概要

土地利用可能性分級			1類地	2類地	3類地
地域の概要				岡山平野	津山盆地
地 形	傾 (谷)	密 度)		$S_1 (0^\circ \sim 3^\circ)$ 3	$S_1 \sim S_3 (0^\circ \sim 15^\circ)$ 26
	標 (植)	裁 限 高 界)		0 ~ 10m	90 ~ 250m
表 層 地 質	岩石の種類			泥・砂・礫 干拓地および埋立地	礫・砂と粘土・泥岩
	岩石のかたさ 時			沖積世	沖積世・洪積世・第三紀層 中世代・古生代
土 地	農 田	土壤統群生産力可能性分級	-	細粒グライ土壤 II	細粒灰色低地土壤 II
	畑	土壤統群生産力可能性等級	-	黄色土壤 III	黄色土壤 III
壤 土	土壤統群生産力可能性等級		-	-	-
	草地	土壤統群地位級	-	-	-
水 利 用	地 下 水	表 水 水		○ ○ ×	○ ○ ×
	天				
気候区分				瀬戸内内	山陽
面 積	土地利用可能性類地別面積県内合計 (A)			897 km ²	1808 km ²
	当該地域の類地別面積県内合計 (B)			337 km ²	189 km ²
	% (B/A)			38%	10%

4類地	5類地	6類地	7類地	8類地 (未区分地)	備考
備北山地	那岐山山地	花知仙・三十八仙山地		岡山市街地	本表は、類地毎に県内の代表的地域を選定して記入する。
S ₃ ~S ₅ (15°~30°) 37	S ₄ ~S ₅ (15°~30°) 30	S ₃ ~S ₆ (15°~40°) 40		S ₁ (0°~3°)	・5類地・6類地・8類地の地域は地形地城区分を行なった地域単位より小さい範囲のものである。
600~1190m	800~1240m	1000~1250m		0~10m	・谷密度は、その地域に含まれる方眼のその平均値である。
花崗岩質岩・流紋岩質岩・安山岩質岩・蛇紋岩質岩・輝緑凝灰岩・泥岩 礫岩・石灰岩 中生代・古生代	流紋岩質岩・花崗岩質岩・安山岩質岩・泥岩 中生代・古生代			礫・砂・花崗岩質岩 沖積世・中生代	・盆地の標高は盆地内の丘陵の高度を含めた範囲、山地の標高は主な山頂の高度の範囲を示す。
多湿黒ボク土壤 Ⅲ	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	
褐色森林土壤 黒ボク土壤 乾性褐色森林土壤 Ⅲ~Ⅳ	黒ボク土壤 Ⅲ	乾性ボドヅル Ⅳ	-	-	
○ ○ ×	○ × ×	○ × ×			・気候区分は和達清夫監修「日本の気候」による。
中国山地	中国山地	中国山地		瀬戸内	・8類地の面積Aは市街地のみの数値である。
3963km ² 430km ² 11%	184 km ² 4 km ² 2%	50 km ² 12 km ² 24%		146 km ² 49 km ² 34%	

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考		
	類 地 区 分	包含され る示性式	面積	水 田		烟			草 地		林			地		空 地 そ の 他		
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率			
岡 山 市	1類地																土地利用占有率 100~75% A 74~50% B 49~25% C 24~5% D 4%以下空欄 以下各表とも同じ <ul style="list-style-type: none"> ○東備西播開発有料道路 ○国営かんがい排水事業(吉井川) ○広域営農団地農道整備(吉備高原)(児島湾) ○岡山県南新産業都市 ○県営農地開発事業(吉備高原) ○山陽自動車道建設事業 ○中国横断自動車道建設事業 	
	2類地	1.1.2 1.2.2	184	A	110													
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	102	C				D	ぶどう も も			D	あかもつ ひのき 80	B	あかもつ 70			
	4類地	1.1.4 1.2.4 1.3.4 1.4.2 1.4.3 1.4.4 2.3.3 2.4.3	143												A	あかもつ 60		
	5類地	1.5.3 2.4.3 2.4.4	1												A	あかもつ 65		
	6類地	1.3.5 1.4.5	2												A	あかもつ 45		
	7類地																	
	8類地		56													A		
市 町 村 計			488															
倉 敷 市	1類地																<ul style="list-style-type: none"> ○瀬戸大橋 ○広域営農団地農道整備(備南) ○岡山県南新産業都市 ○山陽自動車道建設事業 ○水島五島産業有料道路建設事業 	
	2類地	1.1.2	92	A	100													
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3	66	B	85	D	たばこ だいこん	C	みかん ぶどう も も					D	あかもつ 60			
	4類地	1.1.4 1.2.4 1.3.4 1.4.2 1.4.3 1.4.4	90												A	あかもつ 45		
	5類地																	
	6類地	1.3.5 1.4.5	2												A	あかもつ 40		
	7類地																	
	8類地		42													A		
市 町 村 計			292															

