

縮尺 20 万分の 1

土地分類図付属資料

(岩手県)

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

利用者のために

A 土地条件等の概要

1. 地形区分とその性状等の概要	1
2. 表層地質の分布とその性状等の概要	1 3
3. 土壌統群の分布とその性状および生産力可能性等の概要	1 8
4. 土地利用可能性分級等の概要	2 3
4-1 土地利用現況の概要	2 3
4-2 土地利用可能性分級の地域別の概要	2 5

B 統計の部

1. 土地利用現況	3 0
1-1 土地利用現況別面積市町村別内訳	3 0
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	4 2
2. 自然的土地条件	
2-1 傾斜区分別面積市町村別内訳	4 6
2-2 標高区分別面積市町村別内訳	4 9
2-3 地形区分別面積市町村別内訳	5 2
2-4 表層地質分布面積市町村別内訳	6 0
2-5 土壌統群分布面積市町村別内訳	6 8
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	8 4
3-2 土地利用可能性分級と自然的条件の関連	8 8
3-2-1 土地利用可能性分級と地形区分との関連	8 8
3-2-2 土地利用可能性分級と傾斜区分との関連	8 8
3-2-3 土地利用可能性分級と標高区分との関連	9 0
3-2-4 土地利用可能性分級と土壌生産力可能性との関連	9 0
3-3 土地利用可能性分級別主要地域の概要	9 2
3-4 土地利用可能性分級別市町村内訳	9 4

II 利用上の留意事項

統計における地域割及び市町村の順序については岩手県における統計年鑑及び農業基本計画等にならい、経済圏の地域を基礎として、県北地域、県央地域（その1）、県央地域（その2）、県南陸内陸地域、及び県南臨海地域の5地域に分割し、その地域割は別図のとおりである。

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、すなわち最小図示単位を1㎏（図上で5mm四方）を原則としたため、実存の利用現況であっても図示されていないものもあり、又統計表の面積値も実存の面積と一致しない場合が多い。

したがってこの統計表を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、概括的把握ないし、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及び編集時において資料がなく不明なもの

IV 参考とした統計資料等

ア 市町村別面積

「全国都道府県市区町村別面積調」（建設省国土地理院）

イ 土地利用現況別面積

「1970年世界農林業センサス」（東北農政局岩手統計調査事務所）

「昭和46年岩手県統計年鑑」（岩手県）。

なお「公共用その他」の面積は、総面積から農地、草地、林地、宅地の面積を差引いた数字である。

ウ 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 関係市に照会して作成した。

V 本調査の調査期間

自 昭和45年4月1日

至 昭和48年3月31日

VI 本調査に当たった関係機関

地形分類図

表層地質図

岩手大学工学部教授

村井 貞允

” ” 助教授

多田 元彦

” 教育学部教授

橘 行一

土 壤 図

土地利用可能性分級図

岩手県農業試験場

・ 林業試験場

土地利用現況図

岩手県農務部農政企画課

協 力

建設省東北技術研究所

青森営林局

農林省林業試験場東北支場

A 土地条件等の概要

1 地形区分とその性状等の概要

<総 説>

岩手県の地形を概観すると、東方に北上山地、西方に秋田県との境をなす奥羽山脈が南北に走り、その中間に縦谷性低地を示す北上平野と馬淵川低地帯が南北に連なっていて、おおよそ三大別することができる。

まず、北上山地についてみると、中央部に北北西—南南東系列の4列の山岳地帯が識別でき、これらは1,000m級の山地が連なっていて北上山地の背骨をなしている。これら4列の山岳地帯の北西部には、概して平庭高原、菖蒲平、外山、早坂高原等の高原性山地からなっている。また、この中央山岳地帯の北東部は、高原性小起伏山地、丘陵地を経て海岸段丘が海に接している。この海岸段丘は、北部では低標高で、南部へ行くに従って高標高を示していて、段丘形成後、傾動運動を受けたことを暗示している。さらにまた、この中央山岳地帯の南西部は、高原性小起伏山地、丘陵地等を経て、北上平野へと移っている。

岩手県内の奥羽山脈は、岩手、秋田県境に1,000m級の山地が連なり、その東方に700ないし800m級の山地が連なり北上川低地帯へと移り変っている。この奥羽脈は、八幡平山地の塊状山地、岩手山山地の東西性山地を中心に、これらより北部では北東—南西系の山地であり、南では、ほぼ南北性の山地からなっている。

北上平野は、北上川及びその支流沿いに開けた低地帯で、その高度は、盛岡市で125.8m、矢巾町徳田で105.7m、紫波町日詰で100.1m、石鳥谷町で88m、花巻市で70.8m、北上市で63.2m、金ケ崎町で54.1m、水沢市で50.9m、前沢町で31.6m、平泉町で26.7m、一関市で24.5mと南部へ行くに従って僅かずつ低くなっている。一関市東方において、北上川は、孤禅寺狭窄部と呼ばれる峡谷をなし、北上平野の段丘、扇状地、氾濫原の消長に大きく影響を与えている。

馬淵川低地帯は、二戸市福岡町附近に河岸段丘がみられるほかは、あまり河岸段丘も氾濫原も発達しておらず、馬淵川は下刻浸食を主とした河川である。

1.1. 北上山地

北上山地は、北は青森県南東部の名久井岳、岩手・青森県境の階上(種市)岳に端を發し、南は宮城県東縁を通り牡鹿半島で終っていて、その東方は太平洋に接し、西は馬淵川と北上川の縦谷性低地と接している。岩手県内の北上山地は、ほぼ紡錘形をしており、南北約180Km、最大幅員約70Kmに及んでいる。隆起準平原面を残す北上山地には、2つの隆起準平原面があり、1つは約1,000m付近にSurface denudation area (S.D.)とLinear erosion area (L.E.)の境をもつ高位隆起準平原面であり、いまひとつは約500から700m以上にS.D.面をもつ低位隆起準平原面である。高位隆起準平原面をもつ山地は、北上山地の中央山岳地帯にみられ、低位隆起準平原面をもつ山地は、この中央山岳地帯の北東部と南西部にみられる。さらにそれぞれの外側には、北部では北東部丘陵地としての種市丘陵があり、南部では東和丘陵、江刺丘陵、花泉丘陵及び千厩丘陵がある。

北上山地内の河岸段丘は、所々に点在していて、馬淵川上流の山形川、丹藤川上流の柴沢川、稗貫川及びその上流の旭又川と八木巻川、猿ヶ石川流域、広瀬川流域、人首川流域、砂鉄川流域及びその支流

曾慶川などにみられる。また、海岸段丘は宮古から北へ細長く発達していて、青森県境へ達しているほか、大船渡市街及び陸前高田市街周辺にみられる。

北上山地中央部の高位隆起準平原面をもつ地域は、ほとんど大起伏山地を示す中央山岳地帯で、東列、東中列、西中列及び西列の4列の山脈帯からなっている。これらの山脈は、北上川の支流、小本川、閉伊川等の横谷によって寸断されている。この4列の山脈は、全て北北西-南南東方向の配列を示していて、しかもエシェロン(雁行状)配列をなしている。」

1.1.1. 九戸山地(高原)(I-①)

九戸山地は、北上山地の北部に位置し、中央山岳地帯から種市丘陵へ至る中間の小起伏山地で、南部の中央山岳地帯に近い方は550m程度、北部の種市丘陵近縁は400m程度の低位隆起準平原面をもつ高原性山地であり、霧岳(567m)は残丘的孤立峰である。この山地東部の瀬月内川流域は、地溝帯を成していて、谷床平野が带状に発達している。

この山地地域は、粘板岩、チャート、砂岩等の古生層からなり、表面は火山灰によって薄く被覆されている。

1.1.2. 就志森山地(I-②)

就志森山地は、その東側に、折爪岳(852m)、小倉岳(652m)、傾城峠(736m)、就志森(770m)のほぼ南北に連なった地壘性の山脈とその西部の馬淵川支流に刻まれた山地からなり、西縁は馬淵川低地帯に接した中起伏山地をなしている。東縁は、瀬月内川地溝帯を形成した南北性の構造性断層崖から成っている。

この山地を形成している岩石は、東北部にチャート、粘板岩等の古生層からなり、他は新第三系中新統と鮮新統の地層からなり、所によって薄い火山灰が被覆している。

1.1.3. 平庭山地(高原)(I-③)

平庭山地は、中央山岳地帯の北部から、九戸山地及び久慈山地に至る小起伏山地及び中起伏山地からなる高原性山地である。南部では高く、北部では低い隆起準平原の原地形が残存する山地で、北上山地の北部、中央山岳地帯の北東部に位置する山地である。

この山地は、砂岩、チャート、粘板岩、石灰岩等の古生層からなり、一部花崗岩地域がみられる。

1.1.4. 菖蒲平山地(高原)(I-④)

菖蒲平山地は、外山、早坂山地(高原)の北方にあり、東部は、東中列山地に境された高原性山地で、北進する馬淵川と南進する北上川との分水界をなす山地でもある。また、北上山地から奥中山丘陵及び大更丘陵へ移り変わる山地で、北上山地中央山岳地帯に近い地域は、中起伏山地をなし、西方の奥中山丘陵及び大更丘陵に近い地域は小起伏山地をなしている。

この山地は、チャート、粘板岩、砂岩等の古生層からなり、北西部は、火山灰で被覆されている。

1.1.5. 久慈山地(高原)(I-⑤)

久慈山地は、北上山地中央山岳地帯の東方に開けた中起伏山地を示した原地形面を残した高原性山地で、九戸山地や平庭山地と同じく、中央山岳地帯に近い地域は、起伏も大きく、標高も高いし、それを離れる(北部へ行く)に従って起伏も小さく、標高も低くなっている。

この山地は、チャート、輝緑凝灰岩、砂岩、石灰岩からなり、石灰岩の分布する地域には、ドリーネ地、小型石灰洞がみられる。

1.1.6. 穴目ヶ岳山地（Ⅰ-⑥）

穴目ヶ岳山地は、北上山地中央山岳地帯の東列中央部から東中列中央部に至る大起伏山地である。この山地の北方中央部に、顕著な北西-南東系断層が2本走り、小川地溝帯を形成し、小本川は南部の断層沿いに流れる断層谷となっている。これは、古い時代の断層（古第三紀頃）であるが、構造性断層崖ははっきりと読みとることができる。

この山地は、砂岩、粘板岩、石灰岩、チャート、岩泉花崗岩体からなり、石灰岩地帯には、有名な安家洞、竜泉洞がある。

1.1.7. 田野畑山地（Ⅰ-⑦）

田野畑山地は北上山地中央山岳地帯の東列中央部の東方に位置する山地で、700mから800m級の峰が集合している中起伏山地である。

この山地を形成している岩石は、大部分田野畑花崗岩体で、東縁部と西縁部に僅かに粘板岩が分布している。

1.1.8. 外山、早坂山地（高原）（Ⅰ-⑧）

外山、早坂山地は、いわゆる外山、早坂高原と呼ばれている高原性山地で、中起伏山地が小起伏山地を取り巻いている。この小起伏山地は、ほぼ800m以上に相当し、S.D.面にも相当していて、原地形面の残存と考えられる。この山地の北西に位置している姫神岳（1,125m）は、西方から望むと一見円錐状火山に見えるが、これを構成している岩石は、ほとんど花崗岩類からなっていて、低位隆起準平原に残る残丘性孤立峰である。また、この山地は、西中列及び西列の北方延長部に相当する。

この山地は、西部の花崗岩地域を除くと粘板岩、チャート、砂岩からなっている。

1.1.9. 高倉山山地（Ⅰ-⑨）

高倉山山地は、中央山岳地帯の西中列北部と東中列中央部と西中列北部との中間部とからなる山地で、西部の西中列北部は、大起伏山地、東部の中間部は中起伏山地からなっている。

この山地は、穴目ヶ岳山地、早池峰山山地と並んで、標高も高く、起伏量も大きい山地であって、粘板岩、チャート、砂岩等からなっている。

1.1.10. 芦原平山地（高原）（Ⅰ-⑩）

芦原平山地は、中央山岳地帯の東列南部から東方海岸段丘地帯に至る山地で、小起伏山地を中起伏山地がとり囲んでいる高原性山地である。小起伏山地の部分は、宮古花崗岩体からなり、標高が高く、中央山岳地帯の東列南部に当り、中起伏山地の部分は、粘板岩、チャート、砂岩等からなり、標高が近くなっている。

1.1.11. 区界山地（高原）（Ⅰ-⑪）

区界山地はいわゆる区界高原と呼ばれる高原性山地をなしている。この山地は、中央山岳地帯の北部に位置した凹形の原地形残存と考えられ、中起伏山地が小起伏山地を取り囲んでおり、岩神山（1103m）、兜明神岳（1007m）は、残丘と考えられる。

この地域を構成している岩石は、粘板岩や輝緑凝灰岩などである。

1.1.12. 米内山地（Ⅰ-⑫）

米内山地は、北上山地の西縁部に位置し、外山、早坂山地の高原性山地から続く小起伏山地であって、北上山地から北上川低地帯へ移化する前縁部に相当している。

この山地は、主に輝緑凝灰岩からなっている。

1.1.1.3. 川目山地(Ⅰ-13)

川目山地は、区界山地の西部に当る小起伏山地であって、米内山地と同様、北上山地から北上川低地帯へ移化する前縁部に相当している。

この山地を構成している岩石は、主として粘板岩と変輝緑岩である。

1.1.1.4. 高滝森山地(Ⅰ-14)

高滝森山地は、北上山地内においては比較的急峻な地形をした地域で、中央山岳地帯の西中列から東中列に至る大起伏山地と中起伏山地からなる山地である。大起伏山地は南部、中起伏山地は北部に集中している。

この山地を構成している岩石は、粘板岩、チャート、輝緑凝灰岩、砂岩などである。

1.1.1.5. 十二神山地(Ⅰ-15)

十二神山地は、俗称重茂半島を形成している中起伏山地であって、中央山岳地帯の東列の南方延長部に当たっている。宮古湾側は断層崖からなり、直線的海岸を示している。

構成している岩石は、中生代の砂岩と噴出岩類及び花崗岩類である。

1.1.1.6. 早池峰山地(Ⅰ-16)

早池峰山地は、中央山岳地帯中部に相当する山地で、1,500~2,000m近い高標高の山地でもある。早池峰山(1,914m)、中岳(1,679m)、毛無森山(1,428m)等は、蛇紋岩地域の残丘であり、荒川山地との境をなす薬師岳(1,645m)は花崗岩地域の残丘と考えられる。一般に蛇紋岩地域は大起伏山地であり、中起伏山地は、輝紋凝灰岩、粘板岩等で構成されている。

1.1.1.7. 大迫山地(Ⅰ-17)

大迫山地は、中央山岳地帯の西列の西縁に当る山地で、東に中起伏山地、西に小起伏山地があるように、北上山地と北上川低地帯及び東和丘陵への移り変りの前縁部を形成している山地である。

構成している岩石は、主として粘板岩である。

1.1.1.8. 荒川山地(高原)(Ⅰ-18)

荒川山地は、中央部に中起伏山地、それを取り巻いて馬蹄形の小起伏山地が広がる高原性の山地で、中央山岳地帯の西列の南端部に相当し、主として花崗岩からなっている。また西部には、700m附近にS・D・面を持った小起伏山地がみられる。

1.1.1.9. 琴畑山地(高原)(Ⅰ-19)

琴畑山地は、中央山岳地帯の西中列の中部と南部との間に開けた高原性の山地で、ほぼ800mにS・D・面がみられる。この山地の南西部は、中起伏山地で、東北部は小起伏山地であって、小起伏山地は花崗岩、中起伏山地は粘板岩、輝緑凝灰岩からなっている。

1.1.2.0. 笠根山地(Ⅰ-20)

笠根山地は、大部分小起伏山地からなり、北上山地から東和丘陵、江刺丘陵へと続く漸移部に相当する山地で、花崗岩類と新第三系の火山噴出物などからなっている。

1.1.2.1. 種山地(高原)(Ⅰ-21)

種山地は、中起伏山地が小起伏山地を取り囲んで分布している高原性の山地で、中央の小起伏山地の部分が原地形面を残存しているものと考えられる。この小起伏山地は、700m以上の部分に当り、

S・D・面にも相当する。主として輝緑凝灰岩と粘板岩からなっている山地である。

1.1.2.2. 貞任山山地(高原)(I-㉒)

貞任山山地は、小起伏山地が中起伏山地に取り囲まれた高原性の山地で、花崗岩、輝緑凝灰岩、粘板岩からなっている。この山地の西部には、断層崖があり、長野川、大股川は断層谷である。この断層は、地質学上日詰・気仙沼構造線といわれるものである。

1.1.2.3. 五葉山山地(I-㉓)

五葉山山地は、中央山岳地帯の西中列の南端部に位置する山地で、五葉山山塊としてまとめられる山地である。この山地には、大、中、小の起伏山地があり、小、中起伏山地は花崗岩類、大起伏山地は粘板岩、輝緑凝灰岩からなっている。五葉山(1,341m)は、花崗岩類からなる残丘と考えられる。

1.1.2.4. 蓬萊山山地(I-㉔)

蓬萊山山地は、小起伏山地からなり、北上山地とその南西部の丘陵地域へ移化する漸移部の山地である。

構成している岩石は、花崗岩類、輝緑凝灰岩、蛇紋岩からなる。

1.1.2.5. 原台山山地(I-㉕)

原台山山地は、ほぼ中起伏山地からなる山地で、中央部に日詰・気仙沼構造が走っていて、その構造線を境に起伏の變り目がみられる。主に粘板岩、花崗岩から構成される山地である。

1.1.2.6. 氷上山山地(I-㉖)

氷上山山地は、ほとんど中起伏山地からなり、氷上山花崗岩類からなった山地である。氷上山周辺では、700m以上の地域がS・D・面に相当し、原地形面の残存と考えられる。

1.1.2.7. 東稲山山地(I-㉗)

東稲山山地は、北上山地南部の小起伏山地地域の一部であって、北上山地からその南西部の丘陵地へ移化する漸移地域の山地でもある。東稲山(596m)、音羽山(539m)は輝緑岩からなる残丘と考えられる。また構成している岩石は、粘板岩、石灰岩、輝緑岩、花崗岩などからなっている。

1.1.2.8. 室根山山地(高原)(I-㉘)

室根山山地は、北上山地とその南西部の丘陵地へ移化する漸移地域で、小起伏山地を伴った丘陵で、高原性山地と考えられる。室根山は粘板岩からなる残丘で、山麓地を伴った孤立峯である。

構成している岩石は、粘板岩、花崗岩、輝緑凝灰岩、モンゾニ岩からなっている。

1.2. 奥羽山地

奥羽背梁山地には、主として新第三系からなる非火山地としての狭義の奥羽山地と那須火山脈から成る火山地とがある。このうち狭義の奥羽山地は、9山地に区分することができる。

1.2.1. 安代山地(II-①)

安代山地は、本県の北西端部に位置し、その西部には四角岳(1,003m)、中岳(1,024m)、皮投岳(1,122m)が連なって高標高の中起伏山地があり、東部へ行くに従って標高を低めて小起伏山地がある。この山地は、八幡平火山地の北部とともに、米代川流域に属する山地である。主に新第三紀の火山噴出物からなっている。

1.2.2. 八瀬森山地(Ⅱ-②)

八瀬森山地は、雫石川支流葛根田川最上流部にある山地で、主に中起伏山地からなり、火山地に囲まれている。構成している岩石は、新第三系の凝灰岩や頁岩等で、火山地が浸食去られて基盤岩が露出し、非火山地になったものと考えられる。

1.2.3. 五番森山地(Ⅱ-③)

五番森山地は、北北西-南南東方向を軸に、西から大、中、小起伏山地と配列した山地で、地層の方向性ともよく一致した山地であって、相対的に南西部が隆起し、北東部が沈降したいわゆる傾動運動を受けた山地である。これらを構成している地層は、新第三系の火山噴出物、頁岩、砂岩等からなっている。

1.2.4. 東根山山地(Ⅱ-④)

東根山山地は、標高700~800m級の山が連なった中起伏山地で、東縁部には断層崖があり、扇状地、段丘地、山麓地を径て北上川低地帯と接している。この山地は新第三系の火山噴出物から成っている。

1.2.5. 駒頭山山地(Ⅱ-⑤)

駒頭山山地は、大起伏山地を中起伏山地が取り巻いて分布する山地で、急峻な地形を示す壮年期の山地である。主に新第三系の凝灰岩類からなる山地である。

1.2.6. 真昼岳山地(Ⅱ-⑥)

真昼岳山地は、大、中起伏からなる山地で、最も急峻な地形をし、標高1,000~1,400mの山が連なった山地である。また、岩手県側の川舟断層、秋田県側の千屋断層に境されたひとつの地帯である。構成する岩石は新第三系の凝灰岩類である。

1.2.7. 兎森山山地(Ⅱ-⑦)

兎森山山地は、北は和賀川、南は焼石岳火山地に境された山地で、大部分小、中起伏山地からなる。中起伏山地を構成する岩石は、新第三系の凝灰岩類であり、小起伏山地は、新第三系最上部の軟弱砂岩、礫質砂岩等からなっている。

1.2.8. 桑原岳山地(Ⅱ-⑧)

桑原岳山地は、北は焼石岳火山地、南は駒ヶ岳火山地に境された山地で、西方に大起伏山地、東方に中起伏火山地がある。この山地は、新第三系の凝灰岩類からなる山地である。

1.2.9. 高^{たか}検能山山地(Ⅱ-⑨)

高^{たか}検能山山地は、奥羽山地から胆沢川扇状地、衣川丘陵地へ移化する漸移帯で、国見山を中心に山麓地が発達している。西部の奥羽山地の中心に近いところは中起伏山地であり、東部の扇状地に近いところは、小起伏山地である。この山地は新第三系の凝灰岩類で構成されている。

1.3. 奥羽火山地

奥羽脊梁山脈のうち那須火山帯に属する諸火山を奥羽火山地とし、本県内の火山地を6地区に区分した。

1.3.1. 八幡平火山地(Ⅲ-①)

八幡平火山地、比較的平坦な火山性丘陵をもった山地である。この丘陵地の縁辺部は急峻な斜面をし

ており、一種のメサ地形と考えられる。南部には地盛り地が多数あり一大崩壊地を作っている。

1. 3. 2. 七雨時山火山地(Ⅲ-②)

七雨時山火山地は、八幡平火山地から東北方向に延びた火山地で、七雨時山(1,060m)、田代山(945m)、毛無森(904m)、西岳(1,018m)の外壁に囲まれた田代平と呼ばれる崩壊性カルデラがある。七雨時山火山は、岩手山、八幡平火山群などより一時期前に活動した火山と考えられる。

1. 3. 3. 岩手山火山地(Ⅲ-③)

岩手山火山地は、本県第一の高山の岩手山(2,041m)を中心とした火山地で、東岩手火山と西岩手火山に分けられる。西岩手火山の東半分は東岩手火山に被覆され、旧岩手火山とも呼ばれる。西岩手火山は、頂上に径約3kmのクレイターがあり、その中に中央火口丘があって、その火口丘の頂上に径約450mのクレイターがある。このクレイターの中に小丘があり、その頂上に火口湖御釜があって、三重式火山である。また、東岩手火山は、頂上に径約1kmのクレイターがあり、その北壁に薬師岳(20405m)がある。このクレイターの中に中央火口丘の妙高岳(2,041m)がある。一見二重式火山のようにみえるが、薬師岳形成の前に、鬼又沢熔岩を噴出した活動があり、そのカルデラ内に薬師岳が形成されたもので、そのカルデラは、大部分薬師岳形成時の噴出物で被覆されてしまっている。このように東岩手火山も三重式火山といえる。

1. 3. 4. 駒ヶ岳火山地(Ⅲ-④)

駒ヶ岳火山地は、五番森山地の北方に位置し、秋田県の駒ヶ岳を中心に駒ヶ岳火山縦列と呼ばれる筑森山(1,541m)、鳥帽子岳(1,478m)、湯ノ森山(1,472m)三角山(1,419m)などからなる。

1. 3. 5. 焼石岳火山地(Ⅲ-⑤)

焼石岳火山地は、兎森山山地と桑原岳山地との間にある火山地で、熔岩岳、火山噴出物からなる火山地である。

1. 3. 6. 栗駒山火山地(Ⅲ-⑥)

栗駒山火山地は、秋田県、宮城県の3県にまたがった火山地で、栗駒山自体は熔岩丘でそのまわりに火砕流が分布している。また、栗駒山北西1km程のところ北に開いた馬蹄形の浸食カルデラがあり、その中に昭和湖がみられる。

1. 4. 東部山間盆地

東部山間盆地は北上山内にみられる盆地で、遠野盆地があるのみである。

1. 4. 1. 遠野盆地(Ⅳ-①)

遠野盆地は、荒川山地、琴畑山地、貞任山山地に囲まれた構造的浸食盆地で、遠野市を中心に開けた盆地である。遠野盆地は花崗岩類が風化浸食され、それが猿ヶ石川沿に段丘性堆積物として堆積して出来た盆地である。

1. 5. 西部山間盆地

西部山間盆地は、奥羽脊梁山内に開けた盆地で、雫石盆地、沢内盆地、平鹿盆地、蜂谷丘陵4つがみられる。

1. 5. 1. 雫石盆地 (Ⅴ-①)

雫石盆地は、西は和野沢断層、南は鶯宿弧状断層で落ち込んだ地溝性の構造盆地である。北部は雫石川支流葛根田川によって形成された中位河岸段丘であり、南部は中新統最上部の湖沼堆積物の細粒凝灰岩、シルト岩などで形成された小起伏丘陵地からなる。

1. 5. 2. 沢内盆地 (Ⅴ-②)

沢内盆地は和賀川上流に開けた地溝性の構造盆地で、西部は、断層で境されている。この盆地は、和賀川によって形成された河岸段丘堆積物からなり、北部は高位段丘、中部は中位段丘、南部は低位段丘からなる。

1. 5. 3. 平鹿盆地 (Ⅴ-③)

平鹿盆地は、本体は秋田県にあり、真昼岳山地と兎森山山地の間に楔状に入り込んだ大起伏丘陵地である。新第三系上部の凝灰岩、砂岩などからなっている。この低地を通じて裏日本型の気候が入り込み、和賀川沿いに北上市附近まで影響を与えている。

1. 5. 4. 蜂谷丘陵 (Ⅴ-④)

蜂谷丘陵は、焼石岳火山地の東方にある火山性丘陵地で、主として火山灰からなり広大な地回り地域であって、所々に地回り形成された湖沼が点在している。

1. 6. 中部丘陵地

中部丘陵地は、北上山地と奥羽脊梁山脈に挟まれた馬淵川と北上川沿いに開けた丘陵地帯で、盛岡以北は全て火山性丘陵地である。この丘陵地は、火山性丘陵 5 丘陵、丘陵 7 丘陵、計 12 丘陵に区別される。

1. 6. 1. 足沢火山性丘陵 (Ⅵ-①)

足沢火山性丘陵は、本県最北端部に位置する丘陵で、主として、八幡平火山地、七雨時火山地から由来された火山灰からなり、西部は 480 m、東部は 250 m と漸次東方に標高を低くめ、東北東-西南西方向をもって、北から小起伏丘陵、大起伏丘陵と 2 回くり返し、大起伏丘陵地の部分は、金田一川、十文字川に深く開析された部分である。

1. 6. 2. 浄法寺火山性丘陵 (Ⅵ-②)

浄法寺火山性丘陵は、七雨時山火山地の北部に位置し、浄法寺町を中心に開けている丘陵地で、八幡平火山地と七雨時山火山地からもたらされた火山灰からなっている。この丘陵は、400 m 前後の平坦地をもち、安比川を挟んで南東部は小起伏丘陵、北西部は大起伏丘陵で安比川の支流に深く刻まれ、開析が進んだ丘陵地をなす。

1. 6. 3. 奥中山火山性丘陵 (Ⅵ-③)

奥中山火山性丘陵は、七雨時山火山地の東部に位置する丘陵地で、八幡平火山地、七雨時山火山地、岩手山火山地からもたらされた火山灰からなり、400~450 m に平坦地をもつなだらかな小起伏丘陵地であって、あまり開析が進んでいない。

1. 6. 4. 大更火山性丘陵 (Ⅵ-④)

大更火山性丘陵は、岩手山火山地の北東方向に位置し、八幡平火山地、岩手山火山地からの火山灰と砂礫層からなる。西部は起伏丘陵と火山性扇状地、中央部は小起伏丘陵と赤川・松川の河床堆積物、

部は大起伏丘陵と小起伏丘陵からなる火山性の丘陵地で、松森山(346m)、白屋山(428m)、鞍掛山(321m)、仙山(472m)、高山(430m)などは、基盤の安山岩からなる残丘である。

1.6.5. 一本木火山性丘陵(Ⅴ-⑤)

一本木火山性丘陵は、岩手山火山地の南東に位置し、岩手山火山地や駒ヶ岳火山地からの火山灰からなり、東西に小起伏火山地、中央に大起伏丘陵の火山性丘陵地である。小起伏丘陵は200~250mの標高をもつ平坦な丘陵地であり、大起伏丘陵は400~600mの残丘をもつ丘陵地で、残丘にはは茄子焼山(536m)、谷地山(531m)、燧堀山(467m)、鳥泊山(388m)などがある。

1.6.6. 東和丘陵(Ⅴ-⑥)

東和丘陵は、大迫山地の南西部に位置し、標高200m前後で、比較的ゆるやかな大起伏丘陵地である。この山地は第三系及び第四系の残溜土壌、火山灰などからなり、285mの残丘がある。一部中〜低位河岸段丘もみられる。またこの山地は、北上山地から北上川低地帯へ移化する漸移部にも相当する。

1.6.7. 江刺丘陵(Ⅴ-⑦)

江刺丘陵は、笠根山山地の南部に当る大起伏丘陵地で、人首川により二分されている。この山地は、第三系の安山岩質火山噴出物からなっている。

1.6.8. 細野丘陵(Ⅴ-⑧)

細野丘陵は、焼石岳火山地の東方に位置し、駒ヶ岳(1130m)の山麓的性格をもった小起伏丘陵地で、標高が200~300mの緩やかな丘陵地である。この丘陵地は、第四紀の地層からなっている。

1.6.9. 衣川丘陵(Ⅴ-⑨)

衣川丘陵は、胆沢川扇状地の南部に位置し、国見山(788m)の山麓の下に開けた丘陵地で、西部は大起伏丘陵地、東部は小起伏丘陵地である。この丘陵地は第三系の凝灰岩、砂岩、礫岩等からなっている。

1.6.10. 一関丘陵(Ⅴ-⑩)

一関丘陵は、衣川丘陵の南部に位置する丘陵地で、傾斜の緩やかな第三紀層からなり、西部は大起伏丘陵地、東部は小起伏丘陵地からなっている。

1.6.11. 花泉丘陵(Ⅴ-⑪)

花泉丘陵は、一関丘陵の南東部に位置し、北部は約標高120m前のよくそろった平坦面をなし、南部は金流川によって開析がよく進んだ大起伏丘陵地をなしている。この丘陵地は頂部は、下部更新統の凝灰岩、砂岩、礫岩などからなっている。

1.6.12. 千厩丘陵(Ⅴ-⑫)

千厩丘陵は、花泉丘陵の東部に続く丘陵地で、北上山地南西部の丘陵地の1つである。この丘陵地は標高約250m前後の平坦面をもった大起伏丘陵地で、大原附近には中位河岸段丘がみられる。また、館石山(345m)、高鳥兎山(314m)は残丘と考えられる。

1.7. 北東部丘陵地

北上山地の北東部には、北上山地から海岸段丘へ移化する漸移部としての丘陵地がある。

1.7.1. 種市丘陵(Ⅵ-①)

種市丘陵は、九戸山地の東方に位置し、西部は標高約250mの大起伏丘陵地であり、東部は標高約

150 mの小起伏丘陵地であって、花崗岩地域で早く浸食が進み平坦化したところに、火山灰が薄く被覆し、川尻川、知座川、大浜川、有家川などで開析された丘陵地である。階上岳(740 m)、久慈平岳(706 m)、蛇石山(525 m)、高取山(361 m)、姫ヶ森(489 m)は、残丘と考えられる。

1.8. 馬淵川低地帯

馬淵川低地帯は、馬淵川沿い及びその支流安比川沿いにみられる低地である。馬淵川は、葛巻町南東突柴森(998 m)に端を発し、馬仙峡附近で安比川を合流して北流し、青森県を経て太平洋に注ぐ河川で、岩手県内では、主に下刻浸食作用が進んでいる河川である。

1.8.1. 馬淵川低地(Ⅷ-①)

馬淵川低地は、二戸市北福岡町附近に中位河岸段丘がみられるほかは、小規模な河岸段丘がみられるに限ぎず、谷底平野も小規模にしか発達していない。

1.9. 北上平野

北上平野は、北上川流域に発達した沖積平野で、北上地溝帯に開けた平野である。北上川は北上山地に端を発し上流を円藤川といい、玉山村好摩附近で赤川を合流して南流し、盛岡で雫石川、花巻で猿ヶ石川、北上で和賀川、金ヶ崎で胆沢川、一関で磐井川、川崎で砂鉄川を合流し、宮城県を経て太平洋に注ぐ河川である。この河川の本県における下流、一関市南方の峡谷は、孤禅寺狭窄部といい、北上平野の消長に多大の影響を与えている。

1.9.1. 北上川低地(K-①)

北上川低地は、松川との合流点から下流の北上川沿いにみられる低地である。この低地には、段丘地、谷底平野、砂州からなり、段丘は中位と低位の河岸段丘で、都南段丘、花巻段丘、二枚橋段丘、石鳥谷段丘などに区分されている。また、砂州は盛岡以南にしかみられない。

1.9.2. 滝名川扇状地(K-②)

滝名川扇状地は、滝名川中流の紫波町志和附近にみられる扇状地で、扇頂の志和稻荷神社から日詰まで扇端が延びている。この扇状地は、奥羽脊梁山脈と北上川低地帯とを境する志和断層によって形成された断層崖下に形成されたもので、形成時期が古いため、開析が相当に進み扇状地形が乱されている。

1.9.3. 葛丸川扇状地(K-③)

葛丸川扇状地は、葛丸川中流に形成された扇状地で、扇頂の田中から石鳥谷町の街まで延びているものである。これも奥羽脊梁山脈と北上川低地帯とを境する志和断層の断層崖下に形成されたものであるが、滝名川扇状地と同様開析が進み扇状地形が明確ではない。

1.9.4. 鍋割川扇状地(K-④)

鍋割川扇状地は、鍋割川の下流に形成された扇状地で、扇頂部が山居部落附近、扇端部は半道部落、上根子部落に達する扇状地であり、これも開析が進み、扇状地形が不明確である。これも奥羽脊梁山脈と北上川低地帯とを境する志和断層の断層崖下に形成された扇状地である。

1.9.5. 尻平川扇状地(K-⑤)

尻平川扇状地は、後藤野附近に発達した扇状地で、扇頂部が尻平川下流の大槻、扇端部が笹間、藤根

に達する扇状地である。これも奥羽脊梁山脈と北上川低地帯とを境する志和断層の延長部に当る断層崖下に形成されたもので、相当開析が進んでいる。

1.9.6. 夏油川扇状地(X-⑥)

夏油川扇状地は、夏油川中流の岩崎新田に扇頂部があり、岩崎、山根、西根に扇端部のある扇状地で、扇端部は開析が進み乱れているが、全体として比較的よく保存されている扇状地である。

1.9.7. 胆沢川扇状地(X-⑦)

胆沢川扇状地は、半径約15Km、 60° に開いた扇形の扇状地で、南部から北部へと河岸段丘が形成され、その組合せによって出来た扇状地といわれている。胆沢川中流市野々部落附近に扇頂部があり、水沢市及び前沢町の市街地に扇端部が達する大規模な扇状地である。

1.10. 三陸海岸段丘地

三陸海岸段丘地は、2つに区分されていて、宮古以北の陸中海岸段丘と大船渡市附近及び陸前高田市附近に発達する気仙海岸段丘とがある。

1.10.1. 陸中海岸段丘(X-①)

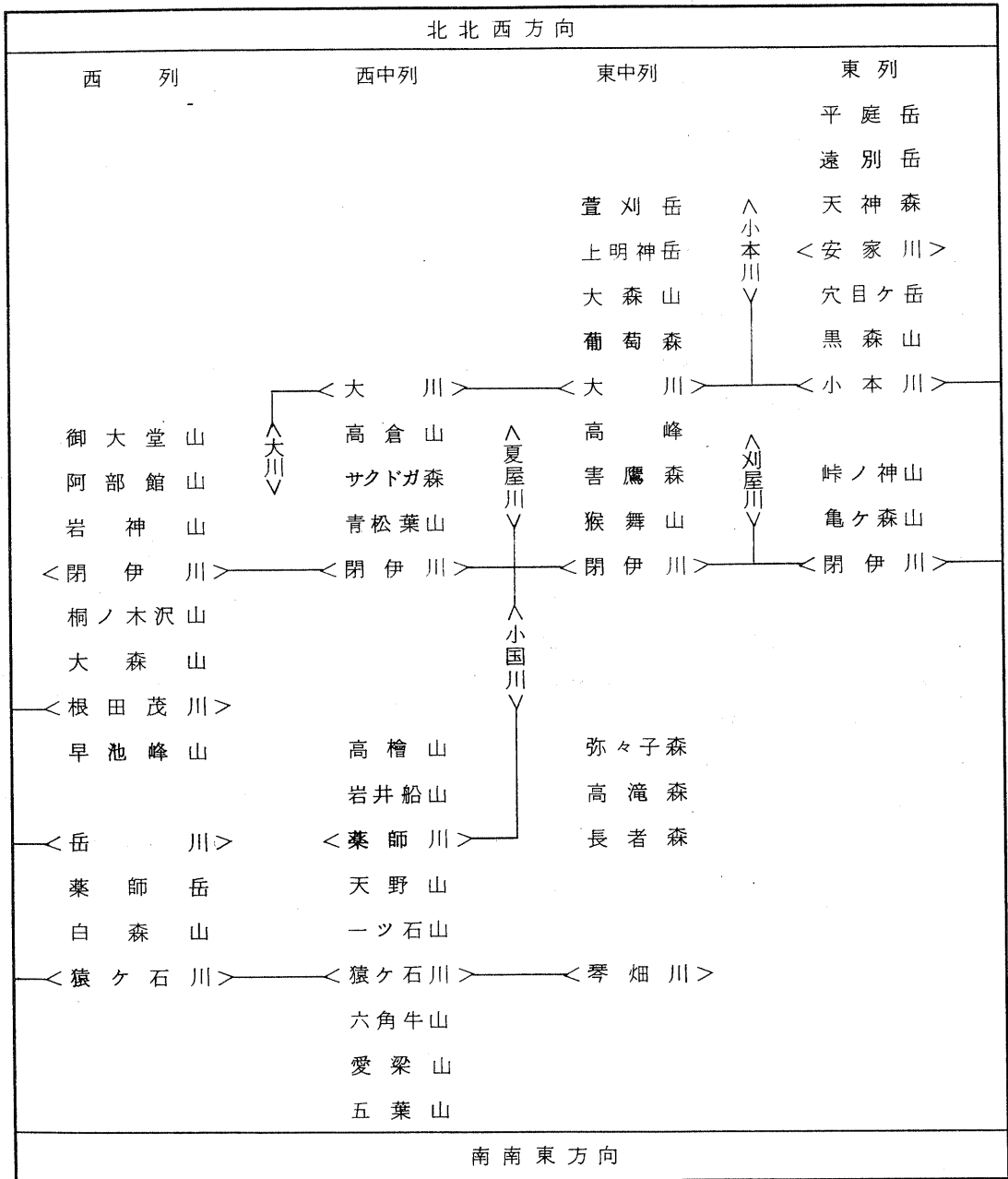
陸中海岸段丘は、種市海岸から宮古に至る海岸線に沿って分布する海岸段丘で、九戸段丘、白前段丘、種市段丘に細分されていて、低位段丘は、種市段丘、中位段丘は九戸段丘に相当する。九戸段丘は、久慈以南に連続的に分布していて、段丘面は150~200mの標高のところにあり、緩傾斜をしていて、南ほど高くなっている。この段丘は非常に開析され、開析された部分は、基礎岩が露出している。白前段丘は比較的急傾斜をしており、やはり南程高くなっている。種市段丘は、久慈以北に分布していて、海岸線に沿って帯状に分布し、平坦で緩傾斜を示し、標高は追越で10数mで南方へ行くに従って高度を高め、有家川で40m程になる。

1.10.2. 気仙海岸段丘(X-②)

気仙海岸段丘は、大船渡市の盛川沿いと陸前高田市の気仙川沿いとにみられ、更新統の丸森層と地森層に区分されている。丸森層は40~60mに段丘面をもったもので、開析が進み、地森層は10~40mに段丘面をもった海岸段丘である。

多田元彦(岩手大学)

北上山地中央山岳地帯配列状況



2 表層地質の分布とその性状等の概要

総 説

岩手県は地形的に、東側には県全体の面積の約3分の2を占める北上山地が、西側にはそれと対照的に奥羽山脈がそれぞれ南北に走り、また盛岡のやや北方の好摩付近より以南では、両山地の間に北上低地が帯状をなしてへい走している。

これら北上山地、奥羽山脈、北上低地は、地質的にも著しく様相を異にし、北上山地は大部分古生層とこれを貫く花崗岩類、蛇紋岩等より成るほか、海岸寄りには中生界が分布し、特にその東北部でかなり広い発達が見られる。また一部で新生代古第三系が見られ、北縁、南西縁では新第三系の発達が見られる。さらに第四系としては、宮古以北の沿岸部に海岸段丘堆積層、また北縁部には火山砕屑物の分布が著しい。

一方奥羽山脈では、基底を成す古生層や花崗岩類は諸所にごく小局部的に露出するに過ぎず、大部分は新第三系およびこれを貫く流紋岩、安山岩、石英安山岩などの火山岩類や、岩手山、八幡平などの火山を作る新期火山岩類、ならびに火山砕屑物などより成る。

これに対し北上低地は、古生層、新第三系などの基盤岩類は、河岸崖などで僅かに見られることもあるが、そのほかは総て、河岸段丘堆積層、扇状地堆積層、沖積層といった、第四系未固結堆積物より成る。

こうした地質時代や岩質の相違に伴い、地質構造も著しく相違する。そして地質や地質構造の違いは、地形と深い関連を有するのは勿論、地下資源、火山、温泉の分布、気象、植生、さらには土地利用、自然災害などとも密接な関連を有する。

2.1. 北上山地

主体を成すのはシルリア紀より二疊紀に至る古生層と、これを貫く花崗岩類、蛇紋岩などであるが、東北ないし東縁部および南東部の岩手、宮城、県境付近には、三疊紀より白亜紀に至る中生層が、また北部の一部に古第三系、北縁部、西縁部には新第三系も分布している。

2.1.1. 古 生 界

山地の大部分を占めて広く分布する。その中央部にはNWW方向に走る早池峯構造帯があり、これによって北上山地の古生層は、南部北上帯と北部北上帯の2帯に大きく分けられる。

2.1.1.1. 南部北上帯

シルリア紀ないし二疊紀に属する。シルリア系の分布は小局部的で、大船渡市日頃市地方に分布する。デボン系の分布も局限せられ、日頃市地方、東山町長坂地方に小規模な発達を示すに過ぎない。次に石炭系の分布は幾分広がるが断片的で、日頃市、住田町世田米、長坂、釜石鉦山南部、宮守村達首部地方などに分布する。一方二疊系は、古生層の大部分を占めて広く分布する。

これらの古生層は、主として粘板岩、輝緑凝灰岩、石灰岩より成り、しばしば礫岩を伴なう。砂岩（主に硬砂岩）は積である。

これら古生層を貫き、遠野、三陸町、陸前高田、千厩町より東和町へかけての地域などでは、花崗岩

類が可なり大規模に分布している。また鶏頭山、早池峯山付近には東西方向に延びる蛇紋岩が、また紫波町より宮守村へかけてはNNW走向で延びる蛇紋岩が、やや大規模な露出を示す。

そのほか西縁部では輝緑岩、花崗岩の周辺部には閃緑岩、その他諸所に玢岩、石英斑岩、花崗閃緑岩などの小分布が見られ、また田瀬ダム付近では流紋岩の小露出も認められる。

西縁部の東山町北部より前沢町東部、水沢市東部、江刺市南部へかけての地域では、母体層群、(下部ないし中部デボン系?)とよばれる、緑色片岩、千枚岩、絹雲母緑泥片岩などを主とする変成岩類が分布する。

また花崗岩類の周辺では一般に接触変成を受け、粘板岩や砂岩はホルンエルスに、石灰岩は晶質石灰岩に変わっている。

地質構造は非常に複雑で、多くのNNW、NS、EWといった断層により、多数の地塊に分断されている。NNW系の断層のうちには、日詰気仙沼線のように顕著なものもある。地層の走向もNNW、NS、NNEなどいろいろである。

当地域における金属鉱山として顕著なものは、いずれも接触鉱床型のもので、釜石鉱山(鉄、銅)、大峰鉱山(銅)、赤金鉱山(銅)があり、そのほか若干マンガンや珪石の鉱山がある。石灰岩には特に大規模な岩体はないが随所に分布し、うち交通の便に恵まれた大船渡市、東山町松川付近、紫波町佐比内、赤沢等のそれは、セメントや石灰の原料、製鉄用などとして開発が進められている。また一部大東町猿沢、大原、東山町東山、松川などから産する美しい石灰岩は、装飾用、配電盤用などに用いられている。

また宮守村、日詰などより産する蛇紋岩は、肥料用、製鉄用として利用されている。また陸前高田市矢作の粘板岩のように、スレートとして用いられるものもある。

2.1.1.2. 北部北上帯

主として粘板岩、チャート(珪岩)、硬砂岩より成り、一部では輝緑凝灰岩の分布も見られ、普通これらの互属として発達する。石灰岩は稀に見られるに過ぎない。閉伊川以南の東縁部では、粘板岩とチャートが優勢である。地質時代は一部不詳の個所もあるが、殆ど総て二疊系に属するものと思われる。

これら古生層を貫き、宮古より山田へかけての地域、姫神岳付近などに花崗岩がやや大規模に分布するほか、小規模なものは諸所に分布する。そのほか一部で小規模な流紋岩や玢岩の発達も見られる。

花崗岩体周辺部の粘板岩や砂岩は、通常ホルンフェルス化している。

地質構造は複雑で、多数のNNWないしNW、NE、EW走向の断層によって、多くの地塊に分断されている。その東北縁は、NWからEWに走る大規模な断層線すなわち葛巻構造線を以て、中生代ジュラ紀層に接している。

当地域では、若干小規模なマンガン、珪石鉱山がある程度で、資源的には余り見るべきものはない。

2.1.2. 中生界

北上山地に発達の見られる中生界としては、三疊系、ジュラ系、白亜系がある。

三疊系は県の南東部、岩手、宮城の県境付近特に藤沢町より室根村へかけての地域に小規模な分布が見られるほか、近年山形村の一部にも発達することが知られている。前者は主に粘板岩、砂岩、礫岩より、後者は主に粘板岩、チャート、硬砂岩より成る。

次にジュラ系は、山形村、久慈市西方より岩泉町安家、岩泉方面へかけて可なり広く分布し、主とし

て粘板岩、チャート、硬砂岩、石灰岩および輝緑凝灰岩より成り、粘板岩、チャート、硬砂岩は互層を成す。

本系分布地域の西端は顕著な断層（葛巻構造線）を以て、二畳系に接している。また東端は、南部では田老構造線を挟んで白亜系に接している。

ジュラ系中の地下資源としては、一部でマンガン鉱床が胚胎せられるほか、極めて大規模な石灰岩層が包蔵されている。しかしこれは著しく交通不便の地に所在するため、これまで全く開発されていない。しかもこの石灰岩体中には、有名な安家洞、竜泉洞（共に国指定天然記念物）や、内間木洞（県指定天然記念物）など大小多くの鍾乳洞があり、将来自然保護と開発との調和が問われるであろう。

一方白亜系は沿岸地方に多く、久慈、田野畑、小本、田老、宮古、重茂半島、船越半島、大船渡地方に分布するほか、一部やや内陸の釜石鉱山周辺にも分布することが知られている。

岩相は地域によって著しく相違し、硬砂岩、砂岩、チャート、頁岩、礫岩などのほか、粘板岩、輝緑凝灰岩などより成る。また久慈市小袖より船越半島へかけて分布する。玄武岩質、安山岩質、流紋岩質ないし石英安山岩質の熔岩流や、火砕岩より成る地層は、原地山層とよばれている。

原地山層以前の中生層は、花崗岩類の貫入を受けて変質し、ホルンフェルスになっていることが多く、そのほか玢岩や花崗閃緑斑岩の小規模な貫入も見られ、構造も概して複雑であるが、それ以後の中生層は火成岩類の貫入も見られず、構造も単純である。

2.1.3. 新生界

2.1.3.1. 第三系

古第三系と新第三系とがあり、先ず古第三系は、久慈付近のほか、岩泉町小川、岩泉付近などに局部的に分布が見られ、主として砂岩、礫岩、泥岩、凝灰岩から成り、良質の耐火粘土や石炭を夾在しており、小川の耐火粘土は古くから採掘されている。岩泉の古第三系は小本川沿いに点々と分布し、地溝帯の堆積物と考えられている。

次に新第三系は山地の北西縁地方や、中部以南の西縁沿いに分布するほか、最北部沿岸の八木、種市付近にも小分布が見られる。

北西縁の二戸市、一戸地方のそれは、一部で安山岩熔岩流を挟むこともあるが、凝灰岩、火山礫混り凝灰岩、砂岩、シルト岩、集塊岩などより成る。また種市付近のものは主に砂岩より成る。

次に県南部、花巻市東方より江刺市へかけての本系は、安山岩熔岩を含む集塊岩、凝灰岩、凝灰質砂岩、礫岩、泥岩などより成る。さらに南方の一関市東方の本系は、凝灰岩、凝灰質砂岩、泥岩などより成り、亜炭を挟む。

これら新第三系の地質時代は中新世ないし鮮新世に属し、地質構造も単純である。

2.1.3.2. 第四系

第四系には、洪積統に属する河岸段丘堆積物、海岸段丘堆積物および火山砕屑物、砂、礫、泥などより成る沖積統がある。

河岸段丘堆積層は各河川の沿岸に数段の段丘を形成し、主として砂、礫、泥より成る。海岸段丘堆積層は宮古以北の沿岸部に分布し、数段の段丘を成して発達する。所により堆積物の種類や厚さを異にし、砂、礫、砂礫、礫混りローム、ロームなどから成る。大野付近には厚さ数十mの厚層に達するものがあり、砂、礫混り砂、礫などより成り、砂層の一部には砂鉄を多量に含み、かつて砂鉄鉱床として採掘

されたこともある。

火山砕屑物は地域北縁部にやや広い分布を示し、ローム、砂質ロームより成り、軽石層を挟んでいる。

2.2. 奥羽山地

基盤を成すのは古生層および花崗岩類であるが、その分布は断片的でいずれも小規模である。それら基盤岩類を被って新第三系（中新統ないし鮮新統）が広く発達し、また新第三系には随所でプロピライト、安山岩、流紋岩、石英安山岩の貫入もしくは進入が見られる。

さらにそれらの岩層を貫いて、主として安山岩や玄武岩より成る多くの新期火山の噴出があり、その活動は現世にまで及んでいる。また雫石川以北では、新期火山の噴出によってもたらされた火山砕屑物が、広い範囲を被っている。その他の第四系としては、河岸段丘堆積層および沖積層がある。

2.2.1. 基盤岩類

古生層は和賀仙人付近、安代町田山南西方、夏油川上流部などで小局部的に見られ、粘板岩、チャート、晶質石灰岩、ホルンフェルスなどから成る。花崗岩類は磐井川、胆沢川の上流地方、和賀仙人付近、豊沢川上流地方、沢内村より雫石町南西部へかけての地域などに点々と分布している。

2.2.2. 新第三系

地域の大部分を占めて広い分布を示す。中新統と鮮新統とがある。中新統の下半部は緑色の凝灰角礫岩、凝灰岩、砂質凝灰岩などより成り、プロピライトや安山岩などを含む。これらは一般にグリーンタフ（緑色凝灰岩）とよばれ、銅その他の金属鉱床を胚胎することが多く、特に和賀地方は鉱山地帯として知られ、かつては多くの鉱山が栄えたが、現在は土畑鉱山を残すだけとなった。一方この種グリーンタフの下半部と同一時代と見られる安山岩質集塊岩（熔岩を伴う）が、岩手山麓から石鳥谷町にかけ、山地東縁部で南北方向に延びている。

中新統の上半部は主に凝灰岩、凝灰角礫岩、泥岩、シルト岩、凝灰質砂岩、礫岩などから成り、一部で亜炭を夾在するところもある。また一部石英安山岩質凝灰岩の発達することもある。雫石盆地や田山盆地では、湖成層として堆積した地層も認められる。

次に鮮新統は、紫波町以南の山地の東縁に沿って南北に帯状に分布するほか、和賀町西部、二戸市金田一、福岡の西部などにも分布している。主に凝灰岩、凝灰質砂岩、泥岩、礫岩、一部集塊凝灰岩などから成り、また一部で亜炭を夾在する。

上記のような新第三系を貫いて、至るところに安山岩、流紋岩や石英安山岩の噴出があり、安山岩は田山地方や中部以南に多く、流紋岩は安代町や雫石町南西部より沢内村へかけての地域、和賀地方などに多く見られ、石英安山岩は安代町、雫石町、石鳥谷町、花巻市西部、和賀地方などに多い。

新第三系の地質構造は可なり複雑で、南北系の断層および褶曲構造が顕著である。

前記グリーンタフの中の金属鉱山のほか、金属鉱山としては古生層中の接触鉱床を採掘する和賀仙人鉱山（雲母鉄鉱、黄銅鉱）が見られる程度である。亜炭鉱山もかつては可なり多数の稼行亜炭鉱があったが、現在は和賀町に一山を残すだけである。また奥羽山脈の各所に分布する温泉は、第三紀火山岩類（主に流紋岩と石英安山岩）を熱源とするものが多い。

2.2.3. 第四系

河岸段丘堆積層は各河川の沿岸に数段の段丘を作る。主に砂礫や粘土より成るが、火山の周辺部のそれは、ローム、礫混りロームより成ることが多い。

那須火山脈に属する新期火山の七時雨山、八幡平、岩手山、駒ヶ岳、焼石山、栗駒山などは、洪積世より現世にかけて噴出したもので、安山岩類や玄武岩類より成る熔岩を噴出した。

火山碎屑物は新期火山の周辺山麓部に分布し、栗駒山、焼石岳では分布範囲は狭いが、岩手山、八幡平、七時雨山などでは、碎屑物の量も多く分布範囲も広い。主として火山砂礫、火山礫混りロームなどより成る。

安比川以北の浄法寺や、福岡、金田一の西部に分布するものは、十和田火山を起源とするもので、火山灰、軽石を主とするが、一部ではそれらを混えるロームも見られ、北西方ほど発達良好で厚さも厚くなる。

上記のような新期火山の付近では、近年地熱の開発が進められており、松尾村松川では2万kWの地熱発電所が操業している。また雫石町葛根田川上流の滝ノ上地区でも、現在盛んに開発が進められており、エネルギー問題のさげられる今日、エネルギー資源の乏しいわが国にとって、地熱は今後の貴重なエネルギー資源として、その重要性が再認識されつつある。

2.3. 北上低地

一部の北上川の河岸崖や段丘崖で、基盤を成す古生層や新第三系の露出の見られるところもあるが、大部分未固結堆積物、すなわち洪積統に属する扇状地堆積物、河岸段丘堆積層および沖積層より成る。

2.3.1. 基盤岩類

露出の見られることは稀で、盛岡以北の北上川河岸崖などで、若干認められるに過ぎない。主に古生層の粘板岩、輝緑凝灰岩、チャートなどから成る。

一方新第三系は花巻市付近以南の北上川河岸崖や、段丘崖に露出が見られる。北上市付近では中新統の集塊岩や安山岩を見ることがあるが、多くは鮮新統に属する泥岩、凝灰岩、砂岩、礫岩などから成る。

3.2.2. 洪積統および沖積統

北上川の河岸段丘は右岸側で発達が良好で、主に砂礫、シルト、ローム、粘土などより成るが、盛岡以北ではローム、礫混りロームが優勢で、泥炭を挟むことが多い。厚さは場所によって著しく相違し、薄いところでは数m、厚いところでは80~100mにも達する。

扇状地堆積物は奥羽山脈の東端に接して発達し、特に胆沢川、夏油川の扇状地は顕著である。和賀川と雫石川との間では、小規模な扇状地が多数接続して複合扇状地を成している。礫、砂礫、礫混りローム、粘土、ロームなどから成る。

沖積層は河床および河岸低地に発達し、礫、砂礫、粘土などから成る。

村井貞允(岩手大学)

3 土壌統群の分布とその性状 および生産力可能性等の概要

岩手県は、東側に北上山地が、西側には奥羽山地が南北に連なっており、その中間には北上川、馬淵川低地が南北に細長く延び、さらに三陸海岸の北半部には海成段丘や丘陵地が発達している。これらの地域は、それぞれ土壌母材料、気候、地形等が異なっていて、特徴のある土壌分布を示している。

本県の土壌は、土壌群 1 1、土壌統群 3 3 に分類されたが、これら土壌統群の分布と地形、地質、生産力の関連について、概略述べれば次のとおりである。

なお、上記の地域区分は、土地利用可能性分級図に図示してあるので、土壌図と対比すると地域ごとの土壌分布パターンが理解しやすい。

3.1. 山地の土壌

3.1.1. 奥羽山地

稲庭岳、西岳、七時雨山に代表される奥羽山地北部地域は、主として十和田、八甲田山を噴出源とする新期火山砕屑物によって広く被われており、これら火山灰がこの地域の主要な土壌母材料となっている。地形はさほど急峻でなく、小規模の高原や山麓緩斜面に黒ボク土壌や淡色黒ボク土壌が広く分布する。これら土壌には、十和田、八甲田の噴出と言われる浮石層が介在しているのが特徴であるが、その浮石層は薄く下層に出てくるので林地生産力には大きな影響を与えていない。スギを造林した場合、理化学性がよくないと良好な生長が期待されないが、アカマツ、カラマツでは良好な生長をしている。天然林としては、クリ、コナラ林が多く見られ、地形が緩やかなことから近年人工草地に転換されてきている。

岩手山、八幡平を中心とする新期火山地域では、北部地域と同様に比較的新しい火山砕屑物が土壌母材料となっており、各土壌にスコリヤの層を介在しているのがこの地域の特徴と言える。ことに岩手山東部の裾野に広がる一本木原周辺の粗粒黒ボク土壌においてスコリヤ層が厚く堆積し、養分や水分の保持力が弱いこと等から土壌生産力がやや劣っている。岩手山北部の松尾村側と南部の滝沢村、雫石町側の裾野には黒ボク土壌と淡色黒ボク土壌が広く分布している。また、この地域では海拔高が 700 m 以上になるとブナ林に変わり、さらに 900 m 以上になると亜高山地帯の代表的針葉樹であるアオモリトドマツ林に変化し、これら樹林下に冷湿気候の影響により生成された湿性ポドソル化土壌が広く出現する。この湿性ポドソル化土壌には、過去の降灰による層理や火山砂の層が認められる。強酸性土壌で、その上、気温が低く、一般に風当たりも強いこともあって生産力は劣っている。また、面積は小さいが、八幡平や干沼ヶ原のような高冷湿原において、高位泥炭土壌の発達が認められる。その他の土壌として、岩手山の斜面上部に高山岩屑性土壌が、丘陵地域に張り出した山腹凸部に乾性ポドソル化土壌が、さらに雫石川に傾斜する山腹斜面中下部に褐色森林土壌がそれぞれ分布している。

雫石川以南の真昼岳（1.059.9 m）、和賀岳（1.440.2 m）等の山塊地域は、主として第三紀安山岩や堆積岩類あるいは火成岩で構成されており、その土壌はこれらの風化物を主な母材料としている。地形の開析は、県内でもっとも進んでいる地域で山岳は急峻、谷は深く、壮年期地形を呈している。主

体をなす土壌群は、褐色森林土とポドソルである。褐色森林土のうち、乾性褐色森林土壌は、浸食をうけた山腹上部とこれに続く山麓面の乾燥環境である尾根筋や斜面凸部に分布し、クリ、コナラを主とする広葉樹林となっているが、A層や全土層も一般に浅く、林地生産力はやや劣る。湿性褐色森林土壌は、沢筋や沢頭の凹部、斜面下部に局部的に現われるだけであるが、ほとんど崩積土で角礫まじりの膨軟な理、化学性の良好な土壌であって、林地としては生産力がもっとも高い。また、大部分の山腹斜面は褐色森林土壌で占められている。海拔高が800m以上になると、褐色森林土からポドソル化土に移行してくる。乾性ポドソル化土壌は、海拔高800m~1,000mの乾燥し易い凸部地形に局部的に出現し、さらに1,000m以上になると湿性ポドソル化土壌が普遍的に分布するようになる。大部分がブナを主とした天然広葉樹林であるが、一度伐採すると更新は困難となり易い所で、透水性、通気性の不良な強酸性の生産力の劣る土壌である。

また、その他の土壌としては、高海拔地の急峻な沢筋に岩石地が見られ、急斜面の一部には、表土が流失し、下層土の露出している受蝕性の残積性未熟土壌が分布している。どちらも生産力は低く、林木生産の場としてではなくむしろ治山的取扱いの必要な所と考えられる。

3.1.2. 北上山地

北上山地は、岩手県面積の約3分の2を占める広大な山地であって、早池峰山(1,913.6m)に代表される中央部がもっとも高く、北と南に緩やかに高度を低下しているが、東側と西側へはやや急激に落ち込んでいる長紡錘形の山地である。地質は、古生層およびこれに貫入する火成岩類が大部分を占めていて、これら基岩風化物の上に噴出源不明の火山灰が全般にわたって被っており、北上山地の土壌母材料として大きな影響を与えている。

火山灰被覆の厚さは、地域、地形等によって異なっているが、北部地域ほど火山灰の被覆が厚く、中部になるとやや薄くなり、南部になると礫が混入してくる傾向がある。

北上山地の土壌分布を地域で大分けすると、馬淵、北上川に沿った北上山地西部低山地域と東部、中部、西部の高原地域と、中央部の山岳地域と三陸海岸に臨む臨海山地地域の4地域に分けることができるのでこれらの地域毎に説明する。

西部低山地域は、海拔高200m~500mの範囲にあって起伏量の小さい山地が連続している地域である。山腹凹部には、厚層黒ボク土壌と黒ボク土壌が、斜面には主として淡色黒ボク土壌が分布している。また、小山腹の凸部や丘陵地への移行帯に過去の赤色風化の影響が残存していると言われる褐色森林土の赤褐色系土壌や黄褐色系土壌が現われている。黒ボク土の分布はどちらかと言うと盛岡以北の低山地に広く、盛岡以南では、赤褐色系や黄褐色系の褐色森林土壌の分布率が高い。なお、これら赤褐色系や黄褐色系褐色森林土壌の下層土は、緊密な所が多く、理化学性はおおむね不良である。