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類地区分			土地利用の現況												備考	
	類地 区分	包含され る示性式	面積	水田		畑			草地		林地			空地 その他			
				土占 地有 利用 率	平均收 穫量率	土占 地有 利用 率	主要作物 および平 均收穫量 率	土占 地有 利用 率	主要作物 および平 均收穫量 率	土占 地有 利用 率	草地の種 類および 平均收穫 量率	土占 地有 利用 率	主要樹種 および平 均收穫量 率	土占 地有 利用 率	主要樹種 および平 均收穫量 率		
津 山 市	1類地															<ul style="list-style-type: none"> ○県営農地開発事業（美作台地） ○広域営農団地農道整備（津山） ○低開発地域工業開発地区 ○中国縦貫自動車道建設事業 	
	2類地	1.1.2 1.2.2	55	A	95												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3	65	D	90	D	だいこん							B	あかまつ 90		
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.2 1.4.3 1.4.4 2.4.3	54									C	す ひ の あ か ま つ 120	B	あかまつ 75		
	5類地	2.3.4	0											A	あかまつ 60		
	6類地																
	7類地																
	8類地		11												A		
市町村計			186														
玉 野 市	1類地															<ul style="list-style-type: none"> ○広域営農団地農道整備（児島湾） ○岡山県南新産業都市 	
	2類地	1.1.2	15	A	115												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	20	B	90			D	みかん				C	あかまつ 60			
	4類地	1.3.4 1.4.3 1.4.4	43					D	みかん				A	あかまつ 35			
	5類地	1.5.3	1										A	あかまつ 65			
	6類地																
	7類地																
	8類地		9											A			
市町村計			88														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
	類 地 区 分	包含され る示性式	面積	水 田		畑				草 地		林 地		空 地 その他の			
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 利 用 率		
笠岡市	1類地															○国営干拓建設事業（笠岡湾） ○広域當農団地農道整備（備南） ○備後工業整備特別地域	
	2類地	1.1.2 1.2.2	20	A	95												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	32	D	85	A	たばこ だいこん	D	もみかん ぶどう					D	あかまつ 50		
	4類地	1.1.4 1.2.4 1.3.4 1.4.2 1.4.3 1.4.4	58											A	あかまつ 40		
	5類地																
	6類地	1.3.5 1.4.6	2											A	あかまつ 30		
	7類地																
	8類地		8												A		
市 町 村 計			119														
井原市	1類地															○国鉄井原線建設事業 ○備後工業整備特別地域	
	2類地	1.1.2	15	A	100												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3	37	D	90	C	たばこ							B	あかまつ 70		
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.3 1.4.4	33											A	あかまつ 50		
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地		5												A		
市 町 村 計			90														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類地区分			土地利用の現況												備考	
				水田		畑			草地			林地			空地		
	類地区分	包含される示性式	面積	土占地	平均収穫量率	主要作物および平均収穫量率	土占地	主要作物および平均収穫量率	草地の種類および平均収穫量率	土占地	主要樹種および平均収穫量率	土占地	主要樹種および平均収穫量率	その他の利用率	土地利用占有率		
総社市	1類地															○国鉄井原線建設事業 ○岡山県南新産業都市 ○中国横断自動車道建設事業	
	2類地	1.1.2	34	A	105												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	47	C	90								B	あかまつ 70			
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.3 1.4.4 2.2.3 2.3.3 2.4.3	103										A	あかまつ 65			
	5類地	1.5.3 1.5.4 2.3.4 2.4.4	4										A	あかまつ 60			
	6類地																
	7類地																
	8類地		4												A		
市町村計			193														
高梁市	1類地															○県営備北台地総合農地整備 ○低開発地域工業開発地区	
	2類地	1.1.2 1.2.2	13	A	95												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.3.2	63	C	85								B	あかまつ 75			
	4類地	1.3.2 1.4.2 1.4.3 1.5.4 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	137								D	すひの あかまつ 80	A	あかまつ 65			
	5類地	1.5.3 2.3.4 2.4.4	15										A	あかまつ 70			
	6類地																
	7類地																
	8類地		1												A		
市町村計			229														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類地区分			土地利用の現況												備考	
	類地 区分	包含され る示性式	面積	水田		畠				草地		林地					
				土占 率	平均收 穫量率	土占 率	主要作物 および平 均收穫量 率	土占 率	主要作物 および平 均收穫量 率	土占 率	草地の種 類および平 均收穫量 率	土占 率	主要樹種 および平 均收穫量 率	土占 率	主要樹種 および平 均收穫量 率		
新 見 市	1類地															<ul style="list-style-type: none"> ○中国縦貫自動車道建設事業 ○県営北台地総合農地整備 ○低開発地域工業開発地区 ○山陽大規模林道 	
	2類地	1. 2. 2	1	A	100												
	3類地	1. 1. 3 1. 2. 3 1. 3. 2 1. 3. 3 2. 1. 2 2. 3. 2	53	C	95	D	たばこ					D	す ひの ぎ き 120	B	あかまつ 115		
	4類地	1. 4. 2 1. 4. 3 2. 1. 3 2. 2. 3 2. 3. 3 2. 4. 2 2. 4. 3	284									C	す ひの ぎ き 130	B	あかまつ 105		
	5類地	1. 5. 3 2. 2. 4 2. 4. 4 2. 5. 3 3. 3. 3 3. 4. 3	9									C	ひの き あかまつ 100	B	あかまつ 80		
	6類地	3. 4. 4	1									C	ひの き あかまつ 80	B	あかまつ 75		
	7類地																
	8類地		5													A	
市町村計			353														
備 前 市	1類地															<ul style="list-style-type: none"> ○東備西播開発有料道路 ○国営かんがい排水事業(吉井川) ○山陽自動車道建設事業 	
	2類地	1. 1. 2	14	A	105												
	3類地	1. 1. 3 1. 2. 3 1. 3. 3	19	D	85									A	あかまつ 60		
	4類地	1. 1. 4 1. 2. 4 1. 3. 4 1. 4. 4 1. 4. 3 2. 3. 3	85											A	あかまつ 50		
	5類地	1. 5. 3 1. 5. 4 2. 3. 4	5											A	あかまつ 45		
	6類地	1. 4. 5	1											A	あかまつ 35		
	7類地																
	8類地		10													A	
市町村計			133														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	水 田		畑				草 地		林 地					
				土 占 地 利 用 率	平 均 收 穫 量 率	土 占 地 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 地 利 用 率	
御 津 町	1類地																◦広域営農団地農業整備(吉備高原) ◦岡山県南新産業都市
	2類地	1.1.2	5	A	105												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	43	C	100							D	す ひの 90	ぎ き	B	あかまつ 85	
	4類地	1.3.4 1.4.3 1.4.4 2.4.3	59									D	す ひの あかまつ 85	ぎ き	A	あかまつ 80	
	5類地	1.5.3 1.5.4 2.4.4	6									D	ひ あかまつ 75	き	A	あかまつ 65	
	6類地																
	7類地																
	8類地		1														A
市 町 村 計			114														
建 部 町	1類地																
	2類地	1.1.2	9	A	100												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.3.2	30	D	95							D	す ひの 100	ぎ き	B	あかまつ 95	
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.2 1.4.3 1.4.4 2.3.3	47									D	す ひの あかまつ 85	ぎ き	A	あかまつ 80	
	5類地	1.5.3	2									D	す ひの 105	ぎ き	A	あかまつ 95	
	6類地																
	7類地																
	8類地		1														A
市 町 村 計			90														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況										備 考		
				水 田		畑				草 地		林 地		空 地 そ の 他		
	類 地 区 分	包含され る示性式	面積	普 通 畑		樹 園 地		土 占 地 有 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	人 工 林		天 然 林		
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率			土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 地 利 用 率
加 茂 川 町	1類地														○県営農地開発事 業(吉備高原)	
	2類地	1.1.2 1.2.2	5	A	95											
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.3.2	70	D	10						D	す ひ の ぎ き 110	A	あかまつ 90		
	4類地	1.3.4 1.4.3 1.4.4 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	63								D	す ひ の ぎ き あかまつ 95	A	あかまつ 80		
	5類地	1.5.3	2								D	す ひ の ぎ き 105	A	あかまつ 95		
	6類地															
	7類地															
	8類地		1												A	
市 町 村 計			141													
瀬 戸 内	1類地														○国営かんがい排 水事業(吉井川) ○岡山県南新産業 都市 ○中国縦貫自動車 道建設事業 ○山陽自動車道建 設事業	
	2類地	1.1.2	13	A	115											
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	5	C	95		D	ぶ どう				O	あかまつ 75			
	4類地	1.2.4 1.4.3 1.4.4	24									A	あかまつ 60			
	5類地															
	6類地															
	7類地															
	8類地		0												A	
市 町 村 計			43													