高原地域に出現する主要な土壌統群は、黒ボク土壌と淡色黒ボク土壌である。地形の変化が乏しいこともあって、同一土壌の拡がりが大きく、単純な分布パターンを示している。土壌の表層部は、全般に火山灰を母材料としているが、下層部は深層風化をうけた花崗岩質岩や古生層の基岩風化物を母材料としている。地形的に不安定な急斜面においても、この地域では、黒ボク土壌が出現するが、このような所では表層から下層にかけて古生層岩種の角礫を多量に混入しており、林地としての生産力が比較的高い。

次に中央山岳地域と呼んでいる地域は北上山地のほぼ中央部に位置しており、早池峰山(1,913.6m)

の北東部に展開している大起伏の急峻地が連続する壮年期の山岳地である。尾根の台地面や低地には火山灰の堆積が一部認められるが、この地域の大部分を占めている急な山腹斜面は古生層角礫を多量に混入した土壌である。北上山地の中で褐色森林土がまとまって分布している地域で、主要河川流域の山腹面はほとんど褐色森林土で占められている。斜面下部や沢頭のような集水地形において、水湿や養分に富んでいる湿性褐色森林土壌が出現しているが、この地域のこの種の土壌は、表層から古生層角礫が多量に混入しており、また黒ボク土壌のように黒色腐植が下層まで滲透している等奥羽山地に見られる湿性褐色森林土壌と外観の特徴がやや異なっている。山腹斜面中腹から上部になるにつれて一般にA層の発達は浅くなり褐色森林土壌の分布が広い。また、山腹凸部や尾根のような乾燥地形には、乾性褐色森林土壌が出現し天然のアカマツが散生している。一方当地域内の高海拔地に天然に生育しているブナ、ミズナラ、ダケカンバ、アオモリトドマツ林下には、冷湿気候の影響によってポドソル化土壌が出現する。ポドソル化土壌の分布する海拔高度は奥羽山地よりもおおよそ200m前後は高く、海拔高1,000m以上の地帯に現われる。

三陸臨海山地は、北上山地の東南部に位置し、太平洋の三陸海岸に臨む山地である。地形、地質は、前述した北上山地の高原地域と山岳地域が小規模に組み合わせられた形の所である。地質は、起伏量のやや大きい山地が古生層で占められており、高原状を呈する地形の所は花崗岩質で構成されている。

土壌統群の分布とこれら地形、地質の対応は密接で、山地の所は褐色森林土が主となり、高原地形の所では、淡色黒ボク土壌、黒ボク土壌の分布が広い。当地域の山地は古生層のうちでも石灰岩の分布が多く、角礫まじりの理学性良好な褐色森林土壌が広く分布し、その上、県内で気候がもっとも温暖であることや北上山地の中でも降水量がやや多いこと等スギの造林に適しており、古くからスギ造林の盛んに行なわれてきた地域である。

3. 2. 丘陵地の土壌

各山地の周辺部には、大小起伏の丘陵地が発達しているが、面積が比較的まとまっているのは、奥羽山地の東縁部と北上山地の西縁部および久慈市周辺である。盛岡以北の丘陵地は小起伏丘陵地が比較的広く、また盛岡以南は大起伏丘陵地の割合が大きく、それぞれ土壌統群の出現のしかたが異なっている。盛岡以北の小起伏丘陵地に出現する土壌は、黒ボク土が主となり、丘陵凹地の水田には多湿黒ボク土壌、畑の場合は厚層黒ボク土壌が普遍的に現れる。また、尾根の台地面は、定高性をしめし、古い時代の原形面を残存している所も認められ、火山灰を母材料とする黒ボク土壌が広く分布する。しかし、傾斜のやや急な丘陵凸部では、黒色のA層はやや薄くなり、淡色黒ボク土壌に変化する。戦前は主として馬産振興のため放牧地、採草地として利用されてきたが、戦後は、造林地や人工草地に転換されてきている。針葉樹ではアカマツ天然林、広葉樹では、クリ、コナラ林などが多い。

盛岡以南の大起伏丘陵地では、凹部に黒ボク土壌の出現が認められるが、丘陵凸部や緩傾斜の受蝕面に赤色土、または褐色森林土の赤褐系、黄褐系の土壌が分布するのが特徴的である。これらの赤色土、褐色森林土(赤褐系、黄褐系)は一般にA層が浅く、下層はやや粘質で堅く、理学性は不良である。

照井隆一(岩手県林業試験場)

3.3. 台地の土壌

3.3.1. 水 田

岩手県における台地土壌は、主として北上川流域にみられ、その大部分は奥羽山系に連なる右岸に発達し、左岸は第三紀層丘陵地が多く発達している。右岸の台地は洪積期に奥羽山系の影響を受けて形成された台地であり、主として凝灰岩質の粘土を堆積している。この粘土層の上には黒ボク土壌が堆積しているが、比較的その原形をとどめているのは、北上市の飯豊付近で、下層には浮石層もみられるが、その他の地帯ではかなり水の影響を受け、黒ボク土壌の見られない地帯さえ出現している。一方台地上は一見平地に見えるが、現地ではかなりの起伏があり、黒ボク層の厚さにも厚薄があり、また最近の基盤整備等による土壌の移動により、黒ボク層の厚さに一層の違いを生じて来ている。

このような台地土壌の断面をみると、いくつかのタイプに区分することが出来る。すなわち、①のタイプは、Ⅰ層が腐植質火山灰土であり、Ⅱ層は非腐植質火山灰土、Ⅲ層に浮石層を有し、Ⅳ層が凝灰岩質粘土層である。このタイプは北上市飯豊町付近に主として分布しているが、紫波郡矢巾町の煙山付近では②Ⅲ層の浮石層がみられず、またⅣ層の粘土層が不透水層となり、横水となって移動し地温を低下させ、あるいは湧水とさえなっている例もみられる。また③Ⅱ層、Ⅲ層が無く、Ⅳ層の粘土層に直接Ⅰ層の腐植質火山灰土が堆積しているタイプも広範囲にみられ、このタイプはかなり水の影響を受けて、磷酸吸収係数も1,800～1,500と低い傾向がみられる。④もう一つのタイプは、火山灰土がみられず、作土または作土直下から凝灰岩質の粘土層から成るタイプで、このタイプは最近の開田地あるいは、基盤整備等による土壌の移動の激しい水田にみられる。

①～②のタイプは主として多湿黒ボク土壌に属し、磷酸吸収係数が2,000以上で高く、生産力はやや低い傾向にある。②のタイプでは一部が細粒グライ土壌に属する場合もみられる。③のタイプでは腐植層が深い場合は、多湿黒ボク土壌に含まれるが、浅い場合には細粒灰色低地土壌、あるいは細粒グライ土壌となり、生産力は比較的高い。④のタイプでも開田地は黄色土壌で、地力も低く生産力が低い。しかし細粒グライ土壌ないし細粒灰色低地土壌に属するものは、旧田地帯で地力もあり生産力は高い。

一方北上川左岸の三紀層丘陵地の水田は、ほとんどが新開田地で開田にともなう表土の移動が激しく、大部分が切土された水田で黄色土壌に属し、地力は極めて低く、また石灰、珪酸なども少く、生産力は低い。

3.3.2. 畑 地

台地には畑が多かったが、戦後大規模な灌漑施設の建設によって水田化が進み、台地上の畑は減少の一途をたどっている。畑地として残されているのは水利の便が悪いところであるが、その大部分は火山灰土、あるいは火山灰を混入する二次堆積物である。厚層黒ボク土壌は盛岡以北の奥羽山系寄りに広く分布し、北上山地にも小面積のものが点在している。塩基等の養分が比較的多く、水分保持力も良く、台地上の畑では最も生産力が高い。このうち60～80cmから浮石層が出現する土壌が県北部の一部にみられるが、これは生産力が若干劣る。黒ボク土壌は県下一円に存在し、面積的には畑地の土壌中最大である。比較的保存のよい風積土が多いが二次堆積物も少なくない。二次堆積物の場合は、下層が粘土層となり物理性は必ずしも良好ではない。九戸村北部、軽米町には40～70cmから浮石層が出現し、土性も壤土ないし砂壤土で中部以南の地域にくらべてやや粗粒の土壌もあるが、これも黒ボク土壌とし

て分類した。粗粒黒ボク土壌は岩手火山A統と呼ばれているものであり、岩手山の北東部に分布し、水分および養分の保持が悪く生産力は低い。淡色黒ボク土壌は県内各地に点在するが沿岸北部、奥羽山系北部には、かなりまとまっている。火山灰土壌の腐植層の全部または大部分が浸食された土壌であるが、下層は非火山灰土壌であっても、表層は明らかに火山灰土壌であるものも含めて分類した。理化学性は比較的良好であるが養分には乏しい。黄色土壌は県南に多く、また中部以北でも浸食激甚地帯にわずかながら存在する。火山灰系の土壌と異なり、磷酸には富むが概して強酸性土壌であり、また下層土は緻密度が大きい。

3. 4. 低地の土壌

3. 4. 1. 水田

台地土壌と同様水田地帯における低地土壌の大半は、北上川流域に発達した沖積地に分布し、他は北上、奥羽両山系の山間をぬって流れる中小河川流域にみられる帯状の沖積地のみである。

北上川流域の低地土壌においては、台地直下は一般に強粘質～粘質の土性を示すが、緻密度は小さい。また低地でもあるため地下水位が高く、しかも地下水の移動がみられない。したがって湿田～半湿田タイプとなっており、土壌の還元も進み、このような地帯に泥炭土壌～黒泥土壌が発達し、あるいは細粒グライ土壌が分布している。

一方台地から遠ざかり、河川に近づくにしたがい、土性は粘質から壤質となり、地下水位は低下し、同時にグライ層の位置も低下して、細粒灰色低地土壌～灰色低地土壌となり、さらに河川流域の低地では粗粒灰色低地土壌となっている。また多湿黒ボク土壌は、北上川上流地域に多く分布し、下流に南下するほどその分布割合が少くなっている。

低地土壌の生産力をみると、細粒灰色低地土壌～灰色低地土壌の地帯は、一般に塩基、珪酸、有効態磷酸などが多く、生産力は高い。細粒グライ土壌～グライ土壌においても、珪酸、塩基などが多く地力は高いが透水性に難点があり、多湿黒ボク土壌においても、低地土壌に属するものは、二次堆積のものであり、地力が高く生産力は大である。粗粒灰色低地土壌は、浅耕土が多く生産力はやや低い。また同じ土壌統郡に属するものでも、北上川上流地域は地力があり、収量は高い。下流地域は地力がやや低く、秋の日照が少ないこともあって、収量は向上しにくい。

山間の沖積地に分布する低地土壌においては、県北地域の場合、十和田、八甲田あるいは七時雨、岩手山など火山灰の降灰があり、したがって多湿黒ボク土壌が最も多く分布する。ついで灰色低地土壌、粗粒灰色低地土壌が多いが、いづれも黒ボクに近いものも多く、土色は7.5～1.0 YR3 / 2～2 / 3付近で、仮比重が小さく、腐植含量も5%以上のものが多い。しかし磷酸吸収係数が1.500以下で低く、かなり水の影響を受け火山灰の特性を失いつつあるが、または混入程度の少ない土壌と思われる。粗粒灰色低地土壌は浅耕土である。そして県北地域には、泥炭、黒泥、グライなど、排水不良水田が少い。また一般に珪酸、塩基などが少く、生産力は低い傾向にある。

遠野以南の北上山系山間地では、千厩付近は花崗岩を母材とする水田地帯で、土壌は多湿黒ボク土壌グライ土壌、灰色低地土壌、粗粒灰色低地土壌が主なものであるが、地力が低く秋の日照不足と相俟って生産力は低い。その他の地域でも粗粒灰色低地土壌が多く、やはり生産力が低い。奥羽山間地帯にお

いては、多湿黒ボク土壌が大半を占め、ついで細粒灰色低地土壌～グライ土壌が分布しているが、土壌条件よりむしろ気象条件に制約されて、生産力が低い。

3.4.2. 畑地

低地土壌は、その大部分が水田、宅地等として利用されている。畑地は宅地の周辺に小面積ずつ存在するが、数十アールまとまっていれば多い方であり、図示し得るのはごく一部に過ぎない。低地における畑土壌は、大部分が褐色低地土壌であり、主として北上川流域に分布する。畑地として利用されている部分はやや粗粒のところが多いが、養分に富み、生産力は高い。ごく一部に粗粒灰色低地土壌として分類したところがある。これは花崗岩地帯を流れる河川の流域のごく一部にみられるもので、作土の土色が灰色を呈し、作土直下より砂礫層となる低地土壌である。保水力に乏しいため水田に出来ないところを畑地として利用しているものであって生産力は低い。

高橋和吉(岩手県立農業試験場)

関沢憲夫()

4 土地利用可能性分級等の概要

4.1. 土地利用現況の概要

総説

岩手県における土地利用の現況は、総面積1,527,543ヘクタールのうち、農耕地が約10%、山林が74%、その他が12%となっている。このうち農耕地の73%が北上川沿に開けた北上平野である。県中地域(その1)と県南内陸地域の2地域に集中している。

これは県の西部、秋田県境に奥羽山脈が縦走し、東部に北上山地が南北に伸び、この両山地にはさまれた北上平野という立地条件を表している。

農耕地のうち、水田が62%に対し、畑が38%の割合となっている。

林地のうち、民有林地は66%、国有林は34%であり全林地の75%が自然林地となっている。又樹種は全体の66%が広葉樹であり、天然林の広い特徴を有している。

畑地における割合は、普通畑63%、牧草畑27%、樹園地10%となっており、県の南北にほぼ半分ずつ分布し、山地開畑が多く見られる。

4.2. 各説

4.2.1. 県北地域

この地域は県の北部に位置し、北は青森県と接し東は太平洋に面している。地勢を見ると、この地帯の南部は北上山地の末端にあたり山岳が重疊し、地形も険しいが東部ほど波状高原的地形をなし、傾斜もゆるやかになる。面積は256,000ヘクタールを有し、農耕地8.3%、林地76.4%、その他15.3

％となっている。

農耕地は、久慈川、雪谷川等の河川流域に拓け、水田が3に対し畑7の割合で高地寒冷の地域の特徴を表わしている。

4.2.2. 県央地域(その1)

この地域は、本県の北西部に位置し、この地域の西部を奥羽山脈が、東部を北上山地が縦走し中央部を北上川が南北に貫流している。

立地条件としては、西方に十和田、八幡平国立公園を有し、県都盛岡市を中心に、都市、平地農村、山村のいづれにもまたがる地域である。

面積は、317,000ヘクタールであり、農耕地12.4％、林地68.9％、その他18.7％となっている。

農耕地の割合は、水田6に対し畑地等4の割合となっている。

又県都盛岡市は39,000ヘクタールの面積を有し、そのうち市街地は3％あり、農村都市の地勢を表している。

4.2.3. 県央地域(その2)

この地域は県の東半部のほぼ中央に位置し、西部は、盛岡市等と接し、東部は太平洋に面し、海岸線一帯は断崖絶壁で陸中海岸国立公園となっている。

地勢は、この地域の西部を北上山系が南北に走り、その支脈も東部に伸びて地勢は険しい。

面積は274,000ヘクタールで農耕地、2.5％林地等85.7％、その他11.8％となっており、他の地域に比して最も農耕地の少ない地域となっている。

4.2.4. 県南内陸地域

この地域は県の西南部に位置し、この地域の西部を奥羽山脈が、東部を北上山地が縦走し、その中央部を北上川が南流しており、両山地に源をもつ北上川の支流が発達して広大な農耕地を形成している。

又、当地域には、花巻市等5つの市が存し、県全体の約50％の農耕地を有する平野部は農村都市の形態をなしている。

面積は、442,000ヘクタールであり、農耕地16.2％、林地65.6％、その他18.2％となっている。

又農耕地のうち、水田が78.9％、畑等、21.1％であり、県内最大の水田地帯を形成している。

4.2.5. 県南臨海地域

この地域は県の東南部に位置し、東部は太平洋に面し、北上山地が南北に貫ぬいている。

この地域の西部ほど急峻な連山に囲まれ、盆地に比較的耕地が拓けている。東部は、太平洋にそそぐ中小河川流域にわづかに耕地が形成されている。

又、この海岸は、陸中海岸国立公園となっており、鉄の町釜石市を中心にひらけた農山漁村地帯である。

面積は、235,000ヘクタールを有し、農耕地5.1％、林地81.3％、その他13.6％となっている。

藤川 忠三(岩手県農務部農政企画課)

4.2 土地利用可能性分級の地域別の概要

岩手県全域の土地利用可能性分級は、所定の分級基準に基づき、1類地から8類地まで区分することができる。各類地の分布状況は、岩手県の地形、地質構造の特異性、あるいは性状の異なる土壌が、細かく入り組んで分布していることなどのため、各地域ともに複雑な形で分布している。同一類地が比較的まとまって分布している地域を代表として記すと次のとおりである。

1類地と2類地の代表地域は、海拔高が低く(H_1)、傾斜が緩やかで($S_1 \sim S_2$)、農耕地帯、ことに水田地帯である北上川流域の北上平野地域を挙げることができる。3類地は、北部丘陵地域、西部高原地域、南部丘陵地域にややまとまって分布しているが、このうち3類地の分布率もっとも高い南部丘陵(H_1 、 $S_2 \sim S_4$ 、 $P_1 \sim P_3$)が代表地域として挙げられる。4類地は、岩手県でもっとも面積が多く、広範囲にわたって分布しており、いずれをこの類地の代表地域として挙げるか迷うところである。丘陵地や海岸段丘地域は、主として海拔高が低く、傾斜が緩やかなことで4類地になったものであり、高原地域は、傾斜の緩やかなことと土壌生産力区分がやや高い(P_2)ことで4類地に該当したもの、三陸臨海山地は海拔高も $H_1 \sim H_2$ で変化があり、傾斜は中から急におよび、土壌生産力区分も $P_1 \sim P_4$ の範囲であるが、この3要因の組合わせて4類地になっている地域である。三陸臨海山地を4類地の代表地域とした。5類地、6類地は主として高海拔地に分布するため、北上山地の中央山岳地域と奥羽山地の岩手、八幡平地域、真昼岳山塊地域に集中している。分布割合の広い中央山岳地域を5類地、6類地の代表地域として挙げた。7類地の場合、森林限界以上(H_4)、傾斜 40° 以上(S_6)岩石地等非土壌地(P_0)で、これらの条件をおびている岩手、八幡平地域が代表地域となる。また、8類地については、市街地がもっとも広い盛岡市をはじめ、花巻市、北上市、水沢市、一関市を含む北上平野地域を代表地域として挙げることができる。

次に各類地の分布状況について述べる。

4.2.1. 1 類 地

1類地の大部分は、北上川およびその支流の流域の低地に分布しており、馬淵川、久慈川、気仙川などの流域にもわずかながら認められる。古くから水田として利用されてきたところが多く、特に北上平野中部以南は、良質米の産地として知られている。また、果樹、野菜等の集約的な農業も一部にみられる。低地のうちでも地力が高く、また地理的条件にも恵まれており、どのような形態の土地利用も可能である。

4.2.2. 2 類 地

北上川流域の低地土壌およびこれに隣接する台地土壌に広く分布し、また北部沿岸や馬淵川流域にもかなりまとまっている。2類地の場合は、類地区分を規制しているのは主として土壌生産力可能性であり、分類基準に基づけば、標高区分、傾斜区分はそれぞれ H_1 、 S_1 の場合が多い。したがって現状のように農地として利用するには、各種の土壌改良によって1類地に昇格し得る可能性をもっている。もっとも、土壌生産力の阻害要因としてはいろいろの種類があり、地力の向上といってもかなり困難な場合もあるが、比較的容易に改良し得る場合も多く、現実には1類地との較差は、かなり縮少してきている。また、地形的な制約が少ないことは、農地としては大きな強みであり、1類地とともに、近代化が最も容易な類地である。

4.2.3. 3 類地

3類地は林地が多いが、農地もかなりの面積がある。農地の場合は、傾斜区分または土壌生産力が3等級のものであり、その組合せによって、示性式の種類は数多くのものが含まれている。そのうち、面積的に多いのは、1.1.3、1.2.3、1.3.3の示性式であらわされる土壌である。1.1.3の型としては、水田は主として北上平野中部以南に点在し、畑地は岩手山麓等に若干認められる。地形的には恵まれているため、排水、客土、あるいは混層耕等の大規模な土木工事を実施すれば、生産力の向上は可能である。示性式1.2.3および1.3.3の土壌は、県内各地に広く分布するが、丘陵地や山裾に多い。地形的な制約の他に土壌そのものの理化学性にも難点があり、生産力のいちじるしい向上はむずかしい。

林地における3類地は各市町村に出現するが、面積はさほど多くはない。低暖地帯(H_1)では、傾斜はややゆるやか(S_3)で、土壌生産力等級がやや高い($P_2 \sim P_3$)ことによるもので農耕地に接続した形で分布する。比較的まとまって出現するのは、北部と南部の丘陵地域や三陸海岸の段丘、丘陵地域であって、天然のアカマツ林や人工造林地(スギ、アカマツ)として利用されている。

海拔高400m以上の山間地帯(H_2)に出現する3類地は、北上山地の高原地域や岩手山麓に主として分布する。これらの地域は、傾斜が比較的ゆるやかで($S_2 \sim S_3$)、土壌は大部分が黒ボク土壌および淡色黒ボク土壌で生産力等級区分がやや高いことによるもので、近年傾斜のゆるやかなことから人工草地や牧野としての利用が盛んとなってきている。

4.2.4. 4 類地

4類地は、岩手県でもっとも面積が多く、広範囲にわたって分布している。大部分が林地で、県内林地合計面積11,329平方㍎の約60%をこの類地で占めている。山間地帯(H_2)の人工林植栽限界を北上山地では海拔高800mまで、奥羽山地では多雪の関係上600mまでとして区分したが、山間地帯(H_2)、低暖地帯の林地のほとんどがこの類地に区分される。この類地は、傾斜(S)との関連が深く、大部分が $15^\circ \sim 30^\circ$ (S_4)の傾斜地である。4類地の分布をさらに地域別にみていくと、北上山地では、中央山岳地域を除く各地域、奥羽山地においては、岩手・八幡平地域、真昼岳山塊地域の高冷地帯(H_3)を除く各地域に普遍的に分布している。

この類地は、天然広葉樹林から人工針葉樹林(スギ、アカマツ)への林種転換が盛んに行なわれている所で、本県林業のもっとも主要な場でもある。

4.2.5. 5 類地

この類地は、低暖地帯(H_1)においては傾斜が急(S_5)なことで区分され、山間地帯(H_2)では傾斜が急(S_5)なことと土壌生産力等級区分が低い(P_4)ことで、さらに高冷地帯では傾斜がゆるやか($S_1 \sim S_4$)でも土壌生産力が高く($P_1 \sim P_3$)てもこの類地に区分される。

北上山地の中央山岳地域と奥羽山地の岩手・八幡平地域、真昼岳山塊地域に比較的まとまって分布するが、この他に北上山地では、高原地域の海拔高の高い地区に、また、奥羽山地では稲庭地域の稲庭岳から張り出した斜面に出現する。

北上山地中央山岳地域における5類地は、林地土壌の生産力等級がやや高い(P_2)にもかかわらず傾斜が急(S_5)であることに起因している。これに対して奥羽山地の岩手、八幡平地域と真昼岳山塊地域の5類地は傾斜が $15^\circ \sim 30^\circ$ で中央山岳地域よりもゆるやかであるが、高冷地(H_3)が多いことによって区分されたものである。

山間地帯（ H_2 ）の5類地は、4類地と同様に人工造林地（主としてスギ）として利用されているが、高冷地の5類地は気温の寒冷なことや積雪量が多いこともあってブナ、ミズナラ、ダケカンバ等の広葉樹林で占められている。

4.2.6. 6 類 地

この類地は、主として土壌生産力等級区分の低いこと（ $P_4 \sim P_5$ ）と海拔高度で区分される。北上山地と奥羽山地の高冷地帯（ H_3 ）に出現する乾性ポドソル化土壌、湿性ポドソル化土壌、高位泥炭土壌、残積性未熟土壌等はほとんどの類地に含まれる。この類地の分布は、北上山地においては中央山岳地域に集中していて、北部から遠島山、安家森地区、害鷹森、青松葉山地区、早池峰山周辺、五葉山周辺の尾根部から山腹上部に出現している。奥羽山地では、岩手、八幡平地域のほとんど、真昼岳、和賀岳を連ねる高連山地区、小倉山、方面森地区、南下すると高檜能山、国見山地区の高冷地に分布している。土壌生産力等級区分が低く（ $P_4 \sim P_5$ ）、高冷地のため人工造林地としての利用はほとんどなく、ブナ、ミズナラ、ダケカンバ等の広葉樹天然林やコメツガ、アオモリトドマツ（オオシラビソ）等の針葉樹天然林となっているところが多い。

4.2.7. 7 類 地

7類地は、森林限界以上の高海拔地で生産限界外の地帯とか、岩石地等非土壌で生産力の極端に低い所、あるいは傾斜 40° 以上（ S_6 ）等土地利用を制約する条件のもっとも劣悪な類地である。6類地と同様に主として高冷地の急斜面や森林限界以上（ H_4 ）に出現するがその分布面積は小さい。ややまとまって分布しているのは、岩手山、八幡平と早池峰山の頂上周辺部である。

4.2.8. 8 類 地

これは主として盛岡、一関、釜石、宮古等の市街地、または北上川、馬淵川の河川敷や岩洞湖、田瀬、石淵、豊沢ダムの湖辺等である。

照 井 隆 一（岩手県林業試験場）

関 沢 憲 夫（岩手県立農業試験場）

B 統 計 の 部

1. 土壤利用状況

1-1 土地利用現況別面積市町村別内訳

区 市 町 村 分	農 地								
	田				畑				牧 草 畑
	普 通 田		特 殊 田	計	普 通 畑			計	
	一 年 一 作	一 年 二 作			一 年 一 作	二 年 三 作	一 年 二 作		
総 数	95,207	—	—	95,207	—	—	—	35,972	15,495
盛岡市	2,011	—	—	2,011	—	—	—	901	174
宮古市	568	—	—	568	—	—	—	572	65
大船渡市	327	—	—	327	—	—	—	492	134
水沢市	3,388	—	—	3,388	—	—	—	448	38
花巻市	7,327	—	—	7,327	—	—	—	713	142
北上市	3,908	—	—	3,908	—	—	—	482	104
久慈市	792	—	—	792	—	—	—	1,214	395
遠野市	3,119	—	—	3,119	—	—	—	1,025	740
一関市	3,978	—	—	3,978	—	—	—	683	221
陸前高田市	753	—	—	753	—	—	—	669	122
釜石市	336	—	—	336	—	—	—	280	107
江刺市	5,232	—	—	5,232	—	—	—	835	476
二戸市	750	—	—	750	—	—	—	1,954	157
市部計	32,489	—	—	32,489	—	—	—	10,268	2,875
岩手郡	12,843	—	—	12,843	—	—	—	7,153	4,998
紫波郡	8,761	—	—	8,761	—	—	—	1,154	231
稗貫郡	3,713	—	—	3,713	—	—	—	548	165
和賀郡	8,504	—	—	8,504	—	—	—	751	475
胆沢郡	11,228	—	—	11,228	—	—	—	1,125	684
西磐井郡	4,389	—	—	4,389	—	—	—	500	488
東磐井郡	4,933	—	—	4,933	—	—	—	3,353	1,169
気仙郡	742	—	—	742	—	—	—	517	265
上閉伊郡	993	—	—	993	—	—	—	397	445
下閉伊郡	1,598	—	—	1,598	—	—	—	2,645	1,212
九戸郡	2,946	—	—	2,946	—	—	—	3,974	1,570
二戸郡	2,068	—	—	2,068	—	—	—	3,587	1,218
郡部計	62,718	—	—	62,718	—	—	—	25,704	12,620

(単位 ha)

				草 地					
樹 園 地			畑 計	農 地 計	利 用 草 地			未 利 用 草 地 (原 野)	草 地 計
果 樹 園	そ の 他 茶 園	計			永 年 牧 草 地	自 然 草 地	計		
3,403	1,659	5,062	56,529	151,736	—	—	43,273	48,728	92,001
276	8	284	1,359	3,370	—	—	1,602	1,700	3,302
28	23	51	688	1,256	—	—	412	823	1,235
72	12	84	710	1,037	—	—	249	54	303
75	15	90	576	3,964	—	—	2	80	82
154	8	162	1,017	8,344	—	—	79	125	200
102	22	124	710	4,618	—	—	25	72	97
8	50	58	1,667	2,459	—	—	518	986	1,504
121	54	175	1,940	5,059	—	—	49	6,701	6,750
35	93	128	1,032	5,010	—	—	6	598	604
151	19	170	961	1,714	—	—	370	362	732
25	14	39	426	762	—	—	942	741	1,683
103	107	210	1,521	6,753	—	—	1,933	624	2,557
327	70	397	2,508	3,258	—	—	739	—	739
1,477	495	1,972	15,115	47,604	—	—	6,926	12,862	19,788
178	47	225	12,376	25,219	—	—	8,443	12,909	21,352
744	30	774	2,159	10,920	—	—	957	380	1,337
180	24	204	917	4,630	—	—	130	3,016	3,146
35	25	60	1,286	9,790	—	—	984	1,329	2,313
101	64	165	1,974	13,202	—	—	97	493	590
38	113	151	839	5,228	—	—	79	357	436
250	460	710	5,232	10,165	—	—	1,341	496	1,837
17	96	113	895	1,637	—	—	2,211	1,803	4,014
31	30	61	903	1,896	—	—	1,289	2,791	4,080
86	103	189	4,046	5,644	—	—	14,256	3,989	18,245
131	96	227	5,771	8,717	—	—	2,869	2,375	5,244
135	76	211	5,016	7,084	—	—	3,691	5,928	9,619
1,926	1,164	3,090	41,414	104,132	—	—	36,347	35,866	72,213

区 市 町 分 村	林						地
	人 工 林			天 然 林			未
	針 葉 樹	広 葉 樹	計	針 葉 樹	広 葉 樹	計	採 草 放 牧 に 利 用 し て い る 土 地
総 数	290,916	5,661	296,577	68,630	707,652	776,282	1,232
盛岡市	8,754	151	8,905	978	17,233	18,211	—
官古市	5,186	103	5,289	1,133	20,203	21,836	—
大船渡市	5,849	292	6,141	1,266	7,433	8,699	—
水沢市	660	32	692	291	1,227	1,518	—
花巻市	5,928	301	6,229	1,154	14,735	15,889	—
北上市	944	5	949	504	2,840	3,344	52
久慈市	5,161	169	5,330	1,847	17,200	19,047	30
遠野市	20,687	12	20,699	849	25,743	26,592	—
一関市	6,369	88	6,457	912	19,070	19,982	—
陸前高田市	9,388	507	9,895	804	7,112	7,916	26
釜石市	11,024	73	11,097	1,451	24,970	26,421	222
江刺市	5,855	250	6,105	1,295	10,866	12,161	—
二戸市	4,486	63	4,549	628	10,267	10,895	—
市部計	90,791	2,046	92,837	13,612	178,899	192,511	330
岩手郡	42,823	672	43,495	19,416	96,190	115,606	2
紫波郡	4,958	161	5,119	1,894	12,085	13,979	—
稗貫郡	7,748	170	7,918	1,388	13,854	15,242	—
和賀郡	14,397	195	14,592	1,854	58,991	60,845	—
胆沢郡	8,599	262	8,861	2,184	27,912	30,096	3
西磐井郡	2,150	24	2,174	1,498	4,639	6,137	—
東磐井郡	21,215	95	21,310	2,677	24,357	27,034	169
気仙郡	15,800	871	16,751	1,315	19,293	20,608	153
上閉伊郡	9,856	58	9,914	1,144	16,103	17,247	3
下閉伊郡	34,973	580	35,553	6,850	157,785	164,635	410
九戸郡	17,602	140	17,742	10,614	54,879	65,493	143
二戸郡	20,424	387	20,811	4,184	42,665	46,849	19
郡部計	200,625	3,615	204,240	55,018	528,753	583,771	902

(単位 h a)

立木地		除 地	林 地 計	宅 地	公 共 用 地 そ の 他	合 計	備 考
そ の 他	計						
25,105	26,337	33,713	1,132,909	14,565	136,332	1,527,543	
776	776	173	28,065	1,500	3,635	39,872	
609	609	230	27,964	355	3,026	33,836	
408	408	428	15,676	381	1,220	18,617	
44	44	201	2,455	513	2,549	9,563	
700	700	381	23,199	910	5,820	38,473	
47	99	21	4,413	585	4,843	14,556	
563	593	505	25,475	334	2,794	32,566	
1,482	1,482	871	49,644	379	4,186	66,018	
371	371	1,625	28,435	562	6,141	40,752	
436	462	640	18,913	259	1,541	23,159	
662	884	694	39,096	482	2,393	44,416	
249	249	969	19,484	594	6,689	36,077	
167	167	46	15,657	325	3,838	23,817	
6,514	6,844	6,784	298,476	7,179	48,675	421,722	
5,018	5,020	6,762	170,883	1,106	19,654	238,214	
555	555	316	19,969	1,073	6,413	39,712	
741	741	486	24,387	409	3,933	36,505	
1,944	1,944	6,332	83,713	719	7,752	104,287	
1,220	1,223	5,458	45,638	891	11,139	71,460	
148	148	465	8,924	419	4,473	19,480	
451	620	1,253	50,217	912	8,630	71,761	
679	832	2,226	40,417	175	1,027	47,270	
753	756	303	28,220	217	2,092	36,505	
4,311	4,721	2,236	207,145	564	8,918	240,516	
1,085	1,228	349	84,812	560	6,902	106,235	
1,686	1,705	743	70,108	341	6,724	93,876	
18,591	19,493	26,929	834,433	7,386	87,657	1,105,821	

市 町 分 村	農 地								
	田				畑				
	普通田		特 殊 田	計	普通畑				牧 草 畑
	一 年 一 作	一 年 二 作			一 年 一 作	二 年 三 作	一 年 二 作	計	
県北地域									
久慈市	792	—	—	792	—	—	—	1,214	395
二戸市	750	—	—	750	—	—	—	1,954	157
軽米町	905	—	—	905	—	—	—	1,338	208
種市町	481	—	—	481	—	—	—	675	78
野田村	176	—	—	176	—	—	—	260	101
山形村	227	—	—	227	—	—	—	493	274
大野村	446	—	—	446	—	—	—	558	573
九戸村	711	—	—	711	—	—	—	650	336
一戸町	803	—	—	803	—	—	—	2,264	698
浄法寺町	601	—	—	601	—	—	—	862	270
安代町	664	—	—	664	—	—	—	461	250
計	6,556	—	—	6,556	—	—	—	10,729	3,340
県央地域(その1)									
盛岡市	2,011	—	—	2,011	—	—	—	901	174
岩手町	1,333	—	—	1,333	—	—	—	2,192	949
雫石町	3,737	—	—	3,737	—	—	—	440	579
葛巻町	530	—	—	530	—	—	—	1,335	608
西根町	2,771	—	—	2,771	—	—	—	933	719
玉山村	1,732	—	—	1,732	—	—	—	1,008	852
滝沢村	1,532	—	—	1,532	—	—	—	853	730
松尾村	1,208	—	—	1,208	—	—	—	392	561
紫波町	4,339	—	—	4,339	—	—	—	595	130
矢巾町	2,626	—	—	2,626	—	—	—	239	41
都南村	1,796	—	—	1,796	—	—	—	320	60
計	23,615	—	—	23,615	—	—	—	9,208	5,403
県央地域(その2)									
宮古市	568	—	—	568	—	—	—	572	65
山田町	510	—	—	510	—	—	—	257	20
岩泉町	282	—	—	282	—	—	—	974	548
田老町	122	—	—	122	—	—	—	197	63
田野畑村	93	—	—	93	—	—	—	440	353

(単位 ha)

				草 地					
樹 園 地			畑 計	農 地 計	利 用 草 地			未 利 用 草 地 (原 野)	草 地 計
果 樹 園	桑園・茶園 その他	計			永 年 牧 草 地	自 然 草 地	計		
8	50	58	1,667	2,459	—	—	518	986	1,504
327	70	397	2,508	3,258	—	—	739	—	739
82	27	109	1,655	2,560	—	—	510	—	510
1	28	29	782	1,263	—	—	117	137	254
12	14	26	387	563	—	—	58	130	188
2	7	9	776	1,003	—	—	700	2,019	2,719
15	7	22	1,153	1,599	—	—	600	89	689
19	13	32	1,018	1,729	—	—	884	—	884
109	58	167	3,129	3,932	—	—	2,278	—	2,278
16	2	19	1,151	1,752	—	—	1,346	—	1,345
10	15	25	736	1,400	—	—	67	5,928	5,995
601	292	893	14,962	21,518	—	—	7,817	9,289	17,106
276	8	284	1,359	3,370	—	—	1,602	1,700	3,302
62	13	75	3,216	4,549	—	—	1,606	393	1,999
6	0	6	1,025	4,762	—	—	1,255	333	1,588
2	8	10	1,953	2,483	—	—	2,000	6,677	8,677
5	0	5	1,657	4,428	—	—	79	1,011	1,090
12	12	24	1,884	3,616	—	—	3,100	2,125	5,225
77	13	90	1,673	3,205	—	—	312	1,227	1,539
14	1	15	968	2,176	—	—	91	1,143	1,234
374	26	400	1,125	5,464	—	—	419	216	635
131	1	132	412	3,038	—	—	67	96	163
239	3	242	622	2,418	—	—	471	68	539
1,198	85	1,283	15,894	39,509	—	—	11,002	14,989	25,991
28	23	51	688	1,256	—	—	412	823	1,235
32	6	38	315	825	—	—	317	1,622	1,939
37	28	65	1,587	2,069	—	—	8,869	869	9,738
6	5	11	271	393	—	—	62	177	239
4	10	14	807	900	—	—	919	—	919

区 市 町 分 村	林						地
	人 工 林			天 然 林			未
	針 葉 樹	広 葉 樹	計	針 葉 樹	広 葉 樹	計	採 草 放 牧 に 利 用 し て い る 土 地
県北地域							
久慈市	5,161	169	5,330	1,847	17,200	19,047	30
二戸市	4,486	63	4,549	628	10,267	10,895	—
軽米町	4,301	13	4,314	2,568	12,353	14,921	—
種市町	3,731	19	3,750	1,659	8,045	9,704	3
野田村	2,305	5	2,310	642	3,466	4,108	30
山形村	3,197	88	3,285	2,299	19,060	21,359	—
大野村	1,399	2	1,401	2,035	6,502	8,537	—
九戸村	2,669	13	2,682	1,411	5,453	6,864	110
一戸町	4,660	77	4,737	1,263	13,187	14,450	—
浄法寺町	5,183	112	5,295	615	6,723	7,338	—
安代町	10,581	198	10,779	2,306	22,755	25,061	19
計	47,673	759	48,432	17,273	125,011	142,284	192
県央地域(その1)							
盛岡市	8,754	151	8,905	978	17,233	18,211	—
岩手町	8,410	138	8,548	4,165	12,407	16,572	—
雫石町	9,010	222	9,232	3,611	34,178	37,789	2
葛巻町	6,600	15	6,615	2,788	21,241	24,029	—
西根町	2,974	5	2,979	1,356	3,009	4,365	—
玉山村	8,773	243	9,016	1,250	14,994	16,244	—
滝沢村	3,313	26	3,339	1,334	4,171	5,505	—
松尾村	3,743	25	3,766	4,912	6,190	11,102	—
紫波町	3,659	128	3,787	1,468	8,171	9,639	—
矢巾町	344	19	363	142	967	1,109	—
都南村	955	14	969	284	2,947	3,231	—
計	56,535	984	57,519	22,288	125,508	147,796	2
県央地域(その2)							
宮古市	5,186	103	5,289	1,633	20,203	21,836	—
山田町	5,462	44	5,506	1,181	14,410	15,591	—
岩泉町	14,153	123	14,276	1,560	67,541	69,101	5
田老町	2,000	58	2,058	228	1,391	1,619	—
田野畑村	2,063	32	2,095	382	10,741	11,123	—

(単位 ha)

立木地		除 地	林 地 計	宅 地	公 共 用 地 そ の 他	合 計	備 考
そ の 他	計						
563	593	505	25,475	334	2,794	32,566	
167	167	46	15,657	325	3,838	23,817	
162	162	3	19,400	160	1,631	24,261	
196	199	39	13,692	133	1,408	16,750	
76	106	159	6,683	59	554	8,047	
504	504	124	25,272	53	458	29,505	
147	147	7	10,092	62	1,070	13,512	
—	110	17	9,673	93	1,781	14,160	
376	376	141	19,704	178	3,766	29,858	
380	380	116	13,129	77	2,020	18,324	
930	949	486	37,275	86	938	45,694	
3,501	3,693	1,643	196,052	196,050	20,258	256,494	
776	776	173	28,065	1,500	3,635	39,872	
805	805	264	26,189	196	3,160	36,093	
1,011	1,013	2,890	50,924	219	3,308	60,801	
361	361	43	31,048	128	1,051	43,387	
360	360	385	8,089	216	2,834	16,657	
1,038	1,038	411	26,709	172	4,068	39,790	
869	869	82	9,795	113	3,450	18,102	
574	574	2,687	18,129	62	1,783	23,384	
411	411	202	14,039	480	3,215	23,833	
69	69	80	1,621	269	1,685	6,776	
75	75	34	4,309	324	1,513	9,103	
6,349	6,351	7,251	218,917	3,679	29,702	317,798	
609	609	230	27,964	355	3,026	33,836	
665	665	479	22,241	156	1,172	26,333	
2,369	2,374	853	86,604	158	333	98,902	
173	173	134	3,984	42	5,918	10,576	
102	102	165	13,485	57	203	15,564	

区 市 町 分 村	農 地								牧 草 畑
	田				畑				
	普通田		特 殊 田	計	普通畑			計	
	一 年 一 作	一 年 二 作			一 年 一 作	二 年 三 作	一 年 二 作		
普代村	29	—	—	29	—	—	—	209	47
新里村	111	—	—	111	—	—	—	161	20
川井村	251	—	—	251	—	—	—	407	161
計	2,166	—	—	2,166	—	—	—	3,217	1,277
県南内陸地域									
一関市	3,978	—	—	3,978	—	—	—	683	221
水沢市	3,388	—	—	3,388	—	—	—	448	38
花巻市	7,327	—	—	7,327	—	—	—	713	142
北上市	3,908	—	—	3,908	—	—	—	482	104
江刺市	5,232	—	—	5,232	—	—	—	835	476
大迫町	652	—	—	652	—	—	—	303	115
石鳥谷町	3,161	—	—	3,161	—	—	—	245	50
東和町	2,225	—	—	2,225	—	—	—	281	134
和賀町	3,374	—	—	3,374	—	—	—	252	73
江釣子村	1,318	—	—	1,318	—	—	—	86	3
湯田町	543	—	—	543	—	—	—	49	98
沢内村	1,044	—	—	1,044	—	—	—	83	167
前沢町	2,425	—	—	2,425	—	—	—	231	48
金ヶ崎町	3,145	—	—	3,145	—	—	—	429	390
衣川村	1,064	—	—	1,064	—	—	—	111	85
胆沢町	4,594	—	—	4,594	—	—	—	354	161
平泉町	1,353	—	—	1,353	—	—	—	157	42
花泉町	3,036	—	—	3,036	—	—	—	343	146
千厩町	993	—	—	993	—	—	—	665	216
大東町	1,522	—	—	1,522	—	—	—	898	438
藤沢町	974	—	—	974	—	—	—	787	157
東山町	527	—	—	527	—	—	—	334	172
室根村	525	—	—	525	—	—	—	367	116
川崎村	392	—	—	392	—	—	—	303	70
計	56,600	—	—	56,600	—	—	—	9,438	3,662

(単位 ha)

				草 地					
樹 園 地			畑 計	農 地 計	利 用 草 地			未 利 用 草 地 (原 野)	草 地 計
果 樹 園	桑園・茶園 その他	計			永 年 牧 草 地	自 然 草 地	計		
0	4	4	260	289	—	—	279	—	279
1	22	23	204	315	—	—	317	874	1,191
6	28	34	602	853	—	—	3,493	447	3,940
114	126	240	4,734	6,900	—	—	14,668	4,812	19,480
35	93	128	1,032	5,010	—	—	6	598	104
75	15	90	576	3,964	—	—	2	80	82
154	8	162	1,017	8,344	—	—	79	121	200
102	22	124	710	4,618	—	—	25	72	97
103	107	210	1,521	6,753	—	—	1,933	624	2,557
72	10	82	500	1,152	—	—	103	2,865	2,968
108	14	122	417	3,478	—	—	27	151	178
31	23	54	469	2,694	—	—	492	8	500
3	2	5	330	3,704	—	—	67	447	514
1	0	1	90	1,408	—	—	—	5	5
0	—	0	147	690	—	—	125	411	536
—	0	0	250	1,294	—	—	300	458	758
58	35	93	372	2,797	—	—	90	—	90
36	6	42	861	4,006	—	—	2	77	79
3	12	15	211	1,275	—	—	—	126	126
4	11	15	530	5,124	—	—	5	290	295
17	11	28	227	1,580	—	—	14	171	185
21	102	123	612	3,648	—	—	65	186	251
27	60	87	968	1,961	—	—	177	29	206
112	164	276	1,612	3,134	—	—	798	8	806
21	103	124	1,068	2,042	—	—	11	210	221
4	24	28	534	1,061	—	—	56	173	229
31	40	71	554	1,079	—	—	299	41	340
55	69	124	496	888	—	—	—	35	35
1,073	931	2,004	15,104	71,704	—	—	4,676	7,186	11,862

区 市 町 村	林						地
	人工林			天然林			未
	針 葉 樹	広 葉 樹	計	針 葉 樹	広 葉 樹	計	採 草 放 牧 に 利 用 し て い る 土 地
普代村	1,228	10	1,238	134	4,498	4,632	—
新里村	3,145	162	3,307	118	19,871	19,989	—
川井村	6,922	151	7,073	3,247	39,333	42,580	405
計	40,159	683	40,842	8,483	177,988	186,471	410
県南内陸地域							
一関市	6,369	88	6,457	912	19,070	19,982	—
水沢市	660	32	692	291	1,227	1,518	—
花巻市	5,928	301	6,229	1,154	14,735	15,889	—
北上市	944	5	949	504	2,840	3,344	52
江刺市	5,855	250	6,105	1,295	10,866	12,161	—
大迫町	6,190	108	6,298	745	10,569	11,314	—
石鳥谷町	1,558	62	1,620	643	3,285	3,928	—
東和町	2,567	13	2,580	974	4,994	5,968	—
和賀町	2,987	102	3,089	421	15,936	16,357	—
江釣子村	17	—	17	26	19	45	—
湯田町	4,486	64	4,550	115	71,182	21,297	—
沢内村	4,340	16	4,356	318	16,860	17,178	—
前沢町	835	15	850	201	1,037	1,238	3
金ヶ崎町	2,352	57	2,409	800	4,056	4,856	—
衣川村	3,224	121	3,345	886	8,422	9,308	—
胆沢町	2,188	69	2,257	297	14,397	14,694	—
平泉町	962	18	980	177	1,997	2,174	—
花泉町	1,188	6	1,194	1,321	2,642	3,963	—
千厩町	1,769	3	1,772	267	2,810	3,077	—
大東町	9,078	42	9,120	811	10,560	11,371	—
藤沢町	2,952	18	2,970	626	4,074	4,700	—
東山町	2,512	4	2,516	474	3,440	3,914	169
室根村	3,826	26	3,852	315	2,450	2,765	—
川崎村	1,078	2	1,080	184	1,023	1,207	—
計	73,865	1,422	75,287	13,757	178,491	192,248	224

立木地	計	除 地	林 地 計	宅 地	公 共 用 地 そ の 他	合 計	備 考
32	32	83	5,985	30	540	7,123	
317	317	56	23,669	55	366	25,596	
653	653	466	51,177	66	386	56,422	
4,920	5,330	2,466	235,109	919	11,944	274,352	
371	371	1,625	28,435	562	6,141	40,752	
44	44	201	2,455	513	2,549	9,563	
700	700	381	23,199	0	5,820	38,473	
47	99	21	4,413	585	4,843	14,556	
249	249	969	19,484	594	6,689	36,077	
646	646	431	18,689	135	1,739	24,683	
95	95	55	5,698	274	2,194	11,822	
196	196	30	8,774	233	3,592	15,793	
595	595	1,326	21,367	250	1,539	27,374	
—	—	—	62	99	230	1,804	
388	388	2,366	28,601	70	572	30,469	
765	765	2,610	24,909	67	1,819	28,847	
69	72	177	2,337	247	1,803	7,274	
288	288	781	8,334	208	5,334	17,961	
421		169	13,243	97	1,709	16,450	
442	442	4,331	21,724	339	2,293	29,775	
89	89	138	3,381	140	1,089	6,375	
59	59	327	5,543	279	3,384	13,105	
29	29	58	4,936	173	1,700	8,976	
217	217	592	21,300	268	2,336	27,844	
84	84	47	7,801	177	2,025	12,266	
1	170	363	6,963	121	362	8,736	
87	87	192	6,896	96	1,280	9,691	
33	33	1	2,321	77	927	4,248	
5,915	6,139	17,191	290,865	6,514	61,969	442,914	

区 市 町 村	農 地								
	田				畑				
	普通田		特 殊 田	計	普通畑				牧 草 畑
	一 年 一 作	一 年 二 作			一 年 一 作	二 年 三 作	一 年 二 作	計	
県南臨海地域									
釜石市	336	—	—	336	—	—	—	280	107
大船渡市	327	—	—	327	—	—	—	492	134
陸前高田市	753	—	—	653	—	—	—	669	122
遠野市	3,119	—	—	3,119	—	—	—	1,025	740
住田町	489	—	—	489	—	—	—	315	212
三陸町	253	—	—	235	—	—	—	202	53
大槌町	242	—	—	242	—	—	—	166	73
宮守村	751	—	—	751	—	—	—	231	372
計	6,270	—	—	8,270	—	—	—	3,380	1,813

1-2 DIDおおむね10万人以上の都市の土地利用現況の内訳

区 市 分	市 街 地				
	商 業 区	工 業 区			住 宅 区
		重 工 業 地	軽 工 業 地	計	
盛岡市	93	—	—	50	877

(単位 ha)

樹園地				畑 計	農 地 計	利用草地			未 利用 草地 (原野)	草 地 計
果 樹 園	桑園・茶園 その他	計	永年 牧草地			自然 草地	計			
25	14	39	426	762	—	—	942	741	1,683	
72	12	84	710	1,037	—	—	249	54	303	
151	19	170	961	1,714	—	—	370	362	732	
121	54	175	1,940	5,059	—	—	49	1,701	6,750	
7	96	103	630	1,119	—	—	1,882	717	2,599	
10	0	10	265	518	—	—	329	1,086	1,415	
16	19	35	274	516	—	—	1,285	500	1,785	
15	11	26	629	1,380	—	—	4	2,291	2,295	
417	225	642	5,835	12,105	—	—	5,110	12,452	17,562	

(単位 ha)

の内訳				
その他				市 街 地 計
漁 業 区	運 輸 区	公 共 区	計	
—	44	286	330	1,350

区 市 町 村	林						地
	人工林			天然林			未
	針 葉 樹	広 葉 樹	計	針 葉 樹	広 葉 樹	計	探 草 放 牧 に 利 用 し て い る 土 地
県南臨海地域							
釜石市	11,024	73	11,097	1,451	24,970	21,421	222
大船渡市	5,849	292	6,141	1,266	7,433	8,699	—
陸前高田市	9,388	507	9,895	804	7,112	7,916	26
遠野市	20,687	12	20,699	849	25,743	26,592	—
住田町	10,912	613	11,525	974	14,876	15,850	153
三陸町	4,968	258	5,226	341	4,417	4,758	—
大槌町	5,245	38	5,283	542	9,962	10,504	3
宮守村	4,611	20	4,631	602	6,141	6,743	—
計	72,684	1,813	74,497	5,829	100,654	107,483	444

二

区 市	市 街 地 外			
	農 地	草 地	林 地	宅 地
盛岡市	3,794	263	33,512	276

立木地		除地	林地計	宅地	公共用地その他	合計	備考
その他	計						
662	884	694	39,096	482	2,393	44,416	
408	408	478	15,676	381	1,220	18,617	
436	462	640	18,913	259	1,541	23,159	
1,482	1,482	871	49,644	379	4,186	66,018	
299	452	1,599	29,426	98	353	33,595	
380	380	627	10,991	77	674	13,675	
563	566	228	16,581	116	967	19,965	
190	190	75	11,639	101	1,125	16,540	
4,420	4,824	5,162	191,966	1,893	12,459	235,985	

(単位 ha)

の内訳				備考
公共用地	その他	計	合計	
44	633	38,522	39,872	

2. 自然的土地条件

2-1 傾斜区分別面積市町村別内訳

(単位 Km²)

市町村名	傾斜区分 0°~3°	3°~8°	8°~15°	15°~ 20°	20°~ 30°	30°~ 40°	40°~	合計	備考
総数	1,771	923	1,880	2,912	5,555	2,168	66	15,275	
盛岡市	57	9	6	86	218	23	—	399	
宮古市	20	1	4	50	187	76	—	338	
大船渡市	12	4	6	40	88	37	—	186	
水沢市	64	7	12	8	5	—	—	96	
花巻市	150	23	17	79	86	30	—	385	
北上市	83	11	5	38	8	—	—	145	
久慈市	31	17	22	61	166	29	—	326	
遠野市	75	12	105	208	229	31	—	660	
一関市	56	72	149	55	66	10	—	408	
陸前高田市	56	4	18	47	129	7	—	231	
釜石市	24	2	21	103	188	106	—	444	
江刺市	43	42	173	62	37	4	—	361	
二戸市	12	19	29	32	136	10	—	238	
市部計	653	223	567	869	1,543	362	—	4,217	
岩手郡	251	234	288	587	828	192	2	2,382	
紫波郡	139	30	40	33	145	10	—	397	
稗貫郡	58	14	35	55	166	37	—	365	
和賀郡	174	45	158	156	340	155	15	1,043	
胆沢郡	232	62	90	89	157	77	8	715	
西磐井郡	59	58	59	13	6	—	—	195	
東磐井郡	44	64	194	279	132	4	—	717	
気仙郡	27	10	57	82	223	74	—	473	
上閉伊郡	24	20	45	92	107	77	—	365	
下閉伊郡	35	28	52	257	960	1,032	41	2,405	
九戸郡	48	94	179	215	450	76	—	1,062	
二戸郡	27	41	116	185	498	72	—	939	
郡部計	1,118	700	1,313	2,043	4,012	1,806	66	11,058	
県北地域									
久慈市	31	17	22	61	166	29	—	326	
二戸市	12	19	29	32	136	10	—	238	
軽米町	6	8	38	84	105	2	—	243	

(単位 Km²)

市町村名	傾斜区分							合計	備考
	0°～3°	3°～8°	8°～15°	15°～20°	20°～30°	30°～40°	40°～		
種市町	24	49	57	22	15	—	—	167	
野田村	4	5	3	22	41	5	—	80	
山形村	—	2	8	32	189	64	—	295	
大野村	9	19	43	31	33	—	—	135	
九戸村	5	11	30	24	67	5	—	142	
一戸町	8	15	53	57	149	17	—	299	
浄法寺町	4	11	26	40	100	2	—	183	
安代町	15	15	37	88	249	53	—	457	
計	118	171	346	493	1,250	187	—	2,565	
県央地域(その1)									
盛岡市	57	9	6	86	218	23	—	399	
岩手町	12	22	55	119	141	12	—	361	
雫石町	83	60	40	142	234	47	2	608	
葛巻町	8	7	16	64	218	121	—	434	
西根町	41	29	27	43	25	1	—	166	
玉山村	33	16	69	147	128	5	—	398	
滝沢村	53	65	20	22	20	1	—	181	
松尾村	21	35	61	50	62	5	—	234	
紫波町	62	20	27	21	101	7	—	238	
矢巾町	48	4	1	2	11	2	—	68	
都南村	29	6	12	10	33	1	—	91	
計	447	273	334	706	1,191	225	2	3,178	
県央地域(その2)									
宮古市	20	1	4	50	187	76	—	338	
山田町	19	10	5	72	92	65	—	263	
岩泉町	5	14	15	62	349	524	20	989	
田老町	3	—	6	25	52	20	—	106	
田野畑村	4	2	10	17	95	28	—	156	
普代村	2	2	4	11	40	12	—	71	
新里村	2	—	4	2	73	166	9	256	
川井村	—	—	8	68	259	217	12	564	
計	55	29	56	307	1,147	1,108	41	2,743	
県南内陸経済圏地域									
一関市	56	72	149	55	66	10	—	408	

(単位 Km²)

傾斜区分 市町村名	0°~3°	3°~8°	8°~15°	15°~ 20°	20°~ 30°	30°~ 40°	40°~	合計	備考
水 沢 市	64	7	12	8	5	—	—	96	
花 花 市	150	23	17	79	86	30	—	385	
北 上 市	83	11	5	38	8	—	—	145	
江 刺 市	43	42	173	62	37	4	—	361	
大 迫 町	8	5	26	39	138	31	—	247	
石 鳥 谷 町	50	9	9	16	28	6	—	118	
東 和 町	20	19	51	49	18	1	—	158	
和 賀 町	73	19	32	18	80	41	11	274	
江 釣 子 村	18	—	—	—	—	—	—	18	
湯 田 町	24	3	41	49	131	53	4	305	
沢 内 村	39	4	34	40	111	60	—	288	
前 沢 町	42	6	15	7	3	—	—	73	
金 崎 町	74	51	22	16	11	6	—	180	
衣 川 村	21	5	40	34	52	12	—	164	
胆 沢 町	95	—	13	32	91	59	8	298	
平 泉 町	19	11	25	4	5	—	—	64	
花 泉 町	40	47	34	9	1	—	—	131	
干 廐 町	7	9	35	33	6	—	—	90	
大 東 町	15	24	64	103	68	4	—	278	
藤 沢 町	7	11	36	59	10	—	—	123	
東 山 町	7	12	23	28	17	—	—	87	
室 根 村	—	8	25	41	23	—	—	97	
川 崎 村	8	—	11	15	8	—	—	42	
計	963	398	892	834	1,003	317	23	4,430	
県南臨県地域									
釜 石 市	24	2	21	103	188	106	—	444	
大 船 渡 市	12	4	6	40	88	37	—	186	
陸 前 高 田 市	26	4	18	47	129	7	—	231	
遠 野 市	75	12	105	208	229	31	—	660	
住 田 町	22	6	32	51	162	63	—	336	
三 陸 町	5	4	25	31	61	11	—	137	
大 槌 町	20	5	4	36	62	73	—	200	
宮 守 村	4	15	41	56	45	4	—	165	
計	188	52	252	572	964	331	—	2,359	

2 - 2 標高区分別面積市町村別内訳

(単位 Km²)

市町村名	標高区分	0m~ 100m	100m~ 200m	200m~ 400m	400m~ 600m	600m~ 800m	800m~ 1000m	1000m~ 1500m	1500m ~	合計	備考
総数		1,523	2,267	4,198	3,315	2,264	1,117	571	20	15,275	
盛岡市		—	82	96	85	84	39	13	—	399	
宮古市		93	80	88	47	18	9	3	—	338	
大船渡市		45	35	55	32	13	4	2	—	186	
水沢市		77	9	7	3	0	—	—	—	96	
花巻市		64	107	93	71	42	8	—	—	385	
北上市		85	47	13	0	—	—	—	—	145	
久慈市		79	111	71	47	13	3	2	—	326	
遠野市		—	—	141	228	194	70	26	1	660	
一関市		106	119	91	44	23	13	12	0	408	
陸前高田市		64	35	71	47	14	0	—	—	231	
釜石市		67	64	103	83	77	40	10	—	444	
江刺市		85	98	110	48	20	0	—	—	361	
二戸市		13	55	153	13	3	1	—	—	238	
市郡計		778	842	1,092	748	501	187	68	1	4,217	
岩手郡		—	62	699	595	522	293	201	10	2,382	
紫波郡		24	191	97	62	21	2	—	—	397	
稗貫郡		37	55	100	89	48	14	20	2	365	
和賀郡		38	141	298	298	168	61	39	0	1,043	
胆沢郡		144	168	150	108	80	40	25	0	715	
西磐井郡		138	48	7	2	—	—	—	—	195	
東磐井郡		83	266	251	87	30	0	—	—	717	
気仙郡		44	54	130	141	91	10	3	—	473	
上閉伊郡		30	32	126	85	60	28	4	—	365	
下閉伊郡		148	221	440	506	494	409	183	4	2,405	
九戸郡		59	166	508	244	64	17	4	—	1,062	
二戸郡		—	21	300	350	185	56	24	3	939	
郡部計		745	1,425	3,106	2,567	1,763	930	503	19	11,058	
県北地域											
久慈市		79	111	71	47	13	3	2	—	326	
二戸市		13	55	153	13	3	1	—	—	238	
軽米町		1	33	187	21	1	0	—	—	243	

(単位 Km²)

市町村名	標高区分								合計	備考
	0m~ 100m	100m~ 200m	200m~ 400m	400m~ 600m	600m~ 800m	800m~ 1000m	1000m~ 1500m	1500m~		
種市町	39	91	31	5	1	—	—	—	167	
野田村	19	13	31	14	3	—	—	—	80	
山形村	—	1	86	136	51	17	4	—	295	
大野村	—	28	102	5	0	—	—	—	135	
九戸村	—	—	71	63	8	0	—	—	142	
一戸町	—	16	127	130	23	3	0	—	299	
浄法寺町	—	5	100	50	21	7	—	—	183	
安代町	—	—	73	170	141	46	24	3	457	
計	151	353	1,032	654	265	77	30	3	2,565	
県央地域(その1)										
盛岡市	—	82	96	85	84	39	13	—	399	
岩手町	—	—	122	149	74	16	0	—	361	
雫石町	—	19	208	155	88	63	73	2	608	
葛巻町	—	—	20	120	188	87	19	—	434	
西根町	—	—	101	45	16	2	2	0	166	
玉山村	—	9	113	33	122	89	32	—	398	
滝沢村	—	34	91	40	7	4	3	2	181	
松尾村	—	—	44	53	27	32	72	6	234	
紫波町	22	96	60	44	14	2	—	—	238	
矢巾町	2	50	8	5	3	0	—	—	68	
都南村	—	45	29	13	4	0	—	—	91	
計	24	335	892	742	627	334	214	10	3,178	
県央地域(その2)										
宮古市	93	80	88	47	18	9	3	—	338	
山田町	60	60	72	41	21	7	2	—	263	
岩泉町	24	45	142	253	237	186	102	—	989	
田老町	24	38	29	13	2	0	—	—	106	
田野畑村	15	34	72	28	6	1	—	—	156	
普代村	14	25	27	4	1	—	—	—	71	
新里村	11	14	54	64	57	43	13	—	256	
川井村	0	5	44	103	170	172	66	4	564	
計	241	301	528	553	512	418	186	4	2,743	
県南内陸地域										
一関市	106	119	91	44	23	13	12	0	408	

(単位 Km²)