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	水 田		畑				草 地		林 地					
				普 通 畑		樹 園 地		人 工 林		天 然 林		其 の 他					
				土 占	平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 利 用 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 利 用 率	土 占	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 利 用 率	土 占	主 要 樹 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 利 用 率	土 占	主 要 樹 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 利 用 率	土 地 利 用 占 有 率	
山 陽 町	1類地															○岡山県南新産業 都市 ○山陽自動車道建設事業	
	2類地	1.1.2 1.2.2	8	A	115												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3	17	D	95			D	ぶどう も も				B	あかまつ 80			
	4類地	1.1.4 1.4.3	10									D	あかまつ 80	A	あかまつ 65		
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地		1												A		
市 町 村 計			35														
赤 坂 町	1類地																
	2類地	1.1.2	9	A	105												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	23	D	90								A	あかまつ 90			
	4類地	1.3.4 1.4.3	12									D	すひの 90	A	あかまつ 70		
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			43														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	水 田		畠				草 地		林 地				そ の 他	
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量	土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量		
態 山 町	1類地															○国営かんがい排 水事業(吉井川) ○山陽自動車道建 設事業	
	2類地	1.1.2	6	A	110												
	3類地	1.1.3 1.3.3	18	C	95			D	ぶどう					B	あかまつ 55		
	4類地	1.3.4 1.4.3 1.4.4 2.3.3	19											A	あかまつ 50		
	5類地	1.5.3	1											A	あかまつ 60		
	6類地	1.2.5 1.3.5	1											A	あかまつ 35		
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			45														
吉 井 町	1類地																
	2類地	1.1.2 1.2.2	8	A	95												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	48	D	85									A	あかまつ 70		
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.2 1.4.3 1.4.4	29									D	ひのき す あかまつ 70	A	あかまつ 55		
	5類地	2.2.4 2.4.4	1											A	あかまつ 50		
	6類地																
	7類地																
	8類地														A		
市 町 村 計			87														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類地区分			土地利用の現況										備考	
	類地 区分	包含され る示性式	面積	水田		畠			草地		林地			空地 その他	
				土占 地有 利有 用率	平均收 穫量率	土占 地有 利有 用率	主要作物 および平 均收穫量 率	土占 地有 利有 用率	主要作物 および平 均收穫量 率	土占 地有 利有 用率	草地の種 類および平 均收穫量 率	土占 地有 利有 用率	主要樹種 および平 均收穫量 率	土占 地有 利有 用率	主要樹種 および平 均收穫量 率
日生町	1類地														○東備西播開発有 料道路
	2類地	1.1.2	1	A	95										
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	6	C	85	C	たばこ						C	あかまつ 55	
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.3 1.4.4	27				D	みかん			C	あかまつ 60	B	あかまつ 45	
	5類地														
	6類地														
	7類地														
	8類地														
市町村計			35												
吉永町	1類地														○山陽自動車道建 設事業
	2類地	1.1.2 1.2.2	10	A	90										
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	16								D	あかまつ ひのき 80	A	あかまつ 75	
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.2 1.4.3 1.4.4 2.3.3 2.4.3 2.4.4	60								D	あかまつ ひのき 75	A	あかまつ 65	
	5類地	2.3.4	0										A	あかまつ 60	
	6類地	1.3.5 1.4.5	2										A	あかまつ 45	
	7類地														
	8類地														
市町村計			88												

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	水 田		畑				草 地		林 地				そ の 他
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 占 主 要 作 物 お よ び 地 有 利 用 率	土 占 主 要 作 物 お よ び 地 有 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 地 有 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 地 有 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 地 有 利 用 率	
和 氣 町	1類地															
	2類地	1.1.2 1.2.2	7 A	110												○国営かんがい排 水事業(吉井川) ○山陽自動車道建 設事業
	3類地	1.1.3 1.3.3	22 A	90								D ひのき あかまつ 75	D あかまつ 60			
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.2 1.4.3 1.4.4 2.4.3	49									D ひのき あかまつ 65	A あかまつ 50			
	5類地	1.5.2 1.5.3	1									A すひのき 85				
	6類地	1.2.5 1.3.5 1.4.5	4									A あかまつ 50				
	7類地															
	8類地															
市 町 村 計			83													
佐 伯 町	1類地															
	2類地	1.1.2	5 A	100												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.3.2	22 C	90								D ひのき す 90	B あかまつ 80			
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.3 1.4.4 2.2.3	25										A あかまつ 65			
	5類地	1.5.3 2.3.4	5										A あかまつ 70			
	6類地	1.4.5 2.2.5	3										A あかまつ 45			
	7類地															
	8類地															
市 町 村 計			60													

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
				水 田		烟				草 地		林 地				空 地 その他の 土地利用 占有 率	
	類 地 区 分	包含され る示性式	面積	普 通 烟		樹 園 地		土 占 地 有 利 利 用 率	主要作物 および平 均収穫量 率	土 占 地 有 利 利 用 率	主要作物 および平 均収穫量 率	土 占 地 有 利 利 用 率	人 工 林		天 然 林		
牛 窓 町				土 占 地 有 利 利 用 率	平均収 穫量率	土 占 地 有 利 利 用 率	主要作物 および平 均収穫量 率		土 占 地 有 利 利 用 率		草地の種 類および 平均収穫 量率	土 占 地 有 利 利 用 率	主要樹種 および平 均収穫量 率	土 占 地 有 利 利 用 率	主要樹種 および平 均収穫量 率		
1類地															○ 東備西播開発有料道路		
2類地	1.1.2	7	A	90											○ 国営かんがい排水事業(吉井川)		
3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	6			B	ばれいしょ はくさい							C	あかまつ 55	○ 岡山県南新産業都市		
4類地	1.1.4 1.2.4 1.3.4 1.4.3 1.4.4	15			D	ばれいしょ はくさい							A	あかまつ 45			
5類地																	
6類地																	
7類地																	
8類地																	
市 町 村 計			28														
邑 久 町	1類地															○ 東備西播開発有料道路	
	2類地	1.1.2	27	A	115											○ 国営かんがい排水事業(吉井川)	
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	9			B	ばれいしょ							C	あかまつ 55	○ 岡山県南新産業都市	
	4類地	1.1.4 1.2.4 1.3.4 1.4.3 1.4.4	33										D	あかまつ 55	A	あかまつ 45	
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地		3												A		
市 町 村 計			72														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	水 田		畑				草 地		林 地					
				土 占	平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率		
長 船 町	1類地																◦東備西播開発有 料道路 ◦国営かんがい排 水事業(吉井川)
	2類地	1.1.2	17	A	115												
	3類地	1.2.3 1.3.3	2										A	あかまつ 75			
	4類地	1.3.4 1.4.3 1.4.4	11										A	あかまつ 60			
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			29														
離 崎 町	1類地																◦広域営農団地農 道整備(児島湾) ◦岡山県南新産業 都市
	2類地	1.1.2	18	A	125												
	3類地	1.1.3	2	A	95												
	4類地	1.3.4 1.4.3	9										A	あかまつ 50			
	5類地	1.5.3	0										A	あかまつ 65			
	6類地																
	7類地																
	8類地		2											A			
市 町 村 計			31														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	水 田		烟			草 地		林 地			空 地 そ の 他			
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 收 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 取 穫 量 率		
東 児 町	1類地															○岡山県南新産業 都市	
	2類地	1.1.2	1	A	110												
	3類地	1.1.3 1.3.3	7	B	105	D	き ゃべつ							C	あかまつ 60		
	4類地	1.1.4 1.2.4 1.3.4 1.4.4	6											A	あかまつ 45		
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地														A		
市 町 村 計			15														
藤 田 村	1類地															○広域農業団地農 道整備(児島湾) ○岡山県南新産業 都市	
	2類地	1.1.2	20	A	120												
	3類地																
	4類地																
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地		2												A		
市 町 村 計			22														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考		
				水 田		烟				草 地		林 地		空 地				
	類 地 区 分	包 含 さ れ る 示 性 式	面 積	土 占 地 有 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 地 利 用 占 有 率		
早 島 町	1類地																◦瀬戸大橋 ◦岡山県南新産業 都市	
	2類地	1. 1. 2	6	A	105													
	3類地																	
	4類地	1. 2. 4 1. 3. 4	2												A	あかまつ 55		
	5類地																	
	6類地																	
	7類地																	
	8類地															A		
市 町 村 計			8															
清 音 村	1類地																◦岡山県南新産業 都市	
	2類地	1. 1. 2	1	A	110													
	3類地	1. 1. 3	5	A	100													
	4類地	1. 3. 4 1. 4. 4	4													A	あかまつ 55	
	5類地																	
	6類地																	
	7類地																	
	8類地																	
市 町 村 計			10															

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
				水 田		烟				草 地		林 地					
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	普 通 烟		樹 園 地		人 工 林	天 然 林	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率		
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率				土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率					
山 手 村	1類地															○岡山県南新産業 都市	
	2類地	1.1.2	3	A	100												
	3類地																
	4類地	1.3.4 1.4.4	8											A	あかまつ 55		
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			10														
船 穂 町	1類地															○広域営農団地農 道整備（備南） ○岡山県南新産業 都市 ○山陽自動車道建 設事業	
	2類地	1.1.2	4	A	95												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	6					A	ぶどう					D	あかまつ 65		
	4類地																
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地		1														
市 町 村 計			11											116		467	116

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
	類 地 区 分	包含され る示性式	面積	水 田		烟				草 地		林 地					
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 收 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 取 穫 量 率		
金 光 町	1類地																◦広域営農団地農道整備(備南) ◦岡山県南新産業都市 ◦山陽自動車道建設事業
	2類地	1.1.2	7	A	100												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	5	C	85	C	だいこん										
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.3 1.4.4	8					D	ぶどう								
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計				21													
鴨 方 町	1類地																◦広域営農団地農道整備(備南) ◦岡山県南新産業都市
	2類地	1.1.2	6	A	100												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	10	C	90	D	たばこ	C	も も								
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.3 1.4.4	20														
	5類地																
	6類地	1.4.5	1														
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計				36													

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考			
	類 地 区 分	包含され る示式	面積	水 田				畑				草 地		林 地					
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率				
寄 島 町	1類地																○県営補助干拓事業		
	2類地	1.1.2	1	A	95														
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	3			A	たばこ												
	4類地	1.1.4 1.3.4 1.4.3 1.4.4	2												A	あかまつ 40			
	5類地																		
	6類地	1.3.5 1.4.5	1												A	あかまつ 30			
	7類地																		
	8類地																		
市 町 村 計			8																
黒 庄 町	1類地																○広域営農団地農道整備(備南)		
	2類地	1.1.2	4	A	95														
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3	4	C	85	B	たばこ	C	も	も									
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.4	4												A	あかまつ 40			
	5類地																		
	6類地																		
	7類地																		
	8類地																		
市 町 村 計			12																

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
	類 地 区 分	包含され る示性式	面積	水 田		烟				草 地		林 地					
				土 占 地	平 均 收 穫 量 率	土 占 地	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地	主 要 樹 种 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地	主 要 樹 种 お よ び 平 均 収 穫 量 率		
矢 掛 町	1類地																○国鉄井原線建設事業
	2類地	1. 1. 2	20	A	100												
	3類地	1. 1. 3 1. 2. 3 1. 3. 3	23	D	90	D	たばこ	D	も	も				B	あかまつ 65		
	4類地	1. 3. 4 1. 4. 3 1. 4. 4 2. 3. 3	47											A	あかまつ 55		
	5類地	2. 3. 4 2. 4. 4	1											A	あかまつ 50		
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			90														
美 星 町	1類地																あかまつ
	2類地	1. 1. 2 1. 2. 2	2	A	90												
	3類地	1. 2. 3 1. 3. 2 1. 3. 3	51	D	85									A	70		
	4類地	1. 4. 2 1. 4. 3 2. 3. 3	18			D	たばこ							A	75		
	5類地	2. 3. 4 2. 4. 4	3								D	大規模 草地	D	ひのき す 70	B	65	
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			73														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土地 利 用 の 現 況												備 考	
				水 田		畑				草 地		林 地					
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	土 占	平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	そ の 他	
芳 井 町				利 用 率	利 用 率	利 用 率	利 用 率	利 用 率	利 用 率	利 用 率	利 用 率	利 用 率	利 用 率	利 用 率	利 用 率	利 用 率	
1類地																○備後工業整備特別地域	
2類地	1. 1. 2	3	A	90													
3類地	1. 1. 3 1. 2. 3 1. 3. 2 1. 3. 3	23	D	80												A あかまつ 90	
4類地	1. 3. 4 1. 4. 2 1. 4. 3 2. 3. 3 2. 4. 2 2. 4. 3	55														B あかまつ 80	
5類地																	
6類地																	
7類地																	
8類地																	
市 町 村 計			81														
真 備 町	1類地																○国鉄井原線建設事業 ○広域營農団地農道整備(備南) ○岡山県南新産業都市
	2類地	1. 1. 2	10	A	105												
	3類地	1. 1. 3 1. 2. 3 1. 3. 3	14	A	90											D あかまつ 65	
	4類地	1. 2. 4 1. 3. 4 1. 4. 3 1. 4. 4	14			D	だいこん									A あかまつ 50	
	5類地																
	6類地	1. 2. 5 1. 4. 5	5													A あかまつ 45	
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			43														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土地 利 用 の 現 況												備 考		
				水 田		烟				草 地		林 地				空 地 その他の		
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	普 通 烟		樹 園 地		土 占 地	主 要 作 物 および平 均 収 穫 量	土 占 地	主 要 作 物 および平 均 収 穫 量	土 占 地	草 地 の 種 類 および平 均 収 穫 量		土 占 地	主 要 樹 種 および平 均 収 穫 量	土 占 地	主 要 樹 種 および平 均 収 穫 量
				土 占 地	平 均 収 穫 量 率	土 占 地	主 要 作 物 および平 均 収 穫 量				土 占 地	主 要 作 物 および平 均 収 穫 量	土 占 地	草 地 の 種 類 および平 均 収 穫 量				
北 房 町	1類地																<ul style="list-style-type: none"> ◦中国縦貫自動車道建設事業 ◦県當備北台地総合農地整備 	
	2類地	1. 1. 2	10	A	100													
	3類地	1. 1. 3 1. 2. 3 1. 3. 2 1. 3. 3	18	D	90									D	ひのき す 80	A	あかまつ 65	
	4類地	1. 4. 3 2. 2. 3 2. 3. 3 2. 4. 3	44											D	ひのき す 75	A	あかまつ 65	
	5類地																	
	6類地																	
	7類地																	
	8類地																	
市 町 村 計			72															
賀 陽 町	1類地																	<ul style="list-style-type: none"> ◦県當農地開発事業（吉備高原） ◦広域當農用地農道整備（吉備高原） ◦中国横断自動車道建設事業
	2類地	1. 1. 2 1. 2. 2	7	A	100													
	3類地	1. 1. 3 1. 2. 3 1. 3. 2 1. 3. 3	64	D	95										A	あかまつ 90		
	4類地	1. 4. 3 2. 2. 3 2. 3. 3 2. 4. 3	54												A	あかまつ 95		
	5類地	1. 5. 3	3											D	あかまつ ひのき 105	A	あかまつ 100	
	6類地																	
	7類地																	
	8類地																	
市 町 村 計			127															