標高区分 市町村名	0m~ 100m	100m~ 200m	200m~ 400m	400m~ 600m	600m~ 800m	800m~ 1000m	1000m~ 1500m	1500m ~	合計	備考
水 沢 市	77	9	7	3	0	—	—	—	96	
花 巻 市	64	107	93	71	42	8	—	—	385	
北 上 市	85	47	13	0	—	—	—	—	145	
江 刺 市	85	98	110	48	20	0	—	—	361	
大 迫 町	—	18	79	72	42	14	20	2	247	
石 鳥 谷 町	37	37	21	17	6	0	—	—	118	
東 和 町	2	71	62	23	0	—	—	—	158	
和 賀 町	18	66	51	61	52	17	9	0	274	
江 釣 子 村	18	0	—	—	—	—	—	—	18	
湯 田 町	—	4	116	91	52	25	17	0	305	
沢 内 村	—	—	69	123	64	19	13	—	288	
前 沢 町	49	15	8	1	—	—	—	—	73	
金 ヶ 崎 町	37	61	47	20	9	4	2	—	180	
衣 川 村	22	37	61	30	14	0	—	—	164	
胆 沢 町	36	55	34	57	57	36	23	0	298	
平 泉 町	33	22	7	2	—	—	—	—	64	
花 泉 町	105	26	—	—	—	—	—	—	131	
千 厩 町	7	54	26	2	1	0	—	—	90	
大 東 町	9	77	97	70	25	0	—	—	278	
藤 沢 町	30	62	29	2	—	—	—	—	123	
東 山 町	18	33	31	5	—	—	—	—	87	
室 根 村	—	24	61	8	4	0	—	—	97	
川 崎 村	19	16	7	—	—	—	—	—	42	
計	857	1,058	1,120	750	411	136	96	2	4,430	
県南臨県地域										
釜 石 市	67	64	103	83	77	40	10	—	444	
大 船 渡 市	45	35	55	32	13	4	2	—	186	
陸 前 高 田 市	64	35	71	47	14	0	—	—	231	
遠 野 市	—	—	141	228	194	70	26	1	660	
住 田 町	5	23	92	124	80	9	3	—	336	
三 陸 町	39	31	38	17	11	1	—	—	137	
大 槌 町	30	26	48	40	34	18	4	—	200	
宮 守 村	—	6	78	45	26	10	0	—	165	
計	250	220	626	616	449	152	45	1	2,359	

2-3 地形区分別面積市町村別内訳

区 分 市 町 村	山地・火山地					丘陵地			砂 礫
	大 起 伏	中 起 伏	小 起 伏	山 麓 地	計	大 起 伏	小 起 伏	計	
総 数	1,706	5,787	3,124	235	10,848	1,206	835	2,041	664
盛岡市	4	214	110	2	330	—	9	9	18
宮古市	5	263	39	—	307	—	—	—	3
大船渡市	23	133	8	—	164	—	—	—	16
水沢市	—	—	7	—	7	25	—	25	—
花巻市	59	148	14	—	221	17	—	17	27
北上市	—	—	37	—	37	23	—	23	35
久慈市	—	88	33	—	121	—	—	—	61
遠野市	30	352	215	—	597	—	1	1	7
一関市	1	48	33	—	82	110	151	261	—
陸前高田市	12	163	18	—	193	—	—	—	27
釜石市	145	247	38	—	430	—	—	—	—
江刺市	—	51	143	—	194	94	—	94	31
二戸市	—	73	—	—	73	77	47	124	16
市郡計	279	1,780	695	2	2,756	346	208	554	241
岩手郡	157	764	715	146	1,782	109	261	370	73
紫波郡	19	107	94	18	238	—	3	3	56
稗貫郡	73	187	28	—	228	4	—	4	22
和賀郡	171	415	170	3	759	81	6	87	66
胆沢郡	58	142	85	6	291	87	103	190	7
西磐井郡	—	—	10	—	10	73	63	136	—
東磐井郡	—	94	244	5	339	289	9	298	36
気仙郡	122	276	52	—	450	—	—	—	4
上閉伊郡	137	180	26	—	343	—	—	—	5
下閉伊郡	685	1,277	235	—	2,197	—	—	—	66

(単位 Km²)

段 丘		低 地						合 計	備 考
岩 石	計	扇 状 地 I	扇 状 地 II	三 角 州 性	自 然 堤 防 砂 州	人 造 湖 沼	計		
236	900	333	999	22	98	30	1,486	15,275	
—	18	—	35	—	5	2	42	399	
8	11	—	19	1	—	—	20	338	
—	16	—	6	—	—	—	6	186	
—	—	33	19	—	12	—	64	96	
—	27	75	34	—	8	3	120	385	
—	35	13	25	—	12	—	50	145	
117	178	—	20	2	5	—	27	326	
—	7	—	55	—	—	—	55	660	
—	—	—	60	—	5	—	65	408	
—	27	—	7	4	—	—	11	231	
—	—	—	13	1	—	—	14	444	
—	31	—	38	—	4	—	42	361	
—	16	—	25	—	—	—	15	238	
125	366	121	356	8	51	5	541	4,217	
—	73	11	135	—	1	10	157	2,382	
—	56	23	63	—	12	2	100	397	
—	22	10	36	—	5	—	51	365	
—	66	39	72	—	10	—	131	1,043	
—	7	129	79	—	17	10	227	715	
—	—	—	47	—	2	2	49	195	
—	36	—	44	—	—	—	44	717	
—	4	—	18	1	—	—	19	473	
—	5	—	15	1	—	—	17	365	
83	149	—	55	4	—	1	59	2,405	

区 市 町 村	山 地 ・ 火 山 地					丘 陵 地			砂 礫
	大 起 伏	中 起 伏	小 起 伏	山 麓 地	計	大 起 伏	小 起 伏	計	
九 戸 郡	—	196	524	—	720	100	73	173	83
二 戸 郡	5	369	246	55	675	117	109	226	5
郡 部 計	1,427	4,007	2,429	233	8,092	860	627	1,487	423
県北地域									
久 慈 市	—	88	33	—	121	—	—	—	61
二 戸 市	—	73	—	—	73	77	47	124	16
軽 米 町	—	9	212	—	221	11	—	11	—
種 市 町	—	—	8	—	8	60	52	112	37
野 田 村	—	39	9	—	48	—	—	—	4
山 形 村	—	120	167	—	287	—	—	—	—
大 野 村	—	—	26	—	26	29	21	50	42
九 戸 村	—	28	102	—	130	—	—	—	—
一 戸 町	—	99	24	26	149	45	90	135	3
浄法寺町	—	22	80	18	120	38	19	57	—
安 代 町	5	248	142	11	406	34	—	34	2
計	5	726	803	55	1,589	294	229	523	165
県央地域(その1)									
盛 岡 市	4	214	110	2	330	—	9	9	18
岩 手 町	—	81	140	38	259	14	55	69	8
雫 石 町	90	245	120	18	473	3	80	83	35
葛 巻 町	50	209	149	—	408	—	—	—	2
西 根 町	2	8	45	28	83	13	36	49	—
玉 山 村	—	127	182	—	309	15	19	34	25
滝 沢 村	5	7	17	33	62	39	71	110	3
松 尾 村	10	87	62	29	188	25	—	25	—

(单位 Km²)

段丘		低地						合	備
岩	計	扇状地 I	扇状地 II	三角州 性	自然堤防 砂州	人造湖 沼	計	計	考
28	111	—	50	8	—	—	58	1,062	
—	5	—	33	—	—	—	33	939	
111	534	212	643	14	47	25	945	11,058	
117	178	—	20	2	5	—	27	326	
—	16	—	25	—	—	—	25	238	
—	—	—	11	—	—	—	11	243	
—	37	—	4	6	—	—	10	167	
23	27	—	3	2	—	—	5	80	
—	—	—	8	—	—	—	8	295	
5	47	—	12	—	—	—	12	135	
—	—	—	12	—	—	—	12	142	
—	3	—	12	—	—	—	12	299	
—	—	—	6	—	—	—	6	183	
—	2	—	15	—	—	—	15	457	
145	310	—	128	10	5	—	143	2,565	
—	18	—	35	—	5	2	42	399	
—	8	—	25	—	—	—	25	361	
—	35	—	17	—	—	0	17	608	
—	2	—	24	—	—	—	24	434	
—	—	—	33	—	1	—	34	166	
—	25	—	22	—	—	8	30	398	
—	3	—	4	—	0	2	6	181	
—	—	11	10	—	—	—	21	234	

区 分 市 町 村	山 地 ・ 火 山 地					丘 陵 地			砂 礫
	大 起 伏	中 起 伏	小 起 伏	山 麓 地	計	大 起 伏	小 起 伏	計	
紫波町	12	82	67	4	165	—	3	3	21
矢巾町	7	3	—	7	17	—	—	—	28
都南村	—	22	27	7	56	—	—	—	7
計	180	1,085	919	166	2,350	109	273	382	147
県央地域(その1)									
宮古市	5	263	39	—	307	—	—	—	3
山田町	70	182	—	—	252	—	—	—	—
岩泉町	404	440	102	—	946	—	—	—	14
田老町	—	49	9	—	58	—	—	—	17
田野畑村	—	100	4	—	104	—	—	—	26
普代村	—	30	—	—	30	—	—	—	9
新里村	53	161	34	—	248	—	—	—	—
川井村	158	315	86	—	559	—	—	—	—
計	690	1,540	274	—	2,504	—	—	—	—
県南内陸地域									
一関市	1	48	33	—	82	110	151	261	—
水沢市	—	—	7	—	7	25	—	25	—
花巻市	59	148	14	—	221	17	—	17	27
北上市	—	—	37	—	37	23	—	23	35
江刺市	—	51	143	—	194	94	—	94	31
大迫町	65	152	14	—	231	—	—	—	7
石鳥谷町	8	35	14	—	57	4	—	4	15
東和町	3	17	73	—	93	45	—	45	7
和賀町	69	95	23	3	190	—	6	6	12
江釣子村	—	—	—	—	—	—	—	—	4

(単位 Km²)

段丘		低地						合計	備考
岩	計	扇状地 I	扇状地 II	三角洲性	自然堤防砂州	人造湖沼	計		
—	—	21	22	—	4	2	49	238	
—	—	2	17	—	4	—	23	68	
—	—	—	24	—	4	—	28	91	
—	—	34	233	—	18	14	299	3,178	
8	11	—	19	1	—	—	20	338	
—	—	—	9	2	—	—	11	263	
6	20	—	23	—	—	—	23	989	
25	42	—	4	2	—	—	6	106	
20	46	—	6	—	—	—	6	156	
32	41	—	—	—	—	—	—	71	
—	—	—	8	—	—	—	8	256	
—	—	—	5	—	—	—	5	564	
91	160	—	74	5	—	—	79	2,743	
—	—	—	60	—	5	—	65	408	
—	—	33	19	—	12	—	64	96	
—	27	75	34	—	8	3	120	385	
—	35	13	25	—	12	—	50	145	
—	31	—	38	—	4	—	42	361	
—	7	—	9	—	—	—	9	247	
—	15	10	27	—	5	—	42	118	
—	7	—	9	—	—	4	13	158	
—	12	39	23	—	4	—	66	274	
—	4	—	11	—	3	—	14	18	

区 市 町 村	山地・火山地					丘陵地			砂 礫
	大 起 伏	中 起 伏	小 起 伏	山 麓 地	計	大 起 伏	小 起 伏	計	
湯田町	39	172	39	—	250	30	—	30	4
沢内村	60	131	35	—	226	6	—	—	39
前沢町	—	—	10	—	10	12	8	20	—
金ヶ崎町	—	29	25	—	54	—	48	48	7
衣川村	—	34	20	6	60	44	43	87	—
胆沢町	58	79	30	—	167	31	4	35	0
平泉町	—	—	8	—	8	7	27	34	—
花泉町	—	—	2	—	2	66	36	102	—
千厨町	—	2	18	1	21	59	—	59	—
大東町	—	66	127	—	193	55	—	55	19
藤沢町	—	—	30	—	30	84	3	87	3
東山町	—	—	36	—	36	38	—	38	9
室根村	—	17	33	4	50	33	—	33	4
川崎村	—	9	—	—	9	20	6	26	1
計	362	1,085	771	14	2,228	803	332	1,135	224
県南臨県地域									
釜石市	145	247	38	—	430	—	—	—	—
大船渡市	23	133	8	—	164	—	—	—	16
陸前高田市	12	163	18	—	193	—	—	—	27
遠野市	30	352	215	—	597	—	1	1	7
住田町	122	160	40	—	322	—	—	—	1
三陸町	—	116	12	—	128	—	—	—	3
大槌町	123	56	13	—	192	—	—	—	—
宮守村	14	124	13	—	151	—	—	—	5
計	469	1,351	357	—	2,177	—	1	1	59

(单位 Km²)

段丘		低地						合	備
岩	計	扇状地 I	扇状地 II	三角州 性	自然堤防 砂州	人造湖 沼	計	計	考
—	4	—	15	—	—	6	21	305	
—	39	—	14	—	3	3	17	288	
—	—	11	27	—	5	—	43	73	
—	7	28	35	—	8	—	71	180	
—	—	—	17	—	—	—	17	164	
—	0	90	—	—	4	2	96	298	
—	—	—	20	—	2	—	22	64	
—	—	—	27	—	—	—	27	131	
—	—	—	10	—	—	—	10	90	
—	19	—	11	—	—	—	11	278	
—	3	—	3	—	—	—	3	123	
—	9	—	4	—	—	—	4	87	
—	4	—	6	—	—	—	10	97	
—	1	—	6	—	—	—	6	42	
—	224	299	450	—	75	15	843	4,430	
—	—	—	13	1	—	—	14	444	
—	16	—	6	—	—	—	6	186	
—	27	—	7	4	—	—	11	231	
—	7	—	55	—	—	—	55	660	
—	1	—	13	—	—	—	13	336	
—	3	—	5	1	—	—	6	137	
—	—	—	7	1	—	—	8	200	
—	5	—	8	—	—	1	9	165	
—	59	—	114	7	—	1	122	2,359	

2 - 4 表層地質分布面積市町村別内訳

表層地質 市町村	未固結堆積物			固 結 堆 積 物											小計	
	泥・シルト・砂	砂・礫・泥・砂・ドーム	小計	礫(含・角礫岩)岩	砂岩	泥粘板岩(頁岩・含む)	珪石質岩石	左記岩石の互層	輝緑凝灰岩	石灰岩	輝緑凝灰岩	粘板岩の互層	石灰岩・粘板岩の互層	粘板岩・輝緑凝灰岩		石灰岩の互層
総 数	47	1,874	1,921	82	627	1,716	551	1,327	581	195	21	77	255	592	6,024	
盛岡市	—	69	69	—	5	65	7	39	91	—	—	—	56	3	266	
宮古市	—	26	26	—	—	18	12	48	—	—	—	—	—	—	78	
大船渡市	—	3	3	11	2	36	—	29	11	11	11	—	—	—	111	
水沢市	—	63	63	—	—	—	—	13	—	—	—	—	1	—	14	
花巻市	—	122	122	—	—	—	—	17	—	—	—	—	—	61	78	
北上市	—	84	84	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	15	
久慈市	—	82	82	—	19	13	1	—	13	47	—	—	—	88	181	
遠野市	—	81	81	—	—	21	—	—	69	4	7	—	—	—	101	
一関市	—	51	51	18	20	18	—	44	—	—	—	—	—	56	156	
陸前高田市	—	22	22	2	—	86	—	2	18	10	—	—	—	—	118	
釜石市	—	18	18	—	1	86	15	68	76	—	—	5	—	—	251	
江刺市	—	54	54	1	—	15	4	59	12	1	—	10	—	—	102	
二戸市	—	16	16	—	52	25	8	2	—	—	—	—	—	—	87	
市部計	—	691	691	32	99	383	62	321	290	73	18	15	57	208	1,558	
岩手郡	47	166	213	—	99	192	252	174	39	2	—	—	52	109	919	
柴波郡	—	178	178	—	—	76	—	—	6	0	—	—	—	34	116	
稗貫郡	—	66	66	—	—	127	0	—	—	5	—	1	—	15	148	
和賀郡	—	167	167	17	45	7	—	41	1	—	—	—	—	91	202	
胆沢郡	—	284	284	—	12	37	—	34	—	—	—	—	—	23	106	
西磐井郡	—	54	54	7	11	8	—	67	—	—	—	—	—	18	111	
東磐井郡	—	33	33	12	4	138	—	56	7	22	—	25	11	26	301	
気仙沼	—	21	21	14	2	122	—	15	97	19	—	21	—	—	290	
上閉伊郡	—	7	7	—	6	94	8	41	2	4	—	6	30	—	191	
下閉伊郡	—	77	77	—	238	430	152	521	113	53	3	9	85	—	164	

(単位 km²)

火山性岩石								深成岩					変成岩			合計
火山 碎屑物	軽石質 火山碎屑物	集塊岩 凝灰角礫岩	凝灰岩 質岩石	流紋岩 質岩石 (石を 含む)	安山岩 質岩石 (玄武 岩を 含む)	斑 岩	小 計	花崗 岩質 岩石	斑 粉 岩 質 岩石	輝 綠 岩	蛇 紋 岩 質 岩石	小 計	ホル ンフ ェル ス	緑 色 変 岩	小 計	
1,027	633	1,004	142	628	631	89	4,154	2,244	6	69	194	25,13	584	79	663	15,275
10	—	17	—	—	—	—	27	5	—	2	23	30	7	—	7	399
—	—	—	—	25	25	52	102	117	—	—	—	117	15	—	15	338
—	—	—	—	—	—	—	—	56	—	—	—	56	16	—	16	186
—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	5	5	—	14	14	96
—	—	108	5	33	25	6	177	8	—	—	—	8	—	—	—	385
—	—	46	—	—	—	—	46	—	—	—	—	—	—	—	—	145
—	—	—	—	3	—	—	3	51	—	—	—	51	9	—	9	326
—	—	—	—	—	4	8	12	413	1	5	9	428	38	—	38	660
—	—	19	1	114	53	—	187	9	—	—	—	9	5	—	5	408
—	—	—	—	—	9	—	9	66	—	—	—	66	16	—	16	231
—	—	—	—	—	4	—	4	150	—	—	3	153	18	—	18	444
—	—	37	—	—	—	6	43	87	0	—	9	96	24	42	66	361
—	104	15	15	1	—	—	135	—	—	—	—	—	—	—	—	238
10	104	242	21	176	120	72	745	962	1	7	49	10,19	148	66	204	42,17
737	90	18	—	116	164	—	1,125	96	—	—	—	96	29	—	29	2,382
—	—	43	—	8	0	—	51	6	—	40	6	52	—	—	—	397
—	—	13	—	15	5	—	33	51	—	3	31	85	33	—	33	365
—	—	369	—	101	84	—	554	72	1	0	32	105	15	—	15	1,043
21	—	188	10	49	34	1	303	5	—	11	0	16	—	6	6	715
—	—	—	—	14	3	—	17	8	—	3	—	11	2	—	2	195
—	—	—	—	—	14	—	14	255	—	5	10	270	82	17	99	717
—	—	—	—	—	1	0	1	124	—	—	—	124	37	—	37	473
—	—	—	—	6	—	—	6	68	3	—	33	114	57	—	57	365
—	—	—	—	41	41	15	97	470	—	—	33	503	124	—	124	2,405

表層地質 市町村	未固結堆積物			固結堆積物													
	泥・シルト・砂	砂・礫・泥・ローム	小計	礫(角礫岩を含む)岩	砂岩	泥粘板岩(頁岩含む)	珪石質岩石	左記岩石の互層	輝緑凝灰岩	石灰岩	輝緑凝灰岩	粘板岩の互層	の石灰岩・互層	粘板岩の互層	灰砂岩の互層	凝灰岩・礫岩の互層	泥岩・礫岩の互層
九戸郡	—	88	88	—	99	74	70	47	20	17	—	—	—	12	7	—	346
二戸郡	—	42	42	—	12	28	7	10	6	—	—	—	—	8	61	—	132
郡部郡	47	1,183	1,230	50	528	1,333	498	1,006	291	122	3	62	198	384	—	4,466	
県北(経済圏)地域																	
久慈市	—	82	82	—	19	13	1	—	13	47	—	—	—	—	88	—	181
二戸市	—	16	16	—	52	25	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	87
軽米町	—	21	21	—	11	18	9	—	1	0	—	—	—	9	—	—	48
種市町	—	24	24	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10
野田村	—	10	10	—	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	7	—	12
山形村	—	—	—	—	67	37	39	41	17	17	—	—	—	—	—	—	218
大野村	—	22	22	—	2	10	5	—	2	0	—	—	—	3	—	—	22
九戸村	—	11	11	—	6	8	16	6	—	—	—	—	—	—	—	—	36
一戸町	—	16	16	—	7	28	7	9	6	—	—	—	—	8	—	—	65
浄法寺町	—	5	5	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
安代町	—	21	21	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	61	—	63
計	—	228	228	—	182	140	86	59	39	64	—	—	—	20	156	—	746
県央(経済圏)地域(その1)																	
盛岡市	—	69	69	—	5	65	7	39	91	—	—	—	—	56	3	—	266
岩手町	—	41	41	—	33	51	52	15	16	—	—	—	—	—	—	—	167
零石町	—	69	69	—	5	23	—	—	—	—	—	—	—	—	108	—	136
葛巻町	—	18	18	—	20	53	117	100	18	2	—	—	—	52	—	—	362
西根町	34	—	34	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
玉山村	5	30	35	—	41	65	83	59	5	—	—	—	—	—	—	—	253
滝沢村	—	8	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
松尾村	8	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1

火山性岩石							深成岩					変成岩			合	
火山碎屑物	軽石質火山碎屑物	集塊岩凝灰角礫岩	凝灰岩質岩石	流紋岩質岩石 (石英安山岩質 岩石を含む)	安山岩質岩石 (石英安山岩質 岩石を含む)	斑岩	小計	花崗岩質岩石	斑粉岩質岩石	輝緑岩	蛇紋岩質岩石	小計	ホルンフェルス	緑色変岩	小計	計
—	444	5	—	—	—	—	449	123	—	—	—	123	56	—	56	1,062
259	85	54	93	102	165	1	759	4	1	—	—	5	1	—	1	939
1,017	619	690	103	452	511	17	3,409	1,282	5	62	145	1,494	436	23	459	11,058
—	—	—	—	3	—	—	3	51	—	—	—	51	9	—	9	326
—	104	15	15	1	—	—	135	—	—	—	—	—	—	—	—	238
—	169	—	—	—	—	—	169	5	—	—	—	5	—	—	—	243
—	89	—	—	—	—	—	89	39	—	—	—	39	5	—	5	167
—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	—	—	25	33	—	33	80
—	33	—	—	—	—	—	33	29	—	—	—	29	15	—	15	295
—	63	—	—	—	—	—	63	25	—	—	—	25	3	—	3	135
—	90	5	—	—	—	—	95	—	—	—	—	—	—	—	—	142
117	—	35	54	—	6	—	212	4	1	—	—	5	1	—	1	299
46	65	15	3	8	37	—	174	—	—	—	—	—	—	—	—	183
96	20	4	36	94	122	1	373	—	—	—	—	—	—	—	—	457
259	633	74	108	106	165	1	1,346	178	1	—	—	179	66	—	66	2,565
10	—	17	—	—	—	—	27	5	—	2	23	30	7	—	7	399
129	—	—	—	2	5	—	136	13	—	—	—	13	4	—	4	361
132	—	73	14	99	84	—	402	1	—	—	—	1	—	—	—	608
—	—	9	4	—	—	—	13	24	—	—	—	24	17	—	17	434
121	—	1	—	1	9	—	132	—	—	—	—	—	—	—	—	166
34	—	—	—	9	1	—	44	58	—	—	—	58	8	—	8	398
160	—	7	—	—	6	—	173	—	—	—	—	—	—	—	—	181
161	—	—	—	5	59	—	225	—	—	—	—	—	—	—	—	234

表層地質 市町村	未固結堆積物			固 結 堆 積 物											小計	
	泥・シルト・砂	砂・礫・泥・ローム	小計	礫(角礫岩を含む)岩	砂岩	泥粘板岩(頁岩含む)	珪石質岩石	左記岩石の互層	輝緑凝灰岩	石灰石	輝緑凝灰岩の互層	粘板岩の互層	の石灰岩・粘板岩層	粘板岩・輝緑凝灰岩の互層		凝灰岩・シートの互層
柴波町	—	85	85	—	—	64	—	—	4	0	—	—	—	—	28	96
矢巾町	—	55	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4
都南村	—	38	38	—	—	12	—	—	2	—	—	—	—	—	2	16
計	47	413	460	—	104	333	259	213	136	2	—	—	—	108	146	1,301
県央(経済圏)地域(その2)																
宮古市	—	26	26	—	—	18	12	48	—	—	—	—	—	—	—	78
山田町	—	15	15	—	—	12	17	98	—	—	—	—	—	2	—	129
岩泉町	—	18	18	—	124	156	94	253	4	53	3	8	43	—	—	738
田老町	—	14	14	—	—	10	0	1	—	—	—	—	—	—	—	11
田野畑村	—	18	18	—	18	2	7	5	0	0	—	—	—	—	—	32
普代村	—	7	7	—	6	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	11
新里村	—	—	—	—	30	41	29	93	—	—	—	—	—	—	—	193
川井村	—	5	5	—	60	209	—	71	109	—	—	1	40	—	—	490
計	—	103	103	—	238	448	164	569	113	53	3	9	85	—	—	1,682
県南内陸(経済圏)地域																
一関市	—	51	51	18	20	18	—	44	—	—	—	—	—	—	56	156
水沢市	—	63	63	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	1	—	14
花巻市	—	122	122	—	—	—	—	17	—	—	—	—	—	—	61	78
北上市	—	84	84	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	15
江刺市	—	54	54	1	—	15	4	59	12	1	—	10	—	—	—	102
大迫町	—	14	14	—	—	121	0	—	—	5	—	1	—	—	—	127
石鳥谷町	—	52	52	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	15	21
東和町	—	24	24	—	—	—	—	24	1	—	—	—	—	—	—	25
和賀町	—	80	80	—	9	3	—	17	—	—	—	—	—	—	20	49
江釣子村	—	18	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(単位 km²)

火山性岩石							深成岩					変成岩			合計	
火山碎屑物	軽石質火山碎屑物	集塊岩凝灰角礫岩	凝灰岩質岩石	流紋岩質岩石 (石英・安山岩を含む)	安山岩質岩石 (玄武岩を含む)	斑岩	小計	花崗岩質岩石	斑粉岩質岩石	輝緑岩	蛇紋岩質岩石	小計	ホルンフェルス	緑色変成岩		小計
-	-	31	-	7	-	-	38	-	-	14	5	19	-	-	-	238
-	-	8	-	1	0	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	4	-	-	-	-	4	6	-	26	1	33	-	-	-	91
747	-	150	18	124	164	-	1203	107	-	42	29	178	36	-	36	3,178
-	-	-	-	25	25	52	102	117	-	-	-	117	15	-	15	338
-	-	-	-	19	6	10	35	62	-	-	-	62	22	-	22	263
-	-	-	-	3	9	1	13	182	-	-	-	182	38	-	38	989
-	-	-	-	15	16	-	31	46	-	-	-	46	4	-	4	106
-	-	-	-	-	8	-	8	88	-	-	-	88	10	-	10	156
-	-	-	-	-	2	-	2	42	-	-	-	42	9	-	9	71
-	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-	0	44	19	-	19	256
-	-	-	-	4	-	4	8	6	-	-	33	39	22	-	22	564
-	-	-	-	66	66	67	199	587	-	-	33	620	139	-	139	2,743
-	-	19	1	114	53	-	187	9	-	-	-	9	5	-	5	408
-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	5	5	-	14	14	96
-	-	108	5	33	25	6	177	8	-	-	-	8	-	-	-	385
-	-	46	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-	145
-	-	37	-	-	-	6	43	87	0	-	9	96	24	42	66	361
-	-	-	-	-	-	-	-	45	-	3	29	77	29	-	29	247
-	-	13	-	15	5	-	33	6	-	-	2	8	4	-	4	118
-	-	22	-	2	-	-	24	38	1	0	32	71	14	-	14	158
-	-	110	-	10	21	-	141	3	-	-	-	3	1	-	1	274
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18

表層地質 市町村	未固結堆積物			固結堆積物											小計			
	泥・シルト・砂	砂・礫・泥・ローム	小計	礫 (角礫岩を含む) 岩	砂 岩	泥 岩 (頁岩、 粘板岩を含む)	珪 石 質 岩 石	左 記 岩 石 の 互 層	輝 綠 凝 灰 岩	石 灰 岩	輝 綠 凝 灰 岩	粘 板 岩 の 互 層	の 互 層 の 粘 板 岩	粘 板 岩 の 互 層 の 輝 綠 凝 灰 岩		灰 岩 の 互 層	凝 灰 岩 の 互 層	泥 岩 の 互 層
湯田町	—	9	9	13	34	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39	90
沢内村	—	36	36	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	38
前沢町	—	41	41	—	2	1	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13
金ヶ崎町	—	124	124	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	5	16
衣川村	—	29	29	—	10	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23
胆沢町	—	90	90	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	54
平泉町	—	18	18	—	5	0	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19
花泉町	—	36	36	7	6	8	—	53	—	—	—	—	—	—	—	—	18	92
千町	—	5	5	—	—	0	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2
大東町	—	13	13	4	—	40	—	—	7	5	—	4	—	—	—	—	14	74
藤沢町	—	4	4	3	—	65	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95
東山町	—	6	6	—	4	7	—	—	—	17	—	17	—	11	—	—	10	66
室根村	—	—	—	—	—	2	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31
川崎村	—	5	5	5	—	24	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	33
計	—	978	978	55	92	350	19	331	20	28	—	36	—	12	290	—	1,233	
臨 南 臨 南 地 域 (經 濟 圏)																		
釜石市	—	18	18	—	1	86	15	68	76	—	—	5	—	—	—	—	—	251
大船渡市	—	3	3	11	2	36	—	29	11	11	11	—	—	—	—	—	—	111
陸前高田市	—	22	22	2	—	86	—	2	18	10	—	—	—	—	—	—	—	118
遠野市	—	81	81	—	—	21	—	—	69	4	7	—	—	—	—	—	—	101
住田町	—	18	18	14	—	105	—	15	73	19	—	21	—	—	—	—	—	247
三陸町	—	3	3	—	2	17	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	43
大槌町	—	—	—	—	—	82	8	28	0	—	—	—	—	—	30	—	—	148
宮守町	—	7	7	—	6	12	—	13	2	4	—	6	—	—	—	—	—	43
計	—	152	152	27	11	445	23	155	273	48	18	32	—	30	—	—	—	1,062

(単位 km²)

火山性岩石								深成岩					変成岩			合計
火山 碎屑物	軽石質 火山碎屑物	集塊岩 凝灰角礫岩	凝灰岩 質岩石	流紋岩 質岩石 (石英 を含ま ない)	安山岩 質岩石 (玄武 岩を 含む)	斑 岩	小 計	花崗 岩質 岩石	斑 粉 岩 質 岩石	輝 緑 岩	蛇 紋 岩 質 岩石	小 計	ホル ンフ ェル ス	緑 色 変 岩	小 計	
-	-	118	-	28	46	-	192	14	-	-	-	14	-	-	-	305
-	-	119	-	61	17	-	197	17	-	-	-	17	-	-	-	288
-	-	-	-	2	-	-	2	0	-	11	0	11	-	6	6	73
-	-	32	-	-	8	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	180
-	-	75	9	28	-	-	112	-	-	-	-	-	-	-	-	164
21	-	81	1	19	26	1	149	5	-	-	-	5	-	-	-	298
-	-	-	-	14	-	-	14	8	-	3	-	11	2	-	2	64
-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	131
-	-	-	-	-	1	-	1	72	-	2	-	74	8	-	8	90
-	-	-	-	-	4	-	4	119	-	-	5	124	46	17	63	278
-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	15	9	-	9	123
-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	5	10	5	-	5	87
-	-	-	-	-	9	-	9	47	-	-	-	47	10	-	10	97
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4	42
21	-	780	16	326	218	13	1,374	495	1	22	87	605	161	79	240	4,430
-	-	-	-	-	4	-	4	150	-	-	3	153	18	-	18	444
-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	56	16	-	16	186
-	-	-	-	-	9	-	9	66	-	-	-	66	16	-	16	231
-	-	-	-	-	4	8	12	413	1	5	9	428	38	-	38	660
-	-	-	-	-	1	0	1	42	-	-	-	42	28	-	28	336
-	-	-	-	-	-	-	-	82	-	-	-	82	9	-	9	137
-	-	-	-	-	-	-	-	33	-	-	-	33	19	-	19	200
-	-	-	-	6	-	-	6	35	3	-	33	71	38	-	38	165
-	-	-	-	6	18	8	32	877	4	5	45	931	182	-	182	2,359