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
	類 地	包含され る示性式	面積	水 田		畑			草 地		林 地			空 地			
				土 占	平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	そ の 他	
有 漢 町	1類地															○ 中国横断自動車 道建設事業	
	2類地	1.1.2 1.2.2	6	A	95												
	3類地	1.2.3 1.3.2 1.3.3	24	D	90							D	ひのき す 75	A	あかまつ 70		
	4類地	1.4.2 1.4.3 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	16									D	ひのき す 80	A	あかまつ 75		
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			46														
成 羽 町	1類地															○ 低開発地域工業 開発地区	
	2類地	1.1.2 1.2.2	6	A	85												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.3.2	13	D	80							D	ひのき す 80	A	あかまつ 75		
	4類地	1.4.2 1.4.3 1.4.4 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	55									D	ひのき す 85	A	あかまつ 80		
	5類地	1.5.3 2.3.4 2.4.4	7									D	ひのき あかまつ 75	A	あかまつ 70		
	6類地																
	7類地																
	8類地		1												A		
市 町 村 計			82														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
				水 田		烟				草 地		林 地					
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	普 通 烟		樹 園 地		人 工 林		天 然 林		土地利 用率	土地利 用率				
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 收 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 收 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 收 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 收 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 收 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 收 穫 量 率		
川 上 町	1類地																
	2類地	1.1.2	5	A	80												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.3.2	18			D	た ば こ					D	ひ す 80	き き	A	あかまつ 75	
	4類地	1.4.3 2.2.3 2.3.3 2.4.3	61									D	ひ す 85	き き	A	あかまつ 80	
	5類地	1.5.3 2.3.4 2.4.4	3												A	あかまつ 70	
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			87														
備 中 町	1類地																
	2類地	1.1.2	1	A	85												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3 2.1.2 2.2.2 2.3.2	7	A	80								D	ひ す 80	き き	A	あかまつ 75
	4類地	1.4.3 2.1.3 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	73	D	80							D	ひ す 85	き き	A	あかまつ 80	
	5類地	1.5.2 1.5.3 2.3.4 2.5.3	19									D	ひ す 80	き き	A	あかまつ 70	
	6類地																
	7類地																
	8類地		4												A		
市 町 村 計			103														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類地区分			土地利用の現況												備考	
				水田		畠				草地		林地					
	類地区分	包含される示性式	面積	普通畠		樹園地		土占地有利用率	主要作物および平均収穫量率	土占地有利用率	主要作物および平均収穫量率	土占地有利用率	草地の種類および平均収穫量率	土占地有利用率	主要樹種および平均収穫量率	土占地有利用率	主要樹種および平均収穫量率
大 佐 町				土占地有利用率	平均収穫量率	土占地有利用率	主要作物および平均収穫量率										
1類地																	
2類地	1.2.2	7	A	95							D	す ぎ 165					○中国縦貫自動車道建設事業 ○山陽大規模林道 ○県営備北台地総合農地整備
3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3 2.1.2 2.2.2 2.3.2	9	B	95							D	す ぎ 140	C	あかまつ 115			
4類地	1.4.2 1.4.3 2.1.3 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	100	D	90							C	す ぎ 150	B	あかまつ 100			
5類地	2.4.4 2.5.3	7									B	す ぎ 115	C	あかまつ 90			
6類地																	
7類地																	
8類地																	
市町村計			122														
神 郷 町	1類地																○中国縦貫自動車道建設事業 ○山陽大規模林道
	2類地																
	3類地	1.1.3 1.3.3 2.1.2 2.3.2	11	C	95							D	す ぎ 140	C	あかまつ 110		
	4類地	1.4.2 2.1.3 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	121	D	95							C	す ぎ 150	C	あかまつ 100		
	5類地	2.4.4 2.5.3 3.4.3	5									A	ひ の き 110	C	あかまつ 90		
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			136														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況										備 考		
				水 田		烟				草 地		林 地				
	類 地 区 分	包含され る示性式	面積	普 通 烟		樹 園 地		土 占 地 有 利 有 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 有 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 有 用 率	人 工 林		天 然 林	そ の 他
哲 西 町				土 占 地 有 利 有 用 率	平均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 有 用 率	平均 収 穫 量 率						土 占 地 有 利 有 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 有 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率
哲 西 町	1類地															中国縦貫自動車道 建設事業
	2類地															
	3類地	1. 1. 3 1. 2. 3 1. 3. 2 2. 3. 2	11	B	110						D	す ひ あ ま つ 90	D	あ か ま つ 65		
	4類地	1. 4. 2 1. 4. 3 2. 1. 3 2. 2. 3 2. 3. 3 2. 4. 2 2. 4. 3	64								C	す ひ あ ま つ 80	B	あ か ま つ 75		
	5類地	2. 3. 4 2. 4. 4	1								D	あ か ま つ 75	A	あ か ま つ 55		
	6類地															
	7類地															
	8類地															
市 町 村 計			77													
哲 多 町	1類地															
	2類地															
	3類地	1. 1. 3 1. 2. 3 1. 3. 3 2. 2. 2 2. 3. 2	13	C	100	D	た ば こ				D	す ひ 90	B	あ か ま つ 80		
	4類地	1. 4. 2 1. 4. 3 2. 1. 3 2. 2. 3 2. 3. 3 2. 4. 2 2. 4. 3	93	D	100						D	す ひ 80	A	あ か ま つ 75		
	5類地	1. 5. 3 2. 2. 4	0								C	ひ の 75	B	あ か ま つ 70		
	6類地															
	7類地															
	8類地															
市 町 村 計			106													

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
				水 田		烟				草 地		林 地					
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	普 通 煙		樹 地		人 工 林		天 然 林		土地利 用有 率	土地利 用占 有率				
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 树 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 树 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率		
勝 山 町	1類地																国鉄 ○南勝線建設事業 ○低開発地域工業 開発地区 ○中国横断自動車 道建設事業
	2類地	1.1.2 1.2.2	15	A	80												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3	12									A	す ひ の き き 130	D	あかまつ 90		
	4類地	1.4.2 1.4.3 2.1.3 2.2.3 2.3.3 2.4.1 2.4.2 2.4.3	110	D	80							A	す ひ の き き 150	D	あかまつ 100		
	5類地	2.3.4	0									B	ひ の き あかまつ 110	C	あかまつ 80		
	6類地																
	7類地																
	8類地		1														
市 町 村 計			139														
落 合 町	1類地																○中国縦貫自動車 道建設事業 ○低開発地域工業 開発地区 ○中国横断自動車 道建設事業
	2類地	1.1.2 1.2.2	16	A	95												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.3.2	47	C	90							C	す ひ の き き 110	C	あかまつ 70		
	4類地	1.4.2 1.4.3 2.2.3 2.3.3 2.4.3	84									B	す ひ の き き 130	C	あかまつ 80		
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地		0													A	
市 町 村 計			148														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土地 利 用 の 現 態												備 考		
				水 田		畠				草 地		林 地						
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	普 通 畠		樹 園 地		人 工 林		天 然 林		空 地 その他の 利 用 率						
				土 占 地 有 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 利 用 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率			
湯 原 町	1類地																国鉄 ○南勝線建設事業 ○山陽大規模林道 ○中国横断自動車道建設事業	
	2類地	1.1.2	1	B	95							D	す ひ の き き 120	C	あかまつ 70			
	3類地	1.1.3 1.3.2 1.3.3 2.1.2 2.3.2	14	C	95							D	す ひ の き き 135	B	あかまつ 80			
	4類地	1.3.4 1.4.2 1.4.3 2.2.3 2.2.3 2.3.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	120	D	90							B	す ひ の あ か ま つ 120	C	あかまつ 80			
	5類地	2.3.4 2.4.4 2.5.3 3.4.3	3								C	中規模草 地	D	ひ の き あ か ま つ 90	C	あかまつ 70		
	6類地																	
	7類地																	
	8類地		4													A		
市 町 村 計			142															
久 世 町	1類地																○低開発地域工業 開発地区 ○中国横断自動車道建設事業	
	2類地	1.1.2 1.2.2	13	A	95							D	す ぎ 130					
	3類地	1.3.2 1.3.3	17	D	90							B	す ひ の き き 140					
	4類地	1.4.1 1.4.2 1.4.3 1.4.4 2.2.3 2.3.3 2.4.1 2.4.3										A	す ひ の き あ か ま つ 110	D	あかまつ 80			
	5類地																	
	6類地																	
	7類地																	
	8類地		1													A		
市 町 村 計			75															

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
				水 田		畑				草 地		林 地					
	類 地 区 分	包含され る示式	面積	普通 畑		樹 園 地		草地の種 類および 平均取穫量 率	土占 地有 利 用 率	人 工 林		天 然 林		主要樹種 および平 均取穫量 率	土占 地有 利 用 率	主要樹種 および平 均取穫量 率	土地利用 占有 率
美 甘 村				土 占 地 有 利 用 率	平 均 收 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 收 穫 量 率			土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 收 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 收 穫 量 率				
1類地																○山陽大規模林道	
2類地	1.1.2 1.2.2	1								A	す ぎ 125						
3類地	1.1.3 1.3.2 1.3.3 2.1.2 2.3.1 2.3.2	6	C	95						B	す ぎ ひのき 120	D	あかまつ 80				
4類地	1.4.2 1.4.3 2.1.3 2.2.3 2.3.3 2.4.1 2.4.2 2.4.3	60	D	95						B	す ぎ ひのき 115	D	あかまつ 90				
5類地	2.4.4 3.4.3	0								B	ひのき あかまつ 90	C	あかまつ 70				
6類地																	
7類地																	
8類地																	
市 町 村 計			66														
新 庄 町	1類地																○山陽大規模林道
	2類地																
	3類地	2.3.1 2.3.2	5														
	4類地	2.1.3 2.3.3 2.4.1 2.4.2 2.4.3	58	D	95						B	す ぎ ひのき 120	C	あかまつ 90			
	5類地	2.4.4 3.4.3	3										A	あかまつ 85			
	6類地	3.4.4	2										A	あかまつ 80			
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			67														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考		
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	水 田		烟				草 地		林 地						
				普 通 烟		樹 園 地		人 工 林		天 然 林		空 地 そ の 他						
				土 占	平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 地 利 用 占 有 率		
川 上 村	1類地																国鉄 ○南勝線建設事業 ○県営ほ場整備事業 ○中國横断自動車道建設事業	
	2類地																	
	3類地	2.2.2 2.3.2	1									C	す ひ の 110	き き	B	あかまつ 70		
	4類地	2.1.3 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	71	D	115	D	だいこん					C	す ひ の あかまつ 100	き き	C	あかまつ 70		
	5類地	2.2.4 2.3.4 2.4.4 3.4.3	4							A	大 規 模 地				D	あかまつ 60		
	6類地	3.4.4	1									C	あかまつ 60		B	あかまつ 40		
	7類地																	
	8類地																	
市 町 村 計			77															
八 束 村	1類地																国鉄 ○南勝線建設事業 ○県営ほ場整備事業	
	2類地																	
	3類地																	
	4類地	2.1.3 2.2.3 2.3.3 2.4.3	57	D	115	D	だいこん					D	す ひ の 110	き き	B	あかまつ 70		
	5類地	2.3.4 2.4.4 3.4.3	5							D	大 規 模 地				A	あかまつ 60		
	6類地																	
	7類地																	
	8類地																	
市 町 村 計			62															

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
				水 田		烟				草 地		林 地				空 地 そ の 他	
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	普 通 烟		樹 園 地		土 占 地 有 利 利 用 率	土 占 地 有 利 利 用 率	土 占 地 有 利 利 用 率	土 占 地 有 利 利 用 率						
中 和 村				土 占 地 有 利 利 用 率	平均收 穫量率	土 占 地 有 利 利 用 率	主要作物 および平 均收穫量 率			土 占 地 有 利 利 用 率	主要作物 および平 均收穫量 率	土 占 地 有 利 利 用 率	草地の種 類および 平均收穫量 率	土 占 地 有 利 利 用 率	主要樹種 および平 均收穫量 率	土 占 地 有 利 利 用 率	主要樹種 および平 均收穫量 率
1類地															◦広域基幹林道 美作北2号線 建設事業		
2類地																	
3類地																	
4類地	2.1.3 2.2.3 2.3.3 2.4.3	44	D	105								C	す ひ の き 120	B	あかまつ 80		
5類地	2.3.4 2.4.4 3.4.3	3										B	ひ の き あかまつ 80	C	あかまつ 70		
6類地																	
7類地																	
8類地		1													A		
市 町 村 計			48														
加 茂 町	1類地																◦山陽大規模林道
	2類地	1.1.2 1.2.2	1	A	85								D	す ぎ 140			
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.2.2 2.3.2	26	C	85								C	す ひ の き 130	D	あかまつ 75	
	4類地	1.4.2 1.4.3 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	121										A	す ひ の き 120	D	あかまつ 80	
	5類地	1.5.2 2.3.4 2.4.4 2.5.2 2.5.3 3.3.3	10										B	す ひ の き あかまつ 90	C	あかまつ 70	
	6類地	3.4.4 3.3.4	1										A	ひ の き あかまつ 60	D	あかまつ 45	
	7類地																
	8類地		1													A	
市 町 村 計			160														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考		
				水 田		畑				草 地		林 地				空 地		
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	普通 畑		樹 園 地		土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	そ の 他		
鏡 野 町				土 占 地 有 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率			土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	空 地 そ の 他		
1類地																○山陽大規模林道		
2類地	1.1.2 1.2.2	5	A	100												○県営ほ場整備事業 ○広域農業団地 農道整備(津山)		
3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.3 2.3.2	37	B	95								D	す ひ の き 125	C	あかまつ 115			
4類地	1.4.1 1.4.2 1.4.3 2.3.3 2.4.1 2.4.2 2.4.3	75										B	す ひ の き 130	C	あかまつ 120			
5類地	2.5.3 3.4.2 3.4.3	2										B	す ひ の き 70	C	あかまつ 60			
6類地	3.4.4	3										B	ひ の き あかまつ 60	C	あかまつ 40			
7類地																		
8類地																		
市 町 村 計			122															
富 村	1類地																○山陽大規模林道	
	2類地	1.1.2	1										C	す ぎ 160	B	あかまつ 90		
	3類地	1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.1.3 2.3.2	5	C	75								C	す ひ の き 130	C	あかまつ 100		
	4類地	1.4.2 1.4.3 1.4.4 2.1.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	63	D	75								B	す ひ の き あかまつ 120	C	あかまつ 85		
	5類地	2.5.2 2.5.3 3.3.3 3.4.3	6										A	す ひ の き 70	D	あかまつ 60		
	6類地	3.3.4 3.4.4	2										C	ひ の き あかまつ 60	B	あかまつ 50		
	7類地																	
	8類地																	
市 町 村 計			77															