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	岩 屑 土			未 熟 土							計	厚層黒ボク土壌
	岩 石 地	高山 岩屑 性土 壌	岩 屑 性 土 壌	小 計	残 積 性 未 熟 土 壌	粗 未 熟 土 積 性 壤	砂 立 未 熟 土 壤	火 山 未 熟 土 抛 出 物 壤	粗 未 熟 火 山 抛 出 物 壤	風 化 未 熟 火 山 抛 出 物 壤	粗 出 物 未 熟 火 山 抛 出 物 壤		
総 数	1757	17.4	102.0	119.4	143.2	—	3.2	—	—	—	—	148.4	324.8
盛岡市	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5
宮古市	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.9
大船渡市	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9
水沢市	—	—	—	—	11.3	—	—	—	—	—	—	11.3	—
花巻市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
北上市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
久慈市	1.9	—	11.8	11.8	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1
遠野市	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8
一関市	18.4	—	—	—	2.4	—	—	—	—	—	—	2.4	—
陸前高田市	—	—	4.3	4.3	—	—	3.2	—	—	—	—	3.2	—
釜石市	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
江刺市	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	3.0	—
二戸市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36.5
市部計	38.2	—	16.1	16.1	16.7	—	3.2	—	—	—	—	19.9	50.7
岩手郡	55.4	14.4	2.0	16.4	16.5	—	—	—	2.0	—	—	18.5	134.2
柴波郡	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
稗貫郡	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
和賀郡	20.1	—	26.8	26.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
胆沢郡	—	—	—	—	83.0	—	—	—	—	—	—	83.0	—
西磐井郡	—	—	—	—	6.3	—	—	—	—	—	—	6.3	—
東磐井郡	0.8	—	1.0	1.0	16.3	—	—	—	—	—	—	16.3	2.9
気仙郡	7.3	—	4.9	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
上閉伊郡	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
下閉伊郡	35.5	3.0	44.6	47.9	4.4	—	—	—	—	—	—	4.4	2.1

(単位 km²)

黒 ボ ク 土							褐色 森林 土							
黒ボク土壌	粗粒黒ボク土壌	多湿黒ボク土壌	粗黒ボク粒多土壌	黒ボククライ土壌	淡色黒ボク土壌	粗黒ボク粒淡色土壌	計	乾性褐色森林土壌	乾性褐色森林土壌(黄褐色系)	乾性褐色森林土壌(赤褐色系)	褐色森林土壌	褐色森林土壌(黄褐色系)	褐色森林土壌(赤褐色系)	褐色森林土壌(暗褐色系)
3,148.0	81.6	531.0	—	72.3	3,062.0	—	7,219.7	1,007.3	13.7	423.4	3,106.5	116.1	1,639	2.3
36.8	—	7.7	—	—	86.2	—	134.2	41.3	—	15.9	129.6	—	1.9	—
88.0	—	—	—	—	107.8	—	198.7	24.0	—	43.7	41.9	—	—	—
35.6	—	—	—	—	43.6	—	80.1	15.1	—	13.4	57.6	—	—	—
2.9	—	8.9	—	—	8.1	—	19.9	—	8.5	1.7	9.0	—	—	—
6.2	—	30.9	—	—	22.4	—	59.5	9.4	—	7.2	109.3	46.1	—	—
20.6	—	25.8	—	—	11.0	—	57.4	1.6	—	5.1	3.7	—	18.8	—
131.6	—	1.0	—	—	91.2	—	225.9	22.0	—	10.5	33.3	—	2.1	—
315.9	—	12.3	—	—	184.8	—	517.8	4.8	—	0.6	52.7	—	—	—
22.1	—	10.0	—	72.3	—	—	104.4	31.6	—	27.8	72.7	16.8	35.2	2.3
20.7	—	—	—	—	52.5	—	73.2	35.7	—	11.0	76.6	—	—	—
70.6	—	—	—	—	104.0	—	174.6	48.9	—	14.0	166.5	—	—	—
53.9	—	5.0	—	—	67.8	—	126.7	2.4	5.2	20.6	47.7	—	12.8	—
106.1	3.8	14.9	—	—	40.2	—	201.5	13.1	—	—	20.1	—	—	—
911.0	3.8	116.5	—	72.3	819.6	—	1,973.9	24.99	13.7	171.5	820.7	62.9	70.8	2.3
555.8	76.0	153.3	—	502.0	—	—	1,421.3	107.0	—	0.7	389.2	—	—	—
39.4	—	24.7	—	46.8	—	—	110.9	31.3	—	28.6	79.1	2.3	28.5	—
54.4	—	23.8	—	64.3	—	—	142.5	13.3	—	16.4	83.5	6.9	5.0	—
77.3	—	54.8	—	79.0	—	—	211.1	89.7	—	16.8	272.2	—	39.9	—
79.5	—	55.0	—	69.0	—	—	203.5	46.3	—	1.4	143.5	—	—	—
5.3	—	—	—	31.5	—	—	36.8	0.7	—	18.3	0.9	30.3	9.5	—
157.9	—	22.5	—	205.4	—	—	388.7	18.1	—	46.5	82.0	13.7	10.2	—
94.9	—	2.9	—	118.5	—	—	216.3	57.9	—	—	155.0	—	—	—
107.7	—	0.4	—	99.3	—	—	207.8	16.9	—	32.9	64.5	—	—	—
350.7	—	5.2	—	538.2	—	—	896.2	24.12	—	89.0	742.1	—	—	—

土壤統群 市町村	褐色森林土			ポドゾル			赤黄色土				褐色低地土		
	湿性褐色森林土	湿性褐色森林土 (黄褐系)	計	乾土性ポドゾル 化壤	湿土性ポドゾル 化壤	計	赤色土 壤	黄色土 壤	暗赤色土 壤	計	褐色低地土 壤	粗粒褐色低地土 壤	計
総数	289.6	—	5,122.8	467.7	603.5	1,071.0	32.1	208.1	—	240.2	22.3	—	22.3
盛岡市	28.8	—	217.5	0.7	20.6	21.3	—	—	—	—	0.9	—	0.9
宮古市	2.2	—	111.8	—	4.3	4.3	—	5.1	—	5.1	2.8	—	2.8
大船渡市	8.0	—	94.1	1.5	—	1.5	—	4.0	—	4.0	—	—	—
水沢市	—	—	19.2	—	—	—	0.4	—	—	0.4	2.7	—	2.7
花巻市	23.7	—	195.7	18.8	14.8	33.6	—	—	—	—	2.4	—	2.4
北上市	—	—	29.2	—	—	—	7.3	5.1	—	12.4	1.1	—	1.1
久慈市	—	—	67.9	1.4	2.2	3.6	—	4.7	—	4.7	—	—	—
遠野市	3.8	—	61.9	18.9	25.3	44.2	—	—	—	—	—	—	—
一関市	—	—	186.4	13.7	15.1	28.8	0.8	6.9	—	7.7	1.4	—	1.4
陸前高田市	8.3	—	131.6	—	—	—	—	6.5	—	6.5	—	—	—
釜石市	13.4	—	242.8	18.6	3.8	22.4	—	—	—	—	—	—	—
江刺市	—	—	88.7	—	—	—	0.3	63.9	—	64.2	3.7	—	3.7
二戸市	—	—	33.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
市部計	88.2	—	1,480.0	73.6	86.1	159.7	8.8	96.2	—	105.0	15.0	—	15.0
岩手郡	28.6	—	525.5	4.9	196.6	246.2	—	15.1	—	15.1	3.4	—	3.4
柴波郡	5.3	—	175.1	1.0	1.4	2.4	—	—	—	—	1.9	—	1.9
稗貫郡	5.6	—	130.7	17.9	13.4	31.3	1.2	5.4	—	6.6	0.7	—	0.7
和賀郡	20.9	—	439.5	143.1	87.1	230.2	7.4	24.8	—	32.2	—	—	—
胆沢郡	—	—	191.2	55.5	37.7	93.2	5.4	26.3	—	31.7	—	—	—
西磐井郡	—	—	59.7	—	—	—	—	13.8	—	13.8	—	—	—
東磐井郡	0.9	—	171.4	—	—	—	—	18.0	—	18.0	0.9	—	0.9
気仙郡	11.9	—	224.8	2.0	1.5	3.5	—	1.2	—	1.2	—	—	—
上閉伊郡	7.4	—	121.7	5.6	4.5	10.1	9.3	—	—	9.3	—	—	—
下閉伊郡	89.8	—	1,162.1	82.2	134.0	216.2	—	4.4	—	4.4	0.4	—	0.4

(単位 km²)

灰色低地土				グライ土				泥炭土				合 計	備 考
細粒灰色低地土壌	灰色低地土壌	粗粒灰色低地土壌	計	細粒グライ土壌	グライ土壌	粗粒グライ土壌	計	高位泥炭土壌	低位泥炭土壌	黒泥土壌	計		
444.4	236.6	162.8	843.8	213.0	37.2	—	250.2	14.2	36.5	11.1	61.8	15,275.3	
17.1	1.8	1.2	20.1	—	—	—	—	1.1	—	—	1.1	398.7	
—	4.8	3.0	7.8	—	1.2	—	1.2	—	0.7	—	0.7	338.4	
—	0.3	5.7	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	186.2	
24.2	5.3	—	29.5	—	7.1	—	7.1	—	4.5	1.0	5.5	95.6	
18.3	1.7	8.7	28.7	63.1	—	—	63.1	—	1.7	—	1.7	384.7	
17.9	3.8	—	21.7	16.9	1.8	—	18.7	—	—	5.1	5.1	145.6	
—	9.4	—	9.4	—	—	—	—	—	0.5	—	0.5	325.7	
12.4	—	16.4	28.8	—	—	—	—	—	1.6	—	1.6	660.2	
38.0	—	1.1	39.1	18.9	—	—	18.9	—	—	—	—	407.5	
—	10.5	—	10.5	—	0.6	—	0.6	—	1.7	—	1.7	231.6	
—	1.1	0.5	1.6	—	0.9	—	0.9	—	—	—	—	444.2	
57.7	6.7	—	64.4	5.2	4.9	—	10.1	—	—	—	—	360.8	
—	—	0.6	0.6	—	0.5	—	0.5	—	—	2.4	2.4	238.2	
185.6	45.4	37.2	268.2	104.1	17.0	—	121.1	1.1	10.7	8.5	20.3	4,217.4	
12.5	22.0	21.4	55.9	6.6	5.1	—	11.7	8.4	4.4	—	12.8	2,382.2	
27.6	20.8	4.5	52.9	38.6	3.5	—	42.1	—	8.7	1.2	9.9	397.1	
20.7	—	17.3	38.0	4.8	—	—	4.8	—	1.5	—	1.5	365.0	
52.3	—	7.9	60.2	15.4	7.3	—	22.7	—	—	—	—	1,042.8	
84.5	15.5	5.5	105.5	6.3	—	—	6.3	—	0.2	—	0.2	714.6	
24.3	12.8	—	37.1	31.8	—	—	31.8	—	9.4	—	9.4	194.9	
19.8	55.8	36.5	112.1	5.4	3.1	—	8.5	—	—	—	—	717.7	
—	5.7	9.1	14.8	—	—	—	—	—	—	—	—	472.8	
13.9	1.1	—	15.0	—	1.2	—	1.2	—	—	—	—	365.1	
—	30.3	1.5	31.8	—	—	—	—	4.7	0.4	1.4	6.5	2,405.1	

土壤統群 市町村	岩石地	岩 屑 土			未 熟 土								厚層黒ボク土壌	
	岩 石 地	高 山 岩 屑 性 土 壤	岩 屑 性 土 壤	計	残 積 性 未 熟 土 壌	粗 粒 未 熟 土 壌	砂 立 未 熟 土 壌	火 山 未 熟 土 壌	粗 粒 未 熟 土 壌	風 化 未 熟 土 壌	粗 粒 未 熟 土 壌	出 物 未 熟 土 壌		計
九 戸 郡	—	—	6.6	6.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	109.2
二 戸 郡	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.3
郡 部 計	137.5	17.4	85.9	103.3	126.5	—	—	—	—	—	—	—	128.5	274.1
県北地域														
久 慈 市	1.9	—	11.8	11.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1
二 戸 市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36.5
軽 米 町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40.3
種 市 町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26.6
野 田 町	—	—	3.4	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
山 形 村	—	—	3.2	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
大 野 村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.3
九 戸 村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0
一 戸 町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.7
浄 法 寺 町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9
安 代 町	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.7
計	9.5	—	18.4	18.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	173.1
県央地域 (その1)														
盛 岡 市	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5
岩 手 町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25.2
零 石 町	41.4	2.1	—	2.1	12.4	—	—	—	—	—	—	—	12.4	23.4
葛 卷 町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.1
西 根 町	—	1.0	—	1.0	—	—	—	—	2.0	—	—	2.0	2.0	20.5
玉 山 村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17.2
滝 沢 村	—	4.0	2.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32.2
松 尾 村	14.0	7.3	—	7.3	4.1	—	—	—	—	—	—	—	4.1	6.6

(単位 km²)

黒ボク土								褐色森林土						
黒ボク土壌	粗粒黒ボク土壌	多湿黒ボク土壌	粗粒黒ボク多湿土壌	黒ボクグライ土壌	淡色黒ボク土壌	粗粒黒ボク淡色土壌	計	乾性褐色森林土壌	乾性褐色森林土壌(黄褐色系)	乾性褐色森林土壌(赤褐色系)	褐色森林土壌	褐色森林土壌(黄褐色系)	褐色森林土壌(赤褐色系)	褐色森林土壌(暗色系)
427.6	18	48.0	—	308.9	—	—	895.5	67.9	—	1.3	47.5	—	—	—
286.5	—	23.9	—	179.5	—	—	515.2	67.1	—	—	226.3	—	—	—
2237.0	77.8	414.5	—	2242.4	—	—	5255.8	757.4	—	251.9	2285.8	53.2	93.1	—
131.6	—	1.0	—	—	91.2	—	225.9	22.0	—	10.5	33.3	—	2.1	—
106.1	3.8	14.9	—	—	40.2	—	201.5	13.1	—	—	20.1	—	—	—
109.1	1.8	8.5	—	—	60.2	—	219.9	5.6	—	—	4.5	—	—	—
95.1	—	14.0	—	—	20.6	—	156.3	1.4	—	—	—	—	—	—
25.5	—	1.5	—	—	31.2	—	58.2	4.3	—	1.3	9.4	—	—	—
83.0	—	4.3	—	—	133.7	—	223.0	39.6	—	—	19.8	—	—	—
64.6	—	15.3	—	—	32.9	—	132.1	1.0	—	—	1.1	—	—	—
50.3	—	4.4	—	—	30.3	—	106.0	16.0	—	—	12.7	—	—	—
106.4	—	9.5	—	—	85.6	—	224.2	17.6	—	—	46.8	—	—	—
92.8	—	13.0	—	—	36.3	—	143.0	3.1	—	—	32.0	—	—	—
87.3	—	1.4	—	—	57.6	—	148.0	46.4	—	—	147.5	—	—	—
95.1.8	5.6	87.8	—	—	619.8	—	1838.1	170.1	—	11.8	327.2	—	2.1	—
36.8	—	7.7	—	—	86.2	—	134.2	41.3	—	15.9	129.6	—	1.9	—
97.5	0.1	27.8	—	—	129.5	—	280.1	31.4	—	—	37.0	—	—	—
68.3	—	34.6	—	—	15.5	—	141.8	29.9	—	—	180.8	—	—	—
91.5	—	5.3	—	—	109.5	—	215.4	35.5	—	—	152.3	—	—	—
47.7	24.4	29.0	—	—	28.5	—	150.1	—	—	—	0.5	—	—	—
125.4	14.7	18.3	—	—	160.7	—	336.3	10.2	—	0.7	5.8	—	—	—
52.3	35.3	28.0	—	—	25.0	—	172.8	—	—	—	—	—	—	—
73.1	1.5	10.3	—	—	33.3	—	124.8	—	—	—	12.8	—	—	—

土壤統群 市町村	褐色森林土			ポドゾル			赤黄色土				褐色低地土		
	湿性褐色森林土	湿性褐色森林土 (黄褐系)	計	乾性ポドゾル 化壤	湿性ポドゾル 化壤	計	赤色土 壤	黄色土 壤	暗赤色土 壤	計	褐色低地土 壤	粗粒褐色低地土 壤	計
九戸郡	—	—	116.7	3.5	4.1	7.6	—	—	—	—	—	—	—
二戸郡	31.0	—	324.4	33.7	36.9	70.6	—	2.9	—	2.9	—	—	—
郡部計	201.4	—	3,642.8	394.1	517.2	911.3	23.3	111.9	—	135.2	7.3	—	7.3
県北地域													
久慈市	—	—	67.9	1.4	2.2	3.6	—	4.7	—	4.7	—	—	—
二戸市	—	—	33.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
軽米町	—	—	10.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
種市町	—	—	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
野田町	—	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
山形村	—	—	59.4	3.5	4.1	7.6	—	—	—	—	—	—	—
大野村	—	—	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
九戸村	—	—	28.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
一戸町	2.5	—	66.9	1.4	—	1.4	—	2.9	—	2.9	—	—	—
浄法寺町	1.0	—	36.1	3.8	0.3	4.1	—	—	—	—	—	—	—
安代町	27.5	—	221.4	28.5	36.6	65.1	—	—	—	—	—	—	—
計	31.0	—	542.2	38.6	43.2	81.8	—	7.6	—	7.6	—	—	—
県央地域 (その1)													
盛岡市	28.8	—	217.5	0.7	20.6	21.3	—	—	—	—	0.9	—	0.9
岩手町	—	—	68.4	—	0.6	0.6	—	1.5	—	1.5	—	—	—
零石町	23.1	—	233.8	26.5	107.8	134.3	—	11.6	—	11.6	—	—	—
葛巻町	5.5	—	193.3	—	9.5	9.5	—	2.0	—	2.0	3.0	—	3.0
西根町	—	—	0.5	0.7	1.5	2.2	—	—	—	—	—	—	—
玉山村	—	—	16.7	14.3	22.1	36.4	—	—	—	—	—	—	—
滝沢村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	0.4
松尾村	—	—	12.8	8.1	55.1	63.2	—	—	—	—	—	—	—

(単位 km²)

灰色低地土				グライ土				泥炭土				合 計	備 考
細粒灰色低地土壌	灰色低地土壌	粗粒灰色低地土壌	計	細粒グライ土壌	グライ土壌	粗粒グライ土壌	計	高位泥炭土壌	低位泥炭土壌	黒泥土壌	計		
-	24.3	10.0	34.3	-	-	-	-	-	1.2	-	1.2	1,061.9	
3.2	2.9	11.9	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	938.7	
258.8	191.2	125.6	575.6	108.9	20.2	-	129.1	13.1	25.8	2.6	41.5	1,105.79	
-	9.4	-	9.4	-	-	-	-	-	0.5	-	0.5	325.7	
-	-	0.6	0.6	-	0.5	-	0.5	-	-	2.4	2.4	238.2	
-	6.3	6.3	12.6	-	-	-	-	-	-	-	-	242.6	
-	9.8	-	9.8	-	-	-	-	-	-	-	-	167.5	
-	2.7	-	2.7	-	-	-	-	-	1.2	-	1.2	80.5	
-	-	1.9	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	295.1	
-	0.9	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	135.1	
-	4.6	1.8	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	141.1	
3.2	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	298.6	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183.2	
-	2.9	11.9	14.8	-	-	-	-	-	-	-	-	456.9	
3.2	36.6	22.5	62.3	-	0.5	-	0.5	-	1.7	2.4	4.1	2,564.5	
17.1	1.8	1.2	20.1	-	-	-	-	1.1	-	-	1.1	398.7	
-	7.3	1.5	8.8	1.5	-	-	1.5	-	-	-	-	360.9	
0.2	5.1	8.5	13.8	3.9	5.1	-	9.0	5.6	2.2	-	7.8	608.0	
-	1.1	9.6	10.7	-	-	-	-	-	-	-	-	433.9	
8.6	-	-	8.6	-	-	-	-	-	2.2	-	2.2	166.6	
-	8.5	-	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	397.9	
-	-	1.8	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	181.0	
3.7	-	-	3.7	1.2	-	-	1.2	2.8	-	-	2.8	233.9	

土壤統群 市町村	岩石地	岩 屑 土			未 熟 土								計	厚層黒ボク土壌
	岩 石 地	高山 岩屑性 土壌	岩 屑 性 土 壌	計	残 積 性 未 熟 土 壌	粗 粒 未 熟 土 壌	砂 立 未 熟 土 壌	火 山 未 熟 土 壌	粗 粒 未 熟 土 壌	風 化 未 熟 土 壌	粗 粒 未 熟 土 壌	出 物 未 熟 土 壌		
柴波町	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
矢巾町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
都南村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	60.9	14.4	2.0	16.4	16.5	—	—	—	—	—	—	—	18.5	137.7
県央地域 (その2)														
宮古市	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.9
山田町	—	—	19.1	19.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.1
岩泉町	13.2	—	4.6	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
田老町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
田野畑村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
普代村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
新里村	5.7	—	13.3	13.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
川井村	16.6	3.0	7.6	10.6	4.4	—	—	—	—	—	—	—	4.4	—
計	41.5	3.0	44.6	47.6	4.4	—	—	—	—	—	—	—	4.4	5.0
県南内陸地域														
一関市	18.4	—	—	—	2.4	—	—	—	—	—	—	—	2.4	—
水沢市	—	—	—	—	11.3	—	—	—	—	—	—	—	11.3	—
花巻市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
北上市	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
江刺市	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	3.0	—
大迫町	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
石鳥谷町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
東和町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
和賀町	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
江釣子村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(単位 km²)

黒ボク土							褐色森林地							
黒ボク土壌	粗粒黒ボク土壌	多湿黒ボク土壌	粗黒粒多湿壤	黒ボクグライ土壌	淡色黒ボク土壌	粗黒粒淡色壤	計	乾性褐色森林土壌	乾性褐色森林土壌(黄褐系)	乾性褐色森林土壌(赤褐系)	褐色森林土壌	褐色森林土壌(黄褐系)	褐色森林土壌(赤褐系)	褐色森林土壌(暗色系)
272	—	10.6	—	—	18.5	—	56.3	17.3	—	24.4	54.6	2.3	21.7	—
6.7	—	10.0	—	—	5.5	—	22.2	4.4	—	2.0	5.0	—	3.7	—
5.5	—	4.1	—	—	22.8	—	32.4	9.6	—	2.2	19.5	—	3.1	—
632.0	76.0	185.7	—	—	635.0	—	1,666.4	179.6	—	45.2	597.9	2.3	30.4	—
88.0	—	—	—	—	107.8	—	198.7	24.0	—	43.7	41.9	—	—	—
54.5	—	1.0	—	—	64.0	—	121.6	30.1	—	18.9	53.3	—	—	—
118.9	—	1.4	—	—	201.2	—	321.5	134.7	—	12.3	346.4	—	—	—
15.5	—	—	—	—	41.4	—	56.9	1.7	—	26.1	14.7	—	—	—
44.2	—	0.5	—	—	80.0	—	124.7	2.1	—	26.2	—	—	—	—
30.4	—	—	—	—	30.1	—	60.5	3.5	—	5.5	—	—	—	—
11.0	—	—	—	—	21.4	—	32.4	34.5	—	—	124.1	—	—	—
76.2	—	2.3	—	—	100.1	—	178.6	34.6	—	—	203.6	—	—	—
438.7	—	5.2	—	—	646.0	—	1,094.9	265.2	—	132.7	784.0	—	—	—
22.1	—	10.0	—	—	72.3	—	104.4	31.6	—	27.8	72.7	16.8	35.2	2.3
2.9	—	8.9	—	—	8.1	—	19.9	—	8.5	1.7	9.0	—	—	—
6.2	—	30.9	—	—	22.4	—	59.5	9.4	—	7.2	109.3	46.1	—	—
20.6	—	25.8	—	—	11.0	—	57.4	1.6	—	5.1	3.7	—	18.8	—
53.9	—	5.0	—	—	67.8	—	126.7	2.4	5.2	20.6	47.7	—	12.8	—
47.9	—	11.7	—	—	53.2	—	112.8	9.6	—	13.4	60.1	—	1.0	—
6.5	—	12.1	—	—	11.1	—	29.7	3.7	—	3.0	23.4	6.9	4.0	—
41.8	—	6.3	—	—	41.2	—	89.3	—	—	11.4	3.6	—	1.6	—
35.0	—	25.9	—	—	7.0	—	67.9	8.1	—	5.4	77.9	—	16.7	—
0.5	—	—	—	—	—	—	0.5	—	—	0	—	—	—	—

土壌統群 市町村	褐色森林土			ポドゾル			赤黄色土				褐色低地土		
	湿性褐色森林土	湿性褐色森林土(黄褐色系)	計	乾性ポドゾル化壤	湿性ポドゾル化壤	計	赤色土壌	黄色土壌	暗赤色土壌	計	褐色低地土壌	粗粒褐色低地土壌	計
柴波郡	34	—	123.7	1.0	1.4	2.4	—	—	—	—	1.9	—	1.9
矢巾町	1.9	—	17.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
都南村	—	—	34.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
計	62.7	—	918.1	51.3	218.6	269.9	—	15.1	—	15.1	6.2	—	6.2
県央地域 (その2)													
宮古市	2.2	—	111.8	—	4.3	4.3	—	5.1	—	5.1	2.8	—	2.8
山田町	13.3	—	115.6	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	0.4
岩泉町	18.9	—	512.3	61.9	62.9	124.8	—	—	—	—	—	—	—
田老町	—	—	42.5	—	—	—	—	4.4	—	4.4	—	—	—
田野畑町	—	—	28.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
普代村	—	—	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
新里村	22.8	—	181.4	7.9	8.6	16.5	—	—	—	—	—	—	—
川井村	34.8	—	273.0	12.4	65.5	77.9	—	—	—	—	—	—	—
計	92.0	—	1,273.9	82.2	141.3	223.5	—	9.5	—	9.5	3.2	—	3.2
県南内陸地域													
一関市	—	—	186.4	13.7	15.1	28.8	0.8	6.9	—	7.7	1.4	—	1.4
水沢市	—	—	19.2	—	—	—	0.4	—	—	0.4	2.7	—	2.7
花巻市	23.7	—	195.7	18.8	14.8	33.6	—	—	—	—	2.4	—	2.4
北上市	—	—	29.2	—	—	—	7.3	5.1	—	12.4	1.1	—	1.1
江刺市	—	—	88.7	—	—	—	0.3	63.9	—	64.2	3.7	—	3.7
大迫市	2.7	—	86.8	14.8	10.4	25.2	1.2	—	—	1.2	—	—	—
石鳥谷町	2.9	—	43.9	3.1	3.0	6.1	—	5.4	—	5.4	0.7	—	0.7
東和町	—	—	16.6	—	—	—	7.4	24.8	—	32.2	—	—	—
和賀町	14.2	—	122.3	28.2	27.5	55.7	—	—	—	—	—	—	—
江釣子村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(単位 km²)

灰色低地土				グライ土				泥炭土				合 計	備 考
細粒灰色低地土壌	灰色低地土壌	粗粒灰色低地土壌	計	細粒グライ土壌	グライ土壌	粗粒グライ土壌	計	高位泥炭土壌	低位泥炭土壌	黒泥土壌	計		
24.1	9.8	—	33.9	16.1	—	—	16.1	—	2.1	—	2.1	238.3	
3.5	1.9	2.9	8.3	15.6	—	—	15.6	—	3.5	1.2	4.7	67.8	
—	9.1	1.6	10.7	6.9	3.5	—	10.4	—	3.1	—	3.1	91.0	
57.2	44.6	27.1	128.9	45.2	8.6	—	53.8	9.5	13.1	1.2	23.8	3,178.0	
—	4.8	3.0	7.8	—	1.2	—	1.2	—	0.7	—	0.7	338.4	
—	3.3	1.5	4.8	—	—	—	—	—	0.4	1.4	1.8	263.3	
—	12.6	—	12.6	—	—	—	—	—	—	—	—	989.0	
—	2.0	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	105.8	
—	2.6	—	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	155.6	
—	1.7	—	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	71.2	
—	6.7	—	6.7	—	—	—	—	—	—	—	—	256.0	
—	1.4	—	1.4	—	—	—	—	4.7	—	—	4.7	564.2	
—	35.1	4.5	39.6	—	1.2	—	1.2	4.7	1.1	1.4	7.2	2,743.5	
38.0	—	1.1	39.1	18.9	—	—	18.9	—	—	—	—	407.5	
24.2	5.3	—	29.5	—	7.1	—	7.1	—	4.5	1.0	5.5	95.6	
18.3	1.7	8.7	28.7	63.1	—	—	63.1	—	1.7	—	1.7	384.7	
17.9	3.8	—	21.7	16.9	1.8	—	18.7	—	—	5.1	5.1	145.6	
57.7	6.7	—	64.4	5.2	4.9	—	10.1	—	—	—	—	360.8	
—	—	10.6	10.6	1.3	—	—	1.3	—	—	—	—	246.8	
20.7	—	6.7	27.4	3.5	—	—	3.5	—	1.5	—	1.5	118.2	
9.4	—	—	9.4	3.1	7.3	—	10.4	—	—	—	—	157.9	
14.9	—	4.0	18.9	3.5	—	—	3.5	—	—	—	—	273.7	
7.4	—	3.9	11.3	6.2	—	—	6.2	—	—	—	—	18.0	

土壤統群 市町村	岩石地	岩 屑 土			未 熟 土								厚層黒ボク土壌
	岩 石 地	高 山 岩 屑 性 土 壤	岩 屑 性 土 壤	計	残 積 性 未 熟 土 壤	粗 未 熟 粒 残 積 土 壤	砂 立 未 熟 土 壤	火 山 抛 土 物	粗 未 熟 粒 火 山 抛 土 物	風 化 未 熟 火 山 抛 土 物	粗 未 熟 粒 風 化 未 熟 火 山 抛 土 物	計	
湯田町	14.7	—	268	268	—	—	—	—	—	—	—	—	—
沢内村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
前沢町	—	—	—	—	3.5	—	—	—	—	—	—	3.5	—
金ヶ崎町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
衣川村	—	—	—	—	27.1	—	—	—	—	—	—	27.1	—
胆沢町	—	—	—	—	52.4	—	—	—	—	—	—	52.4	—
平泉町	—	—	—	—	6.3	—	—	—	—	—	—	6.3	—
花泉町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
干町	—	—	—	—	3.4	—	—	—	—	—	—	3.4	1.1
大東町	0.2	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	0.4	1.8
藤沢町	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	0.6	—
東山町	0.6	—	1.0	1.0	9.2	—	—	—	—	—	—	9.2	—
室根村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
川崎村	—	—	—	—	2.7	—	—	—	—	—	—	2.7	—
計	482	—	278	278	122.3	—	—	—	—	—	—	122.3	2.9
南臨													
釜石市	1.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大船渡市	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.9
陸前高田市	—	—	4.3	4.3	—	—	3.2	—	—	—	—	3.2	—
遠野市	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8
住田町	5.5	—	4.9	4.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
三陸町	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大槌町	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
宮守村	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4
計	156	—	9.2	9.2	—	—	3.2	—	—	—	—	3.2	6.1

(単位 km²)