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類地区分			土地利用の現況												備考	
				水田		畠				草地		林地					
	類地区分	包含される示性式	面積	土占地	平均収穫量率	土占地	主要作物および平均収穫量率	土占地	主要作物および平均収穫量率	土占地	草地の種類および平均収穫量率	土占地	主要樹種および平均収穫量率	土占地	主要樹種および平均収穫量率	その他	
奥津村	1類地															○広域基幹林道 美作北2号線 建設事業 ○山陽大規模林道	
	2類地	1.1.2	0									A	すき 140				
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 2.3.2	17	B	85							C	すき 125	D	あかまつ 85		
	4類地	1.4.2 1.4.3 2.1.3 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	100									B	すき 130	C	あかまつ 90		
	5類地	2.2.4 2.3.4 2.4.4 2.5.3 3.4.3	10					D	桑	D	大規模地	C	ひのき あかまつ 80	C	あかまつ 70		
	6類地	3.3.4 3.4.4 3.5.3	4									C	ひのき あかまつ 60	A	あかまつ 50		
	7類地																
	8類地																
市町村計			132														
上原町	1類地															○広域基幹林道 美作北2号線 建設事業	
	2類地																
	3類地	2.1.2 2.2.2 2.3.2	1										A	あかまつ 60			
	4類地	2.1.3 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	67	D	85							C	すき 120	B	あかまつ 60		
	5類地	2.3.4 2.4.4 2.5.3 3.3.3 3.4.3	10							D	大規模地	A	すき あかまつ 70	D	あかまつ 50		
	6類地	3.3.4 3.4.4	11									B	ひのき あかまつ 60	C	あかまつ 40		
	7類地																
	8類地																
市町村計			89														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類地区分			土地利用の現況												備考	
				水田		畠				草地		林地					
	類地区分	包含される示性式	面積	普通畠		樹園地		草地の種類	草地の種類	人工林		天然林		その他の土地利用占有率			
阿 波 村				土占 地有 利用 率	平均收 穫量率	土占 地有 利用 率	主要作物 および平 均收穫量 利用率			土占 地有 利用 率	主要作物 および平 均收穫量 利用率	土占 地有 利用 率	主要樹種 および平 均收穫量 利用率	土占 地有 利用 率	主要樹種 および平 均收穫量 利用率		
1類地																	
2類地																	
3類地	1.1.3 1.3.3 2.2.2 2.3.1 2.3.2	3	D	85								A	す ひの き 140	D	あかまつ 60		
4類地	2.1.3 2.2.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	36	D	85								A	す ひの き 145	D	あかまつ 65		
5類地	2.2.4 2.3.4 2.4.4 3.4.3	3										A	ひのき あかまつ 80	D	あかまつ 55		
6類地	3.3.4	0												A	あかまつ 40		
7類地																	
8類地																	
市町村計			42														
勝 田 町	1類地															○山陽大規模林道 ○国営総合農地 開発事業(勝英)	
	2類地	1.1.2	5	A	90												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.3.2	24	D	90								D	す ひの き 140	A	あかまつ 80	
	4類地	1.4.2 1.4.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	54	D	80								B	す ひの き 160	C	あかまつ 90	
	5類地	2.3.4 2.4.4	2												A	あかまつ 70	
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			86														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	市 類 地区 分			土地利用の現況												備考	
	類地 区分	包含され る示式	面積	水田		畠			草地		林地			空地 その他			
				土占 地有 利利用率	平均收 穫量率	土占 地有 利利用率	主要作物 および平 均收穫量 率	土占 地有 利利用率	主要作物 および平 均收穫量 率	土占 地有 利利用率	草地の種 類および平 均收穫量 率	土占 地有 利利用率	主要樹種 および平 均收穫量 率	土占 地有 利利用率	主要樹種 および平 均收穫量 率		
勝 央 町	1類地															○中国縦貫自動車道 建設事業 ○国営総合農地開 発事業（勝英） ○県営ほ場整備事 業 ○低開発地域工業 開発地区	
	2類地	1.1.2 1.2.2	16	A	95												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3	35	D	90	D	たばこ							B	あかまつ 70		
	4類地	1.3.4 1.4.3	3											A	あかまつ 80		
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			54														
奈 義 町	1類地															○山陽大規模林道 ○国営総合農地開 発事業（勝英） ○県営ほ場整備事 業	
	2類地	1.1.2 1.2.2		8	A	90											
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.3.3 2.3.1	31	D	80							D	す ひのき 130	B	あかまつ 80		
	4類地	1.4.2 1.4.3 2.2.3 2.3.3 2.4.1	28			D	ばれいしょ					B	す ひのき あかまつ 150	C	あかまつ 90		
	5類地	2.4.4 3.4.3	3									C	ひのき あかまつ 70	B	あかまつ 70		
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			70														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類地区分			土地利用の現況												備考
				水田		畑				草地		林地				
	類地区分	包含される示性式	面積	土占地占有率	平均収穫量率	土占地占有率	主要作物および平均収穫量率	土占地占有率	主要作物および平均収穫量率	土占地占有率	草地の種類および平均収穫量率	土占地占有率	主要樹種および平均収穫量率	土占地占有率	主要樹種および平均収穫量率	
勝北町	1類地															○山陽大規模林道 ○国営総合農地開発事業（勝英） ○県営農地開発事業（美作台地） ○県営ほ場整備事業
	2類地	1.1.2 1.1.3 1.2.2	8	A	90											
	3類地	1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.3.2	19	B	90	D	ばれいしょ					D	すひのき 120	D	あかまつ 70	
	4類地	1.4.2 1.4.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	16									B	すひのき 120	C	あかまつ 80	
	5類地	2.4.4 3.4.3	1									C	ひのき あかまつ 70	B	あかまつ 60	
	6類地	3.4.4	1											A	あかまつ 50	
	7類地															
	8類地															
市町村計			45													
大原町	1類地															国鉄 ○智頭線建設事業 ○県営農地開発事業（美作台地）
	2類地	1.1.2	12	A	95											
	3類地	1.1.3 1.3.2 1.3.3	10	D	90							D	すひのき 120	A	あかまつ 80	
	4類地	1.4.2 1.4.3 1.4.4 2.3.3 2.4.3	31									C	すひのき あかまつ 130	B	あかまつ 90	
	5類地	1.5.3 2.4.4 2.5.3	2									C	すひのき あかまつ 120	A	あかまつ 90	
	6類地															
	7類地															
	8類地															
市町村計			55													