黒 ぼ く 土							褐 色 森 林 土							
黒 ボク 土 壤	粗 粒 黒 ボク 土 壤	多 湿 黒 ボク 土 壤	粗 粒 黒 ボク 土 多 湿 壤	黒 ボク ク ライ 土 壤	淡 色 黒 ボク 土 壤	粗 粒 黒 ボク 土 淡 色	計	乾 性 褐 色 森 林 土 壤	乾 性 褐 色 森 林 土 壤 (黄 褐 系)	乾 性 褐 色 森 林 土 壤 (赤 褐 系)	褐 色 森 林 土 壤	褐 色 森 林 土 壤 (黄 褐 系)	褐 色 森 林 土 壤 (赤 褐 系)	褐 色 森 林 土 壤 (暗 色 系)
—	—	8.9	—	—	21.9	—	30.8	37.8	—	—	91.8	—	21.6	—
—	—	13.7	—	—	8.9	—	22.6	43.8	—	—	98.9	—	—	—
34	—	6.2	—	—	16.4	—	26.0	—	—	1.4	1.7	—	—	—
56.6	—	19.3	—	—	33.1	—	109.0	5.3	—	—	22.2	—	—	—
7.1	—	—	—	—	12.5	—	19.6	28.1	—	—	56.9	—	—	—
12.4	—	29.5	—	—	7.0	—	48.9	12.9	—	—	62.7	—	—	—
5.3	—	—	—	—	12.4	—	17.7	0.7	—	11.5	0.9	0.7	0.5	—
—	—	—	—	—	19.1	—	19.1	—	—	6.8	—	29.6	9.0	—
21.8	—	15.3	—	—	27.5	—	65.7	—	—	3.6	—	1.8	—	—
65.3	—	5.4	—	—	83.6	—	156.1	13.2	—	4.7	54.8	10.8	—	—
23.1	—	—	—	—	30.8	—	53.9	—	—	15.9	7.2	—	10.2	—
4.8	—	—	—	—	32.6	—	37.4	1.9	—	6.3	12.0	1.1	—	—
40.2	—	—	—	—	21.4	—	61.6	—	—	14.3	1.9	—	—	—
2.7	—	1.8	—	—	9.5	—	14.0	3.0	—	1.7	6.1	—	—	—
480.1	—	236.7	—	—	630.8	—	1,350.5	213.1	13.7	161.8	824.5	113.8	131.4	2.3
70.6	—	—	—	—	104.0	—	174.6	48.9	—	14.0	166.5	—	—	—
35.6	—	—	—	—	43.6	—	80.1	15.1	—	13.4	57.6	—	—	—
20.7	—	—	—	—	52.5	—	73.2	35.7	—	11.0	76.6	—	—	—
315.9	—	12.3	—	—	184.8	—	517.8	4.8	—	0.6	52.7	—	—	—
70.3	—	1.5	—	—	73.8	—	145.6	34.0	—	—	120.4	—	—	—
24.6	—	1.4	—	—	44.7	—	70.7	23.9	—	—	34.6	—	—	—
38.6	—	—	—	—	59.8	—	98.4	14.6	—	24.8	44.0	—	—	—
69.1	—	0.4	—	—	39.5	—	109.4	2.3	—	8.1	20.5	—	—	—
645.4	—	15.6	—	—	602.7	—	1,269.8	179.3	—	71.9	572.9	—	—	—

土壤統群 市町村	褐色森林土			ポドゾル			赤黄色土				褐色低地土		
	湿性褐色森林土	湿性褐色森林土(黄褐色)	計	乾性ポドゾル化壤	湿性ポドゾル化壤	計	赤色土壤	黄色土壤	暗赤色土壤	計	褐色低地土壤	粗粒褐色低地土壤	計
湯田町	—	—	151.2	48.0	28.1	76.1	—	—	—	—	—	—	—
沢内村	6.7	—	149.4	66.9	31.5	98.4	—	—	—	—	—	—	—
前沢町	—	—	31	—	—	—	0.2	6.7	—	6.9	—	—	—
金ヶ崎町	—	—	27.5	6.1	4.5	10.6	—	4.3	—	4.3	—	—	—
衣川村	—	—	85.0	6.4	1.0	7.4	5.2	—	—	5.2	—	—	—
胆沢町	—	—	75.6	43.0	32.2	75.2	—	15.3	—	15.3	—	—	—
平泉町	—	—	14.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
花泉町	—	—	45.4	—	—	—	—	13.8	—	13.8	—	—	—
千町	—	—	5.4	—	—	—	—	4.3	—	4.3	—	—	—
大東町	—	—	83.5	—	—	—	—	1.6	—	1.6	0.3	—	0.3
藤沢町	0.9	—	34.2	—	—	—	—	7.8	—	7.8	—	—	—
東山町	—	—	21.3	—	—	—	—	0.9	—	0.9	0.6	—	0.6
室根村	—	—	16.2	—	—	—	—	0.5	—	0.5	—	—	—
川崎村	—	—	10.8	—	—	—	—	2.9	—	2.9	—	—	—
計	5.1.1	—	1511.7	249.0	168.1	417.1	22.8	164.2	—	187.0	12.9	—	12.9
県南臨 地													
釜石市	13.4	—	242.8	18.6	3.8	22.4	—	—	—	—	—	—	—
大船渡市	8.0	—	94.1	1.5	—	1.5	—	4.0	—	4.0	—	—	—
陸前高田市	8.3	—	131.6	—	—	—	—	6.5	—	6.5	—	—	—
遠野市	3.8	—	61.9	18.9	25.3	44.2	—	—	—	—	—	—	—
住田町	10.3	—	164.7	2.0	1.5	3.5	—	1.2	—	1.2	—	—	—
三陸町	1.6	—	60.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大槌町	7.4	—	90.8	4.8	4.5	9.3	—	—	—	—	—	—	—
宮守町	—	—	30.9	0.8	—	0.8	9.3	—	—	9.3	—	—	—
計	52.8	—	876.9	46.6	35.1	81.7	9.3	11.7	—	21.0	—	—	—

(単位 km²)

灰色低地土				グライ土				泥炭土				合 計	備 考
細粒灰色低地土壌	灰色低地土壌	粗粒灰色低地土壌	計	細粒グライ土壌	グライ土壌	粗粒グライ土壌	計	高位泥炭土壌	低位泥炭土壌	黒泥土壌	計		
2.5	—	—	2.5	2.6	—	—	2.6	—	—	—	—	304.7	
18.1	—	—	18.1	—	—	—	—	—	—	—	—	288.5	
21.5	11.7	—	33.2	—	—	—	—	—	—	—	—	72.7	
16.2	38	5.5	25.5	2.7	—	—	2.7	—	—	—	—	179.6	
19.1	—	—	19.1	1.1	—	—	1.1	—	—	—	—	164.5	
27.7	—	—	27.7	2.5	—	—	2.5	—	0.2	—	0.2	297.8	
11.0	11.7	—	22.7	2.8	—	—	2.8	—	—	—	—	63.8	
13.3	1.1	—	14.4	29.0	—	—	29.0	—	9.4	—	9.4	131.1	
—	4.0	4.1	8.1	—	2.9	—	2.9	—	—	—	—	89.8	
4.6	26.0	5.7	36.3	—	—	—	—	—	—	—	—	278.4	
—	2.5	18.1	20.6	5.4	0.2	—	5.6	—	—	—	—	122.7	
10.3	6.1	—	16.4	—	—	—	—	—	—	—	—	87.4	
4.9	5.1	8.6	18.6	—	—	—	—	—	—	—	—	96.9	
—	12.1	—	12.1	—	—	—	—	—	—	—	—	42.5	
357.7	101.6	77.0	536.3	167.8	24.2	—	192.0	—	17.3	6.1	23.4	4,429.2	
—	1.1	0.5	1.6	—	0.9	—	0.9	—	—	—	—	44.2	
—	0.3	5.7	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	186.2	
—	10.5	—	10.5	—	0.6	—	0.6	—	1.7	—	1.7	231.6	
12.4	—	16.4	28.8	—	—	—	—	—	1.6	—	1.6	660.2	
—	1.5	9.1	10.6	—	—	—	—	—	—	—	—	336.0	
—	4.2	—	4.2	—	—	—	—	—	—	—	—	136.8	
—	—	—	—	—	1.2	—	1.2	—	—	—	—	199.7	
13.9	1.1	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	165.4	
26.3	18.7	31.7	76.7	—	2.7	—	2.7	—	3.3	—	3.3	2,360.1	

3. 土地利用可能性分級

3-1 土地利用可能性分級別市町村別内訳

(単位 km²)

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	合計	備考
総数	644.3	1509.5	1759.8	7084.4	2607.7	1189.2	361.9	118.5	15275.3	
盛岡市	21.1	8.6	7.0	235.6	52.8	20.9	2.7	50.0	398.7	
宮古市	8.2	1.5	5.7	235.8	67.1	7.7	5.2	7.2	338.4	
大船渡市		4.3	2.4	136.2	30.4	4.6	1.0	7.3	186.2	
水沢市	25.0	29.0	7.7	18.6	4.6	—	—	10.7	95.6	
花巻市	17.6	115.0	19.9	144.1	49.9	29.3	—	8.9	384.7	
北上市	22.2	69.5	17.3	30.8	—	—	—	5.8	145.6	
久慈市	9.3	30.7	17.7	227.8	34.1	2.5	1.5	2.1	325.7	
遠野市	15.5	32.2	114.1	370.8	74.7	44.7	6.6	1.6	660.2	
一関市	30.9	66.2	150.4	96.8	15.7	21.8	20.0	5.7	407.5	
陸前高田市	6.0	14.5	12.7	189.6	5.9	—	—	2.9	231.6	
釜石市	1.3	10.9	13.7	278.2	103.2	28.0	2.3	6.6	444.2	
江刺市	54.4	32.5	151.8	109.8	8.4	—	—	3.9	360.8	
二戸市	1.3	34.4	22.3	166.6	7.8	—	—	5.8	238.2	
市部計	212.8	449.3	542.7	2240.7	454.6	159.5	39.3	118.5	4217.4	
岩手郡	58.0	278.6	291.9	947.6	446.2	236.0	123.9	—	2382.2	
柴波郡	48.5	9.6	4.6	182.1	18.1	3.2	2.1	—	397.1	
稗貫郡	28.4	35.9	33.2	201.6	23.1	34.7	8.1	—	365.0	
和賀郡	4.6	125.6	146.1	288.3	160.3	206.0	69.9	—	1042.8	
胆沢郡	90.8	162.2	75.4	195.8	62.2	110.4	17.8	—	714.6	
西磐井郡	25.7	55.6	79.2	33.9	0.5	—	—	—	194.9	
東磐井郡	64.9	72.0	146.6	419.6	13.0	—	1.6	—	717.7	
気仙沼	3.5	12.2	69.8	318.3	55.7	4.7	8.6	—	472.8	
上閉伊郡	3.8	34.0	30.1	183.0	96.5	17.7	—	—	365.1	
上閉伊郡	27.7	45.3	28.0	863.6	1029.2	339.6	71.7	—	2405.1	

(単位 km²)

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	合計	備考
九戸郡	28.5	115.2	183.2	640.5	81.1	13.4	—	—	1,061.9	
二戸郡	5.1	27.0	87.1	569.4	167.2	6.4	18.9	—	938.7	
郡部計	431.5	1,060.2	1,217.1	4,843.7	2,153.1	1,029.7	322.6	—	11,057.9	
県北地域										
久慈市	9.3	30.7	17.7	227.8	34.1	2.5	1.5	2.1	325.7	
二戸市	1.3	34.4	22.3	166.6	7.8	—	—	5.8	238.2	
軽米市	8.1	14.1	32.1	186.3	2.0	—	—	—	242.6	
種市町	11.4	58.4	61.1	36.6	—	—	—	—	167.5	
野田村	2.7	4.6	5.0	56.3	11.9	—	—	—	80.5	
山形村	—	0.9	5.6	213.8	61.4	13.4	—	—	295.1	
大野村	1.8	26.7	45.7	60.9	—	—	—	—	135.1	
九戸村	4.5	10.5	33.7	86.6	5.8	—	—	—	141.1	
一戸町	5.1	11.1	45.5	218.3	17.1	1.5	—	—	298.6	
浄法寺町	—	11.6	26.4	113.8	28.0	3.4	—	—	183.2	
安代町	—	4.3	15.2	237.3	122.1	59.1	18.9	—	456.9	
計	44.2	207.3	310.3	1,604.3	290.2	79.9	20.4	7.9	2,564.5	
県央地域 (その1)										
盛岡市	21.1	8.6	7.0	235.6	52.8	20.9	2.7	50.0	398.7	
岩手町	4.4	38.1	60.6	234.3	21.7	1.8	—	—	360.9	
零石町	19.3	92.2	46.1	177.8	79.1	126.6	66.9	—	608.0	
葛巻町	—	5.4	9.3	211.8	187.3	20.1	—	—	433.9	
西根町	8.1	36.8	39.1	69.1	8.2	4.4	0.9	—	166.6	
玉山村	8.4	24.5	47.0	189.3	91.3	36.8	0.6	—	397.9	
滝沢村	13.2	60.3	52.2	37.8	9.0	4.9	3.6	—	181.0	
松尾村	4.6	21.3	37.6	27.5	49.6	41.4	51.9	—	233.9	

(単位 km²)

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	合計	備考
柴波町	34.1	41.7	26.0	120.0	11.2	3.2	2.1	—	238.3	
矢巾町	5.3	33.5	4.9	20.6	3.5	—	—	—	67.8	
都南村	9.1	21.4	15.6	41.5	3.4	—	—	—	91.0	
計	127.6	383.8	345.4	1365.3	517.1	260.1	128.7	50.0	3,178.0	
県央地域 (その2)										
宮古市	8.2	1.5	5.7	235.8	67.1	7.7	5.2	7.2	338.4	
山田町	5.2	14.8	7.1	159.3	66.4	10.0	0.5	—	263.3	
岩泉町	8.9	18.8	8.8	235.3	500.1	189.2	27.9	—	989.0	
田老町	1.8	1.9	2.5	74.5	22.8	—	2.3	—	105.8	
田野畑村	2.3	6.3	8.1	120.4	18.5	—	—	—	155.6	
普代村	1.7	1.3	—	61.4	6.8	—	—	—	71.2	
新里村	6.4	—	—	44.7	156.1	36.5	12.3	—	256.0	
川井村	1.4	2.2	1.5	168.0	258.5	103.9	28.7	—	564.2	
計	35.9	46.8	33.7	1,099.4	1,096.3	347.3	76.9	7.2	2,743.5	
県南内陸地域										
一関市	30.9	66.2	150.4	96.8	15.7	21.8	20.0	5.7	407.5	
水沢市	25.0	29.0	7.7	18.6	4.6	—	—	10.7	95.6	
花巻市	17.6	115.0	19.9	144.1	49.9	29.3	—	8.9	384.7	
北上市	22.2	69.5	17.3	30.8	—	—	—	5.8	145.6	
江刺市	54.4	32.5	151.8	109.8	8.4	—	—	3.9	360.8	
大迫町	—	16.0	18.6	158.3	18.1	27.7	8.1	—	246.8	
石鳥谷町	28.4	19.9	14.6	43.3	5.0	7.0	—	—	118.2	
東和町	4.7	29.5	58.6	54.9	10.2	—	—	—	157.9	
和賀町	14.9	59.4	22.7	53.7	50.4	57.7	14.9	—	273.7	
江釣子村	6.5	8.1	—	3.4	—	—	—	—	18.0	

(単位 km²)

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	合 計	備 考
湯 田 町	4.8	14.8	23.1	94.6	64.2	80.9	22.3	—	304.7	
沢 内 村	15.7	13.8	41.7	81.7	35.5	67.4	32.7	—	288.5	
前 沢 町	25.1	18.0	16.4	12.9	0.3	—	—	—	72.7	
金ヶ崎町	19.7	91.3	21.3	30.8	5.0	11.5	—	—	179.6	
衣 川 村	18.4	7.2	18.1	102.9	16.9	—	1.0	—	164.5	
胆 沢 町	27.6	45.7	19.6	49.2	40.0	98.9	16.8	—	297.8	
平 泉 町	21.6	3.7	12.9	25.1	0.5	—	—	—	63.8	
花 泉 町	4.1	51.9	66.3	8.8	—	—	—	—	131.1	
千 町	—	25.3	22.2	41.8	0.5	—	—	—	89.8	
大 東 町	32.5	18.2	59.1	161.5	6.8	—	0.3	—	278.4	
藤 沢 町	1.4	11.8	30.4	79.1	—	—	—	—	122.7	
東 山 町	15.4	7.6	12.7	47.7	2.7	—	1.3	—	87.4	
室 根 村	82	4.4	12.9	68.4	3.0	—	—	—	96.9	
川 崎 村	7.4	4.7	9.3	21.1	—	—	—	—	42.5	
計	406.5	763.5	827.6	1539.3	337.7	402.2	117.4	35.0	4,429.2	
県南臨県地域										
釜 石 市	13	10.9	13.7	278.2	103.2	28.0	2.3	6.6	444.2	
大 船 渡 市	—	4.3	2.4	136.2	30.4	4.6	1.0	7.3	186.2	
陸前高田市	6.0	14.5	12.7	189.6	5.9	—	—	2.9	231.6	
遠 野 市	15.5	32.2	114.1	370.8	74.7	44.7	6.6	1.6	660.2	
住 田 町	—	7.2	41.9	225.0	51.0	4.7	6.2	—	336.0	
三 陸 町	3.5	5.0	27.9	93.3	4.7	—	2.4	—	136.8	
大 槌 町	1.2	16.5	2.0	80.2	83.9	15.9	—	—	199.7	
宮 守 町	2.6	17.5	28.1	102.8	12.6	1.8	—	—	165.4	
計	30.1	108.1	242.8	1,476.1	366.4	99.7	18.5	18.4	2,360.1	

3 - 2 - 1 土地利用可能性分級と地形区分との関連

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
山地・火山地	1 5	3 2 7	8 8 4	5. 5 8 6	2. 4 5 4
丘陵地	6 7	3 8 1	6 3 0	8 7 2	7 6
台地・段丘	2 3	2 2 8	1 4 4	4 2 4	6 0
低地	5 3 9	5 7 4	1 0 2	1 7 2	1 7
合計	6 4 4	1. 5 1 0	1. 7 6 0	7. 0 5 4	2. 6 0 7

3 - 2 - 2 土地利用可能性分級と傾斜区分との関連

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
0° ~ 3° (S ₁)	6 4 4	8 7 4	1 0 1	1 3	4
3° ~ 8° (S ₂)	—	6 3 6	2 2 0	1 5	3 0
8° ~ 15° (S ₃)	—	—	1, 4 3 9	1 2 8	7 0
15° ~ 30° (S ₄)	—	—	—	6. 8 9 8	8 5 5
30° ~ 40° (S ₅)	—	—	—	—	1, 6 4 8
40° ~ (S ₆)	—	—	—	—	—
合計	6 4 4	1. 5 1 0	1. 7 6 0	7. 0 5 4	2. 6 0 7

6 類 地	7 類 地	8 類 地 (未 区 分 地)	合 計	備 考
1,189	348	45	10,848	
—				
—	6	9	2,041	
—	—	21	900	
—	8	74	1,486	
1,189	362	149	15,275	

6 類 地	7 類 地	8 類 地 (未 区 分 地)	合 計	備 考
—	2	133	1,771	
—	6	16	923	
215	28	—	1,880	
572	142	—	8,467	
402	118	—	2,168	
—	66	—	66	
1,189	362	149	15,275	

3 - 2 - 3 土地利用可能性分級と標高区分との関連

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
低 暖 地 帯 (H ₁)	6 4 4	1, 4 9 8	1, 3 5 3	3, 8 2 7
山 間 地 帯 (H ₂)	—	1 2	4 0 7	2. 5 4 7
高 冷 地 帯 (H ₃)	—	—	—	6 8 0
生産限界外地帯 (H ₄)	—	—	—	—
合 計	6 4 4	1. 5 1 0	1. 7 6 0	7. 0 5 4

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

土地生産力可能性分級 土地生産力可能性等級区分	1 類 地	2 類 地	3 類 地	4 類 地
はなはだよい (P ₁)	6 4 4	1 8 1	1 2 2	3 2 1
ややよい (P ₂)	—	1, 3 2 9	1, 6 3 8	5. 4 0 8
やや劣る (P ₃)	—	—	—	7 9 5
劣る (P ₄)	—	—	—	5 3 0
はなはだ劣る (P ₅)	—	—	—	—
非 土 壤	—	—	—	—
非 生 産 地	—	—	—	—
合 計	6 4 4	1. 5 1 0	1. 7 6 0	7. 0 5 4

5 類 地	6 類 地	7 類 地	8 類 地 (未区分地)	合 計	備 考
4 4 3	1	7 3	1 4 9	7,988	
9 9 6	3	9 6	—	4,061	
1,168	1,185	1 1 9	—	3,152	
—	—	7 4	—	7 4	
2,607	1,189	3 6 2	1 4 9	15,275	

5 類 地	6 類 地	7 類 地	8 類 地 (未区分地)	合 計	備 考
1 3 0	4	—	—	1,402	
1,837	1 5 3	2 2	—	10,387	
2 7 9	3 5	6	—	1,115	
3 5 9	9 8 8	9 2	—	1,969	
2	9	1 0	—	2 1	
—	—	2 3 2	—	2 3 2	
—	—	—	1 4 9	1 4 9	
2,607	1,189	3 6 2	1 4 9	15,275	

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	4 類 地	
地域の概要						
地域名 (団地名)		北上平野	北上平野	南部丘陵	三陸臨海	
地形	傾斜 (谷 密 度)	S ₁ (0 ~ 8°)	S _{1a} (2 ~ 17°)	S ₂ ~ S ₄ (12 ~ 37°)	S ₄ ~ S ₅ (12 ~ 36°)	
	標高 (植 栽 限 界)	5 0	6 5	1 5 0 8 0 0	3 0 0 8 0 0	
表層地質	岩石の種類	砂礫, 泥または ローム	砂礫, 泥または ローム	花崗岩, 泥岩, 凝灰岩, 集灰岩	花崗岩, 石灰岩 輝緑凝灰岩	
	岩石のかたさ	軟	軟	軟及び硬	硬	
	時代	沖積世	沖積世 ~ 洪積世	洪積世 ~ 古生代	中生代 ~ 古生代	
土地	農田	土壤統群 生産力可能性分級	I 灰色低地土壤	II 多湿黒ボク土壤	III 黄色土壤	
		土壤統群 生産力可能性等級	I 褐色低地土壤	II 黒ボク土壤	III 黄色土壤	
	草地	土壤統群 生産力可能性等級				
		土壤統群 地位等級			淡色黒ボク土壤 II	褐色森林土壤 II
水利	地表水	○	○	○	○	
	地下水	△	△	×	×	
	天	×	×	×	×	
気候区分		表東北	表東北	表東北	表東北	
面積	土地利用可能性類地別面積 県内合計 (A)	6 4 4.3	1,5 0 9.5	1,7 5 9.8	7.0 8 4.4	
	当該地域の類地別面積県内 合計 (B)	4 6 9.2	1,0 7 5.3	5 4 9.2	1,1 5 0.0	
	% (B / A)	7 3	7 1	3 1	1 6	

5 類 地	6 類 地	7 類 地	8 類 地 (未区分地)	備 考
中央山岳	中央山岳	岩手八幡平	北上平野	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 ₅ ~ S ₆ (13 ~ 38°)	S ₅ ~ S ₆ (13 ~ 38°)	S ₄ ~ S ₅ (7 ~ 32°)	S ₁ ~ S ₂ (0 ~ 8°)	
450 800	900 800	1,150 600	125	
泥炭, 珪岩, 砂岩, 花崗岩	泥岩, 珪岩, 砂岩, 花崗岩	安山岩, 流紋岩 火山噴出物	砂礫, 泥または ローム	
硬	硬	軟	軟	
古 生 代	古 生 代	第 4 紀	洪 積 世	
褐色森林土壌	湿性ポドソル化土壌	岩 石 地		
II	IV	○		
×	×	×	○	
×	×	×	○	
×	×	×	×	
表 東 北	表 東 北	裏 東 北	表 東 北	
2,607.7	1,189.2	361.9	118.5	
1,101.8	373.5	141.3	85.0	
42	31	39	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				
				水 田		畑		草 地		林 地					空 地			
	包含される示性式	面積	土占有率	平均収穫量率	土占有率	主要作物および平均収穫量率	土占有率	主要作物および平均収穫量率	土占有率	草地の種類および平均収穫量率	土占有率	人工林	土占有率		天然林	土占有率	主要樹種および平均収穫量率	土地利用率
久 慈 市	1 類地	111	93	A	101													
	2 類地	112 121 122	307	D	88	D	大豆 96					D	アカマツ 120	B	コナラ クリ等			
	3 類地	113 132	177			C	牧草 145					D	スギ 100	B	コナラ クリ等			
	4 類地	134 241 142 242 143 243 144	2278			C	// 140					D	アカマツ 96 スギ 85	A	アカマツ コナラ クリ等			
	5 類地	152 252 153 253 154 254 244 342	341									D	アカマツ 80	A	コナラ クリ等			
	6 類地	344 364	25											A	—			
	7 類地	250	15															
	8 類地		21															A
市 町 村 計			3257															
二 戸 市	1 類地	111	13			A	大豆 120											
	2 類地	112 121 122	344	B	103	C	// 115	D	りんご 120			D	スギ 110 アカマツ 120	D	コナラ クリ等			
	3 類地	131 132 231	223			D	// 115	D	// 125			D	スギ 100	A	コナラ クリ等			
	4 類地	141 142 143 241 242	1666			D	// 100	D	桑 90			D	スギ 90 アカマツ 95	A	コナラ クリ等			
	5 類地	151 152 252	78				// 90		りんご 120			D	アカマツ 90 カラマツ 85	A	コナラ クリ等			
	6 類地																	
	7 類地																	
	8 類地		58															A
市 町 村 計			2382															

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	土地利用率	平均収穫量率	普通畑		樹園地		土地利用率	草地の種類および平均収穫量率	人工林		天然林		土地利用占有率		
						土地利用率	主要作物および平均収穫量	土地利用率	主要作物および平均収穫量			土地利用率	主要樹種および平均収穫量	土地利用率			主要樹種および平均収穫量	
軽米町	1類地	111	81	A	104													
	2類地	112 121 122	141	B	96	C	大豆 110					D	アカマツ 120	D	アカマツ コナラ等			
	3類地	131 132 231 232	321			C	// 105	D	りんご 90			D	アカマツ 120 スギ 90	B	アカマツ コナラ等			
	4類地	114 241 141 242 142 243 143	1863	D	96	D	牧草 90		// 80			D	アカマツ 90	A	コナラ クリ等			
	5類地	152 341	20									D		A	コナラ クリ等			
	6類地																	
	7類地																	
	8類地																	
市町村計			2426															
種市町	1類地	111	114	A	92	D	大豆 100					D	スギ 90	D	アカマツ			
	2類地	112 121 122	584	D	88	D	// 90					C	アカマツ 120	B	コナラ クリ等			
	3類地	131 132	611			D	牧草 105					D	スギ 110 アカマツ 110	A	コナラ クリ等			
	4類地	141 142 242 243	366				// 105					D	スギ 90 アカマツ 100	A	ミズナラ			
	5類地																	
	6類地																	
	7類地																	
	8類地																	
市町村計			1675															

市町村名	類地区区分			土地利用の現況											備考		
				水田		畑		草地			林地		空地				
	包含される示性式	面積	土地利用率	平均収穫量率	土地利用率	主要作物おおよび平均収穫量率	土地利用率	主要作物おおよび平均収穫量率	土地利用率	草地の種類おおよび平均収穫量率	土地利用率	主要樹種おおよび平均収穫量率	土地利用率	主要樹種おおよび平均収穫量率		土地利用占有率	
野田村	1類地	111	27	A	94		牧草 105										
	2類地	112 122	46		86		// 105				C	アカマツ 110					
	3類地	113 132	50	C	82		// 105				D	スギ 100	B	コナラ クリ等			
	4類地	141 142 143 144 242 243	56.3								D	スギ 90 アカマツ 85	A	コナラ クリ等			
	5類地	152 154 252 253	11.9								D	アカマツ 80	A	ミズナラ等			
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			80.5														
山形村	1類地																
	2類地	122	0.9			B	大豆 75				D	スギ 110	B	コナラ クリ等			
	3類地	132 232	5.6			D	牧草 90				D	スギ 95	A	アカマツ コナラ クリ等			
	4類地	114・241 141 242 142 243 143	21.38		68		// 90				D	スギ 80 アカマツ 85	A	コナラ クリ等			
	5類地	152 342 154 343 252 253	6.14								D	アカマツ 80 カラマツ 85	A	ミズナラ ダケカンパ シラカバ等			
	6類地	344 352 354	1.34										A	ブナ ミズナラ等			
	7類地																
	8類地																
市町村計			29.51														

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	土占有 利用率	平均収 穫量率	土占有 利用率	普通畑 主要作物 および平 均収穫量	土占有 利用率	樹園地 主要作物 および平 均収穫量	土占有 利用率	草地の種 類および 平均収 穫量率	土占有 利用率	人工林 主要樹種 および平 均収穫量		土占有 利用率	天然林 主要樹種 および平 均収穫量	土地利用 占有率
大 野 村	1類地	111	1.8	B	81	C	大豆 80										
	2類地	112 121 122	26.7	C	77	D	牧草 105					D	スギ 110 アカマツ 120	C	アカマツ コナラ クリ等		
	3類地	131 132	4.57			D	// 105					C	スギ 100 アカマツ 120	A	アカマツ コナラ クリ等		
	4類地	141 142 243	6.09			D	// 105					D	アカマツ 90	A	ミズナラ等		
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			135.1														
九 戸 村	1類地	111	4.5	A	94												
	2類地	112 122	10.5	C	90	D	小麦 105					B	アカマツ 120	D	コナラ クリ等		
	3類地	131 132 133 231 232	3.37			C	牧草 95	D	りんご 65			C	スギ 95 アカマツ 100	B	コナラ クリ等		
	4類地	114 241 141 242 142 243 143	8.66		85		// 95					D	スギ 100 アカマツ 90	A	コナラ クリ等		
	5類地	252 341	5.8									D	アカマツ 80 カラマツ 80	A	ミズナラ等		
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			141.1														

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	土地利用率	平均収獲量率	土地利用率	普通畑	樹園地	土地利用率	草地の種類	土地利用率	人工林	天然林	土地利用率		土地利用率
							主要作物および平均収獲量	主要作物および平均収獲量								
一戸町	1類地	111	5.1	B	92	C	大豆	100								
	2類地	112 121 122 211	1.11		86		//	95			D	アカマツ 120				
	3類地	123 222 131 231 132 232 212	4.55	B	81	C	青刈とうもろこし	105	D	りんご	100	D	スギ 95 アカマツ 100	D	コナラ クリ等	
	4類地	134 241 141 242 142 243 143	21.83		70	D	牧草	95	D	桑	90	D	スギ 90 アカマツ 85	A	コナラ クリ等	
	5類地	151 253 152 342 153 252	17.1				//	95				D	アカマツ 80 カラマツ 80	A	ブナ ミズナラ等	
	6類地	344	1.5											A		
	7類地															
	8類地															
市町村計			298.6													
浄法寺町	1類地															
	2類地	112 122	1.16	A	92		タバコ	105			D	スギ 95	D	コナラ クリ等		
	3類地	132 222 232	2.64			C	牧草	85	D	りんご	85	D	スギ 110 アカマツ 100	B	コナラ クリ等	
	4類地	141 142 241 242 243	11.38			D	//	85				D	スギ 105 アカマツ 90	A	ミズナラ等	
	5類地	152 322 332 342	2.80									D	アカマツ 90	A	ブナ ミズナラ等	
	6類地	344	3.4											A	ブナ等	
	7類地															
	8類地															
市町村計			183.2													