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
				水 田		烟				草 地		林 地				空 地 その他の 土地	
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	普 通 烟		樹 園 地		土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占 地 有 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率		土 占 地 有 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率			
				土 占 地 有 利 用 率	均 収 穫 量	土 占 地 有 利 用 率	均 収 穫 量				土 占 地 有 利 用 率	種類 および平 均 収 穫 量		土 占 地 有 利 用 率	種類 および平 均 収 穫 量		
美 作 町	1類地																中国縦貫自動車道 建設事業 ○国営総合農地開 発事業（勝英） ○県営農地開発事 業（美作台地） ○低開発地域工業 開発地区
	2類地	1. 1. 2	20	A	95												
	3類地	1. 1. 3 1. 2. 3 1. 3. 2 1. 3. 3	32			D	はくさい								A	あかまつ 75	
	4類地	1. 3. 4 1. 4. 2 1. 4. 3 1. 4. 4 2. 4. 3	36											D	す ひ の ぎ き 95	A あかまつ 85	
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			88														
作 東 町	1類地																中国縦貫自動車道 建設事業 ○県営農地開発事 業（美作台地）
	2類地	1. 1. 2	14	A	90												
	3類地	1. 1. 3 1. 2. 3 1. 3. 2 1. 3. 3	58	D	85										A	あかまつ 85	
	4類地	1. 3. 4 1. 4. 3 2. 3. 3 2. 4. 3 1. 4. 4	39											D	す ひ の ぎ き 90	A あかまつ 75	
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計			110														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況										備 考		
	類 地 区 分	包含され る示式	面積	水 田		畑				草 地		林 地		空 地		
				土 占 地 有 利 利 用 率	平 均 收 穫 量 率	土 占 地 有 利 利 用 率	主 要 作 物 お よび 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 利 用 率	主 要 作 物 お よび 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 利 用 率	草 地 の 種 類 お よび 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 利 用 率	主 要 樹 種 お よび 平 均 取 穫 量 率	土 占 地 有 利 利 用 率	主 要 樹 種 お よび 平 均 取 穫 量 率	土 地 利 用 率
英 田 町	1類地															
	2類地	1. 1. 2	8	A	95											
	3類地	1. 2. 3 1. 3. 2 1. 3. 3 2. 2. 2	15	D	90							D	ひ の き す 100	A	あかまつ 70	
	4類地	1. 3. 4 1. 4. 2 1. 4. 3 1. 4. 4 2. 2. 3 2. 3. 3	40									D	す ひ の き あかまつ 110	A	あかまつ 80	
	5類地	2. 4. 4	0											A	あかまつ 65	
	6類地															
	7類地															
	8類地															
市 町 村 計			64													
東 粟 倉 町	1類地														◦山陽大規模林道	
	2類地	1. 1. 2	1	B	90							D	ひ の き 120	C	あかまつ 100	
	3類地	1. 1. 3 2. 3. 2	2	C	85							C	す ひ の き 140	D	あかまつ 110	
	4類地	1. 4. 2 1. 4. 3 2. 3. 3 2. 4. 2 2. 4. 3	23	D	85							B	す ひ の き 155	D	あかまつ 110	
	5類地	2. 5. 3 2. 5. 4	1											A		
	6類地	2. 4. 5 3. 4. 4	1									C	ひ の き あかまつ 60	B	あかまつ 50	
	7類地															
	8類地															
市 町 村 計			28													

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類地区分			土地利用の現況												備考	
				水田		畠				草地		林地					
	類地区分	包含される示性式	面積	普通畠		樹園地		土占地 地有 利利用率	主要作物 および平 均収穫量 率	土占地 地有 利利用率	主要作物 および平 均収穫量 率	草地の種 類および 平均収穫量 率	土占地 地有 利利用率	人工林		天然林	
西粟倉町	1類地																国鉄 ◦智頭線建設事業 ◦山陽大規模林道
	2類地	1.1.2	0	A	80												
	3類地	1.1.3 1.3.3 2.1.2	2	D	75							D	す ひの ぎ き 130				
	4類地	1.4.2 1.4.3 2.1.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	47									A	す ひの ぎ き 165	D	あかまつ 110		
	5類地	2.4.4 3.3.3 3.4.3	7									C	す ひの ぎ き あかまつ 110	B	あかまつ 70		
	6類地	3.3.4 3.4.4	2									B	あかまつ 65	C	あかまつ 50		
	7類地																
	8類地																
市町村計			58														
中央町	1類地																◦県営農地開発事 業(美作台地)
	2類地	1.1.2 1.2.2	8	A	100												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.3.2	41	D	95							D	あかまつ ひの ぎ す 95	B	あかまつ 80		
	4類地	1.3.4 1.4.2 1.4.3 1.4.4 2.3.3 2.4.3	20									C	あかまつ ひの ぎ す 110	B	あかまつ 90		
	5類地	2.4.4	1									D	あかまつ 80	A	あかまつ 60		
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			71														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類地区分			土地利用の現況												備考	
				水田		畠				草地		林地					
	類地区分	包含される示性式	面積	普通畠		樹園地		草地の種類および平均利用率	上占地	人工林		天然林		主要樹種および平均利用率	土地占有率		
				土占地	平均収穫量率	土占地	主要作物および平均収穫量率			土占地	主要作物および平均収穫量率	土占地	主要樹種および平均利用率				
旭 町	1類地																
	2類地																
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 2.1.2 2.3.2	27	C	85						D	あかまつ ひのき 95	B	あかまつ 80			
	4類地	1.4.2 1.4.3 2.3.3 2.4.2 2.4.3	53								D	あかまつ ひのき 115	A	あかまつ 90			
	5類地	2.3.4 2.4.4	2								D	あかまつ 80	A	あかまつ 60			
	6類地																
	7類地																
	8類地		2													A	
市町村計			83														
久 米 南 町	1類地															○県営農地開発事業(美作台地)	
	2類地	1.1.2 1.2.2	7	A	105												
	3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3	50	D	95						D	あかまつ ひのき 95	A	あかまつ 80			
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.3 1.4.4 2.3.3 2.4.2 2.4.3	21								D	あかまつ ひのき 100	A	あかまつ 90			
	5類地	2.3.4 2.4.4	0										A	あかまつ 60			
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			78														

3-4 土地利用可能性分級別市町村別内訳

市 町 村 名	類 地 区 分			土 地 利 用 の 現 況												備 考	
				水 田		畠				草 地		林 地					
	類 地 区 分	包含され る示性式	面 積	普 通 畠		樹 園 地		草 地		人 工 林		天 然 林		そ の 他			
久 米 町				土 占	平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 占	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 地 利 用 有 率	
1類地															○広域営農団地農 道整備(津山)		
2類地	1.1.2 1.2.2	10	A	95											○低開発地域工業 開発地区		
3類地	1.1.3 1.2.3 1.3.2 1.3.3 2.1.2	43		90						D	ひのき す あかまつ 100	B	あかまつ 80		○中国縦貫自動車 道建設事業		
4類地	1.4.2 1.4.3 2.3.3 2.4.3	22								D	ひのき す あかまつ 110	A	あかまつ 90				
5類地	2.3.4 2.4.4	0								A	あかまつ 80						
6類地																	
7類地																	
8類地																	
市 町 村 計				75						1		1044		4013		1064	5058
柵 原 町	1類地																
	2類地	1.1.2 1.2.2	7	A	95												
	3類地	1.2.3 1.3.2 1.3.3	41	D	90						D	あかまつ ひのき 95	A	あかまつ 90			
	4類地	1.2.4 1.3.4 1.4.2 1.4.3 1.4.4 2.3.3	30								D	あかまつ ひのき 90	A	あかまつ 80			
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市 町 村 計				78													