市町村名	地区区分			土地利用の現況											備考		
	地区区分	包含される示式	面積	水田		畑				草地		林地		空地その他			
				土占有率	平均収穫量率	土占有率	主要作物および平均収穫量	土占有率	主要作物および平均収穫量	土占有率	草地の種類および平均収穫量	土占有率	主要樹種および平均収穫量	土占有率		主要樹種および平均収穫量	土地利用占有率
安代町	1類地																
	2類地	112 121	4.3	A	92												
	3類地	132 212 222 232	15.2			C	牧草 70					C	スギ 90 アカマツ 100	B	コナラ クリ等		
	4類地	114 241 141 242 142 243 143	23.73		80		// 70					D	スギ 100	A	コナラ クリ等		
	5類地	251 332 252 341 253 342 322 342 331 343	12.21									D	スギ 90 カラマツ 80	A	ミズナラ ブナ等		
	6類地	334 344 352 353 354	5.91											A	ブナ等		
	7類地	240 340 424 434 444	1.89											A	コツメガ オオシラ ビソ等		
	8類地																
市町村計			45.69														
盛岡市	1類地	111	2.11	A	126	D	牧草 110	D	りんご 115								
	2類地	112 122	8.6	C	111							C	スギ 110	D	コナラ クリ等		
	3類地	132 133 232	7.0			D	牧草 105					D	スギ 100 アカマツ 100	A	コナラ クリ等		
	4類地	124 144 141 241 142 242 143 243	23.56				// 105		りんご 100			D	スギ 110 アカマツ 90	A	コナラ クリ等		
	5類地	152 253 244 332 251 341 252 342	5.28									D	スギ 80 アカマツ 75	A	ミズナラ等		
	6類地	344 345 354	2.09									D	カラマツ 75	A	シラカバ ダケカン等		
	7類地	240 340	2.7											A	シラカバ等		
	8類地		5.00														A
市町村計			39.87														

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		
	包含される示性式	面積	土占有率	平均収獲量率	土占有率	主要作物おおよび平均収獲量	土占有率	主要作物おおよび平均収獲量	土占有率	草地の種類おおよび平均収獲量率	土占有率	主要樹種おおよび平均収獲量	土占有率		主要樹種おおよび平均収獲量	土地利用占有率	
岩手町	1類地	111	44	A	128												
	2類地	112 121 122	381	B	104	D	青刈とうもろこし 120					C	アカマツ 120	D	コナラ クリ等		
	3類地	131 222 132 231 133 232 212	606	D	92	C	牧草 80					D	アカマツ 100 スギ 90	B	アカマツ コナラ クリ等		
	4類地	114 241 141 242 142 243 143 244 233	2343		82	D	80	D	りんご 95			D	スギ 100 アカマツ 90	A	ミズナラ等		
	5類地	252 253 342	217									D	カラマツ 80 アワマツ 80	A	ミズナラ等		
	6類地	344 352	18											A	シラカバ等		
	7類地																
	8類地																
市町村計			3609														
磐石町	1類地	111	193	B	116							D	アカマツ 110	C	コナラ クリ等		
	2類地	112 121 122	922	C	105	D	牧草 140	D	りんご 80			D	スギ 90 アカマツ 110	C	コナラ クリ等		
	3類地	113 123 132 222 232	461	D	99		80 140					D	スギ 95	B	コナラ クリ等		
	4類地	114 241 141 242 142 243 143	1778		89							D	スギ 110	A	ミズナラ等		
	5類地	153 332 251 342 252 343 253	791									D	スギ 90	A	ブナ ミズナラ等		
	6類地	334 344 345 352 354	1266											A	ブナ コメツガ オオシラ ビソ等		
	7類地	140 340 150 434 240 435 250 444	669											A	—		
	8類地																
市町村計			6080														

市町村名	類地区分			土地利用の現況										備考			
	類地区分	含まれる示性式	面積	水田		普通畑		樹園地		草地		林地			空地その他		
				土地利用率	平均収穫量率	土地利用率	主要作物および平均収穫量	土地利用率	主要作物および平均収穫量	土地利用率	草地の種類および平均収穫量	土地利用率	主要樹種および平均収穫量		土地利用率	主要樹種および平均収穫量	土地利用占有率
葛巻町	1類地																
	2類地	112 211	5.4	C	95	D	青刈とうもろこし 105					D	アカマツ 110	C	コナラ クリ等		
	3類地	211 212 231 232	9.3	C	81	D	// 100					D	アカマツ 110	C	コナラ クリ等		
	4類地	114 241 141 242 142 243 143	21.18		77		牧草 70					D	スギ 120 アカマツ 100	A	ソラカバ ミズナラ等		
	5類地	152 253 153 332 214 342 251 343 252	18.73											A	ブナ等		
	6類地	344 352 353 354	2.01														
	7類地																
	8類地																
市町村計			43.39														
西根町	1類地	111	8.1	A	132												
	2類地	112 121 122	3.68	B	117	D	青刈とうもろこし 120					C	アカマツ 120	D	コナラ クリ等		
	3類地	113 133 123 222 131 232 132	3.91	D	108	C	牧草 85					D	スギ 90	B	コナラ クリ等		
	4類地	141 233 142 241 143 242 223 243	6.91			D	// 85					D	スギ 90 アカマツ 85	A	ミズナラ等		
	5類地	244 323 333 342 343	8.2									D	アカマツ 70	A	ミズナラ等		
	6類地	325 335 344 345	4.4											A	ブナ等		
	7類地	465	0.9											A			
	8類地																
市町村計			16.66														

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					
	包含される示性式	面積	土地利用率	平均収獲量率	普通畑	樹園地		土地利用率	主要作物おおよび平均収獲量	土地利用率	主要作物おおよび平均収獲量	土地利用率	草地の種類おおよび平均収獲量率	人工林		主要樹種おおよび平均収獲量	土地利用率	天然林	主要樹種おおよび平均収獲量	土地利用占有率	
						土地利用率	主要作物おおよび平均収獲量														
玉山山村	1類地	111	84	A	110																
	2類地	112 122	245	B	98	D	青刈とうもろこし 125						C	アカマツ 120							
	3類地	113 212 131 222 132 232 133	470			D	// 120						D	スギ 90	A	コナラ クリ等					
	4類地	141 233 142 241 143 242 144 243	1893			D	牧草 85						D	スギ 90 アカマツ 85	A	コナラ クリ シラカン等					
	5類地	252 322 332 342 343	913										D	アカマツ 70	A	ブナ ミズナラ等					
	6類地	324 344 352 354	368													A	ブナ ミズナラ等				
	7類地	340	06													A	ブナ等				
	8類地																				
市町村計			3979																		
滝沢村	1類地	111	132	D	118	B	牧草 110						D	アカマツ 110	C	コナラ クリ等					
	2類地	112 121 122 221	603	C	99	D	// 105	D	りんご 80				D	アカマツ 100	D	アカマツ コナラ クリ等					
	3類地	113 222 122 231 131 232 132	522			D	// 105						D	スギ 100 アカマツ 100	A	コナラ クリ等					
	4類地	141 142 223 241	378				// 100						D	スギ 90 アカマツ 100	A	ミズナラ等					
	5類地	332 333 342 343	90													A	ブナ等				
	6類地	335 345	49													A	—				
	7類地	445 465	36																		
	8類地																				
市町村計			1810																		

市町村名	類地区分			土地利用の現況											備考	
				水田		畑		草地		人工林		天然林		空地その他		
	包含される示性式	面積	土地利用率	平均収穫量率	土地利用率	主要作物および平均収穫量率	土地利用率	主要作物および平均収穫量率	土地利用率	草地の種類および平均収穫量率	土地利用率	主要樹種および平均収穫量率	土地利用率	主要樹種および平均収穫量率		土地利用占有率
松尾村	1類地	111	46	D	112	A	牧草 85									
	2類地	112 121 122	213	B	98	D	// 75				D	アカマツ 120	C	コナラ クリ等		
	3類地	113 131 132 212 213 232	376			D	70				D	アカマツ 110 カラマツ 100	A	ミズナラ等		
	4類地	141 223 242	275				// 65				D	スギ 90	A	ツラカバ ダケカン等		
	5類地	322 332 333 342 343	496										A	ブナ等		
	6類地	324 325 333 334 344 345	414										A	コメツガ オシラ ビソ等		
	7類地	320 444 340 445 434 455 435 465	519										A	—		
	8類地															
市町村計			2339													
紫波町	1類地	111	341	A	124		小麦 102									
	2類地	112 122	417	B	118	D	牧草 105	D	りんご 110		C	スギ 110	D	コナラ クリ等		
	3類地	113 123 132 133 232	260	D	108		// 105				D	スギ 120 アカマツ 100	A	コナラ クリ等		
	4類地	142 143 144 242 243	1200				// 105		りんご 110		D	スギ 110 アカマツ 90	A	コナラ クリ等		
	5類地	152 244 252 342 343	112								D	アカマツ 80	A	ミズナラ ブナ等		
	6類地	344	32										A	—		
	7類地	240	21													
	8類地															
市町村計			2883													

市町村名	類地区区分			土地利用の現況										備考		
				水田		畑				草地		林地				空地その他
	包含される示性式	面積	土占有率	平均収量率	土占有率	主要作物おおよび平均収量率	土占有率	主要作物おおよび平均収量率	土占有率	草地の種類おおよび平均収量率	土占有率	人工林主要樹種おおよび平均収量率	土占有率		天然林主要樹種おおよび平均収量率	土地利用占有率
矢巾町	1類地	111	53	A	124											
	2類地	112 121 122	335	A	116	D	牧草 105	りんご 115				D	スギ 95	D	コナラ クリ等	
	3類地	113 123	49	B	106							D	スギ 90	D	ブナ ミズナラ ケヤキ等	
	4類地	114 241 142 242 143 243 144	208	D	104							D	スギ アカマツ 100 90	A	ブナ ミズナラ ケヤキ等	
	5類地	343	35											A	ブナ等	
	6類地															
	7類地															
	8類地															
市町村計			67.8													
都南村	1類地	111	91	A	124											
	2類地	112 122	214	B	118	D	牧草 105					C	スギ 105	D	コナラ クリ等	
	3類地	113 123 132 133	156	D	112	D	// 105	りんご 115				D	スギ アカマツ 90 95	B	コナラ クリ等	
	4類地	114 142 143 242 243	415		104		// 105	// 115				D	アカマツ 100	A	コナラ クリ等	
	5類地	244 342 343	34											A	ミズナラ等	
	6類地															
	7類地															
	8類地															
市町村計			91.0													

市町 村名	類地区分			土地利用の現況											備考			
	類地区分	含まれる 示性式	面積	水田		普通畑		樹園地		草地		林地				空地 その他 土地利用 占有率		
				土 地 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 地 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量	土 地 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量	土 地 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 地 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量	土 地 利 用 率			主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量	
																		人工林
宮 古 市	1類地	111	82	B	82	C	ばれいし 105											
	2類地	112	15									D	スギ 120	A	コナラ クリ等			
	3類地	113 132 133	57	D	78	C	大豆 95					D	スギ 125	B	アカマツ クリ コナラ等			
	4類地	114 144 141 242 142 243 143 244	2358	D	72	D	牧草 100					D	スギ 110 アカマツ 100	A	コナラ クリ等			
	5類地	151 252 152 253 153 342 154	671									D	アカマツ 90	A	ミズナラ等			
	6類地	334 344	77											A	ブナ ミズナラ等			
	7類地	150	52											A	—			
	8類地		72															A
市町村計			3384															
山 田 町	1類地	111	52	A	85	D	大根 70											
	2類地	112 121 122	148		83	D	ばれいし 100					D	スギ 120	A	コナラ クリ等			
	3類地	113 131 132	71	C	77	D	大豆 80					C	スギ 125	B	コナラ クリ等			
	4類地	114 144 141 242 142 243 143	1593		72		牧草 90					D	スギ 110 アカマツ 95	A	ミズナラ等			
	5類地	151 152 152 253 153 254 244 342 251	664											A	ブナ ミズナラ ケヤキ等			
	6類地	344 352 353 354	100											A	ブナ ミズナラ等			
	7類地	240	05											A	—			
	8類地																	
市町村計			2633															

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		
	包含される示性式	面積	土地利用率	平均収穫量率	土地利用率	主要作物おおよび平均収穫量率	土地利用率	主要作物おおよび平均収穫量率	土地利用率	草地の種類おおよび平均収穫量率	土地利用率	人工林		天然林		土地利用占有率		
												スギ	アカマツ	スギ			コナラ	
岩泉町	1類地	111	89	A	77													
	2類地	112 121 122 211	188	C	71	D	大豆 90				C	スギ 95 アカマツ 90	B	コナラ クリ等				
	3類地	132 133 222	88			C	牧草 115	りんご 75			C	スギ 105 アカマツ 100	B	コナラ クリ等				
	4類地	114 142 143 144 242 243	2353				// 115				D	アカマツ 90	A	コナラ クリ シラカバ等				
	5類地	152 252 253 153 341 154 342 251 343	5001				// 115				D	カラマツ 90	A	ブナ ミズナラ等				
	6類地	334 344 351 352 353 354	1892											A	ブナ等			
	7類地	150 162 250 260 262	279											A	—			
	8類地																	
市町村計			9890															
老田町	1類地	111	18	A	60													
	2類地	112	19								D	アカマツ 95	A	コナラ クリ等				
	3類地	132 133	25				牧草 80				D	スギ 105	A	コナラ クリ等				
	4類地	142 143 144 233 242	745			D	// 80				D	スギ 90 アカマツ 100	A	コナラ クリ等				
	5類地	152 153 154 252	228											A	ミズナラ等			
	6類地																	
	7類地	150	23											A	—			
	8類地																	
市町村計			1058															

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
	面積	包含される示性式	土地利用率	平均収穫量率	土地利用率	普通畑		樹園地		土地利用率	草地の種類および平均収穫量率	土地利用率	人工林		天然林			土地利用占有率
						土地利用率	主要作物および平均収穫量	土地利用率	主要作物および平均収穫量				主要樹種および平均収穫量	土地利用率	主要樹種および平均収穫量			
田野畑村	1類地	111	23	B	54								D	キリ 110	D	コナラ クリ等		
	2類地	112 121 122	63	D	50	D	大豆 80						D	アカマツ 95	C	アカマツ コナラ クリ等		
	3類地	132	81			C	牧草 110						D	スギ 110	B	コナラ クリ等		
	4類地	134 142 144 242 243	1204			D	// 110						D	スギ 80 アカマツ 95	A	コナラ クリ等		
	5類地	152 154 244 252 254	185										D	カラマツ 85	A	ミスナラ等		
	6類地																	
	7類地																	
	8類地																	
市町村計			1556															
普代村	1類地	111	17	A	53													
	2類地	112	13										D	アカマツ 95	A	コナラ クリ等		
	3類地																	
	4類地	124 134 142 144	614				牧草 100						D	スギ 80 アカマツ 90	A	アカマツ コナラ クリ等		
	5類地	152 154 252	68												A	ミスナラ等		
	6類地																	
	7類地																	
	8類地																	
市町村計			712															

市町村名	類地区区分			土地利用の現況											備考		
				水田		畑				草地		林地		空地その他			
	包含される示性式	面積	土占有率	平均収獲量率	普通畑		樹園地		土占有率	草地の種類および平均収獲量率	人工林		天然林			土地利用占有率	
					土占有率	主要作物および平均収獲量率	土占有率	主要作物および平均収獲量率			土占有率	主要樹種および平均収獲量率	土占有率	主要樹種および平均収獲量率			
新里村	1類地	111	6.4	A	7.6												
	2類地																
	3類地																
	4類地	141 142 143 241 242 243	44.7			大豆 90				D	スギ アカマツ 110 105	A	コナラ クリ等				
	5類地	151 253 152 254 153 341 154 342 251 342 252 343	156.1			〃 90				D	アカマツ カラマツ 100 90	A	ミズナラ等				
	6類地	344 351 352 354	36.5										A	ブナ等			
	7類地	150 163 250	12.3										A	—			
	8類地																
市町村計			256.0														
川井村	1類地	111	1.4	A	7.0												
	2類地	112	2.2	A	6.7												
	3類地	282	1.5			C 大豆 75				D	アカマツ 90	B	コナラ クリ等				
	4類地	142 143 144 241 242 243	168.0			牧草 85				D	スギ アカマツ 105 95	A	ツラカンバ ミズナラ等				
	5類地	151 253 152 332 153 341 154 342 251 342 252 343	258.5							D	カラマツ アカマツ 85 80	A	ブナ ミズナラ等				
	6類地	334 344 352 354	103.9										A	ヒノキ アスナロ コマツ ガ、オオツ ラビソ等			
	7類地	150 350 163 440 240 445 250 454 340	28.7										A	—			
	8類地																
市町村計			564.2														

市町村名	類地区分			土地利用の現況										備考			
	類地区分	含まれる示性式	面積	水田		畑		草地		林地					空地その他 土地利用 占有率		
				土地利用率	平均収穫量率	土地利用率	主要作物および平均収穫量率	土地利用率	主要作物および平均収穫量率	土地利用率	草地の種類および平均収穫量率	人工林				天然林	
												土地利用率	平均収穫量率			土地利用率	平均収穫量率
一ノ関町	1類地	111	309	A	104		小麦 100										
	2類地	112 121 122	6.62	C	98		// 100					C	スギ 90	C	コナラ クリ等		
	3類地	113 123 132 133 232	150.4		89		牧草 125	桑 100				D	スギ 95	A	コナラ クリ等		
	4類地	114 144 124 242 134 243 142	9.68		81							D	アカマツ 100	A	コナラ クリ等		
	5類地	244 252 342 343	15.7											A	ブナ ミズナラ等		
	6類地	334 344 354	21.8											A	ブナ等		
	7類地	140 340 240 350 250 440 330 444	20.0											A	—		
	8類地		5.7														A
市町村計			407.5														
水沢市	1類地	111	250	A	122	D	小麦 120										
	2類地	112 121 122	29.0	B	108							C	スギ 100	C	コナラ クリ等		
	3類地	113 132	7.7	B	95							D	スギ 100	C	コナラ クリ等		
	4類地	124 134 142 144	18.6									D	アカマツ 95	A	コナラ クリ等		
	5類地	244	4.6											A	ミズナラ等		
	6類地																
	7類地																A
	8類地		10.7														
市町村計			95.6														

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	土地利用率	平均収穫量率	土地利用率	普通畑		樹園地		土地利用率	草地の種類および平均収穫率	土地利用率		人工林		天然林		土地利用率
							土地利用率	平均収穫量	土地利用率	平均収穫量					スギ	アカマツ	スギ	天然林	
花巻市	1類地	111	17.6	A	128	D	小豆	140											
	2類地	112 122	115.0	A	122	D	牧草	110	りんご	100			D	スギ 85	D	コナラ クリ等			
	3類地	113 133 123 231 131 232 132	19.9	D	95								D	スギ 95 アカマツ 100	A	コナラ クリ等			
	4類地	114 141 142 143 241 242	144.1	D	81								D	スギ 90 アカマツ 110	A	ミズナラ等			
	5類地	152 252 153 253 244 341 251 342	49.9												A	ブナ ミズナラ等			
	6類地	344 352 354	23.9												A	ブナ等			
	7類地																		
	8類地		8.9																A
市町村計			384.7																
北上市	1類地	111	22.2	A	115		大豆	115											
	2類地	112 121 122	69.6	B	105		牧草	110	りんご	100			C	スギ 85 アカマツ 110	C	コナラ クリ等			
	3類地	113 123 132	17.3	C	88								D	スギ 95	B	コナラ クリ等			
	4類地	141 142 143 144	30.8				牧草	105					D	スギ 90 アカマツ 80	A	コナラ クリ等			
	5類地																		
	6類地																		
	7類地																		
	8類地		5.8																A
市町村計			145.6																

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				
	包含される示性式	面積	土占有率	平均収量率	普通畑		樹園地		土占有率	草地の種類および平均収量率	人工林		天然林			土地利用占有率	
					土占有率	主要作物および平均収量率	土占有率	主要作物および平均収量率			土占有率	主要樹種および平均収量率	土占有率	主要樹種および平均収量率			
江刺市	1類地	111	544	A	123		小麦 105	D	りんご 120								
	2類地	112 121 122	325	A	117		// 100				C	スギ 95	D	コナラ クリ等			
	3類地	123 131 132 133 222 222	151.8	C	88		牧草 140		桑 90			D	スギ 110 アカマツ 100	B	コナラ クリ等		
	4類地	124 134 142 143 144 242	109.8				// 140		// 90			D	スギ 90 アカマツ 85	A	コナラ クリ等		
	5類地	152 244 252 322	84				// 130							A	ミズナラ等		
	6類地																
	7類地																
	8類地		3.9														A
市町村計			360.8														
大迫町	1類地																
	2類地	112 122	160	A	106		タバコ 95				C	スギ 90	D	コナラ クリ等			
	3類地	132 133 232	18.8				// 95				D	スギ 110 アカマツ 105	A	コナラ クリ等			
	4類地	114 144 124 233 134 242 142 243	158.8	D	95	D	牧草 105	D	ぶどう 130			D	スギ 95 アカマツ 90	A	コナラ クリ等		
	5類地	152 244 251 252 342	18.1				// 105					D	アカマツ 80 カラマツ 90	A	ブナ ミズナラ等		
	6類地	344 345 352 354	27.7											A	ブナ、コメツガ、オオシラビソ等		
	7類地	240 444 445 454 455	8.1											A	—		
	8類地																
市町村計			246.8														

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									
	包含され る示性式	面積	土地 利用率	平均収 穫量率	土 地 利 用 率	普通畑		樹園地		土 地 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 地 利 用 率	人工林			天然林		土 地 利 用 率							
						土 地 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量	土 地 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量				土 地 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量		土 地 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量		土 地 利 用 率						
石 鳥 谷 町	1類地	111	284	A	120																				
	2類地	112 122	199	A	115	D							D	アカマツ 110	D		コナラ クリ等								
	3類地	113 123 133	146	C	108								D	アカマツ 110 スギ 90	B		コナラ クリ等								
	4類地	141 241 142 242 143 243 144	433										D	スギ 100 アカマツ 100	A		ミズナラ等								
	5類地	152 251 342	50												A		ブナ ミズナラ等								
	6類地	344 354	70												A		ブナ等								
	7類地																								
	8類地																								
市町村計			1182																						
東 和 町	1類地	111	47	A	112																				
	2類地	112 121 122	295	B	106								C	アカマツ 100	C		コナラ クリ等								
	3類地	123 132 232	586	C	92								D	スギ 95	B		コナラ クリ等								
	4類地	124 142 143 144 242	549										D	アカマツ 90	A		アカマツ コナラ クリ等								
	5類地	244	102												A		アカマツ コナラ クリ等								
	6類地																								
	7類地																								
	8類地																								
市町村計			1579																						

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					
				土占有 利用率	平均収 穫量率	土占有 利用率	主要作物 および平 均収穫量	土占有 利用率	主要作物 および平 均収穫量	土占有 利用率	草地の種類 および平 均収穫 量率	土占有 利用率	人工林		天然林		土地利用 占有率				
													主要樹種 および平 均収穫量		土占有 利用率	主要樹種 および平 均収穫量		土占有 利用率			
和賀町	1類地	111	149	A	108																
	2類地	112 122	594	C	103		牧草 100						C	スギ 95	C	アカマツ コナラ クリ等					
	3類地	132 232	227										D	スギ 110	A	コナラ クリ等					
	4類地	114 143 124 144 134 241 141 242 142	537	D	92								D	スギ 100 アカマツ 80	A	ミズナラ等					
	5類地	151 241 152 244 153 251 154 252 234 342	504												A	ブナ ミズナラ等					
	6類地	334 344 354	577												A	ブナ等					
	7類地	140 264 163 364 261 262	149												A	ブナ等					
	8類地																				
市町村計			2737																		
江釣子村	1類地	111	65	A	112																
	2類地	112	81	B	104								D	スギ 110	C	コナラ クリ等					
	3類地																				
	4類地	114	34	A	98																
	5類地																				
	6類地																				
	7類地																				
	8類地																				
市町村計			180																		

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	土地利用率	平均収穫量率	普通畑		樹園地		土地利用率	草地の種類および平均収穫量率	土地利用率	人工林		天然林			土地利用占有率
						土地利用率	主要作物および平均収穫量率	土地利用率	主要作物および平均収穫量率				土地利用率	主要樹種および平均収穫量率	土地利用率	主要樹種および平均収穫量率		
湯田町	1類地	111	48	B	92								C	スギ 110	C	コナラ等		
	2類地	112 122	148	C	86								C	スギ 120	B	コナラ等		
	3類地	132 133	231										D	スギ 100	A	ミズナラ等		
	4類地	142 242 143 243 144 233	946										D	スギ 80	A	ブナ ミズナラ等		
	5類地	152 254 153 332 244 342 252	642												A	ブナ等		
	6類地	334 344 352 354	809												A	ブナ等		
	7類地	140 350 150 363 240 364 250	223												A	—		
	8類地																	
市町村計			3047															
沢内村	1類地	111	157	A	92													
	2類地	112 122	138	A	86								C	スギ 120	D	ミズナラ等		
	3類地	132 133 212 232	417										D	スギ 100	A	ミズナラ等		
	4類地	141 142 143 241 242 243	817										D	スギ 80	A	ブナ ミズナラ等		
	5類地	153 252 224 253 234 254 242 343 244	355												A	ブナ等		
	6類地	344 354	674												A	ブナ等		
	7類地	130 240 150 250 210 340 230 350	327												A	—		
	8類地																	
市町村計			2885															

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					
	包含される示性式	面積	土占有率	平均収獲量率	土占有率	主要作物および平均収獲量	土占有率	主要作物および平均収獲量	土占有率	草地の種類および平均収獲量	土占有率	主要樹種および平均収獲量	土占有率	主要樹種および平均収獲量		土地利用占有率	
																	普通畑
前沢町	1類地	111	251	A	119												
	2類地	112 121 122	180	B	111	D	牧草 140					C	スギ 105 アカマツ 95	D	コナラ クリ等		
	3類地	113 132	164	C	104		// 140					D	スギ 110 アカマツ 100	B	コナラ クリ等		
	4類地	134 142 144 242	129									D	スギ 80 アカマツ 90	A	アカマツ コナラ クリ等		
	5類地	244	03											A	アカマツ コナラ クリ等		
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			727														
金ヶ崎町	1類地	111	197	A	109												
	2類地	112 122	913	D	104	D	牧草 140	D	りんご 120			C	スギ 100 アカマツ 110	B	コナラ クリ等		
	3類地	113 132 133 222 232	213	D	98							D	スギ 95	A	コナラ クリ等		
	4類地	114 142 242 243	308	D	94							D	スギ 110 アカマツ 85	A	アカマツ コナラ クリ等		
	5類地	252 332 333 342	50											A	ブナ等		
	6類地	334 344 352 354	115											A	ブナ等		
	7類地																
	8類地																
市町村計			1796														

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		空地その他							
				土占有率	平均収穫量率	土占有率	主要作物および平均収穫量	土占有率	主要作物および平均収穫量	土占有率	草地の種類および平均収穫量率	土占有率	人工林		天然林	土占有率	主要樹種および平均収穫量率		
																		土占有率	平均収穫量率
衣川村	1類地	111	184	A	108														
	2類地	112 122	72	B	104					C	スギ 90	C	コナラ クリ等						
	3類地	132 133	181							D	スギ 105	A	コナラ クリ等						
	4類地	114 143 124 144 134 242 142 243	1029							D	アカマツ 85 カラマツ 90	A	ミズナラ等						
	5類地	152 244 252	169									A	ブナ等						
	6類地																		
	7類地	140 240	10										A	—					
	8類地																		
市町村計			1645																
胆沢町	1類地	111	276	A	108														
	2類地	112	457	B	106					D	アカマツ 100	C	コナラ クリ等						
	3類地	113 232	196	A	98					D	スギ 105	D	コナラ クリ等						
	4類地	142 144 242 243	492							D	スギ 85 アカマツ 90	A	ミズナラ等						
	5類地	152 244 252 253 254 342	400							D	アカマツ 80 カラマツ 90	A	ブナ ミズナラ等						
	6類地	334 344 352 354	989									A	ブナ等						
	7類地	162 262 263 354 364 444	168										A	ブナ等					
	8類地																		
市町村計			2978																

市町村名	類地区分			土地利用の現況										備考			
	地区区分	包含される示性式	面積	水田		畑				草地		林地			空地その他 土地利用 占有率		
				土地利用率	平均収穫量率	土地利用率	主要作物および平均収穫量	土地利用率	主要作物および平均収穫量	土地利用率	草地の種類および平均収穫量率	土地利用率	主要樹種および平均収穫量			土地利用率	主要樹種および平均収穫量
平泉町	1類地	111	2.16	A	108												
	2類地	112 122	37	B	97							D	スギ 90	C	コナラ クリ等		
	3類地	123 132 133	129									D	スギ 105	A	コナラ クリ等		
	4類地	124 134 142 242	25.1									D	スギ 80 アカマツ 100	A	コナラ クリ等		
	5類地	244	0.5											A	アカマツ クリ コナラ等		
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			63.8														
花泉町	1類地	111	41	D	106							D	スギ 110	B	アカマツ コナラ クリ等		
	2類地	112 121 122	51.9	A	102							C	スギ 110 アカマツ 120	D	アカマツ コナラ クリ等		
	3類地	113 123 131 133	66.8	D	93	D	牧草 120	D	桑 100			D	アカマツ 100	B	アカマツ コナラ クリ等		
	4類地	124 134 142 143	8.8			D	// 120					D	アカマツ 85	A	アカマツ コナラ クリ等		
	5類地																
	6類地																
	7類地																
	8類地																
市町村計			131.1														

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	土占有率	平均収獲量率	土占有率	普通畑		土占有率	土占有率	主要作物おおよび平均収獲量	土占有率	主要作物おおよび平均収獲量	土占有率		主要樹種おおよび平均収獲量	土占有率	主要樹種おおよび平均収獲量	土占有率	
							土占有率	主要作物おおよび平均収獲量												土占有率
千 鹿 町	1類地																			
	2類地	112 121 122	253	A	97									C	スギ 110	D	コナラ クリ等			
	3類地	113 123 132 133	222			D	大麦 100	D	桑 100					D	スギ 90 アカマツ 110	A	コナラ クリ等			
	4類地	114 141 142 143 144 242	418	D	89	D	牧草 100							D	スギ 90 アカマツ 100	A	コナラ クリ等			
	5類地	244 252	05													A	コナラ クリ等			
	6類地																			
	7類地																			
	8類地																			
市町村計			898																	
大 東 町	1類地	111	325	A	98		タバコ 95							D	スギ 100					
	2類地	112 121 122	182	C	92	D	// 90							D	スギ 120	B	コナラ クリ等			
	3類地	123 131 132 133 222 232	.591				大麦 95	りんご 85						D	スギ 120 アカマツ 110	A	コナラ クリ等			
	4類地	114 143 124 144 134 242 141 242 142 243	161.6		83		牧草 100							D	アカマツ 110 スギ 85	A	コナラ クリ等			
	5類地	244 252	6.8													A	ミズナラ ケヤキ等			
	6類地																			
	7類地	140	0.3													A				
	8類地																			
市町村計			278.4																	

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				
	包含される示性式	面積	土地利用率	平均収穫量率	土地利用率	主要作物おおよび平均収穫量	土地利用率	主要作物おおよび平均収穫量	土地利用率	草地の種類おおよび平均収穫量率	土地利用率	主要樹種おおよび平均収穫量率	土地利用率	主要樹種おおよび平均収穫量率		土地利用占有率
藤沢市	1類地	111	1.4	B	98							C	スギ 100	C	コナラ クリ等	
	2類地	112 121 122	11.8	B	93							C	スギ 120	C	コナラ クリ等	
	3類地	123 132 133	30.4			D	タバコ 80					D	スギ 105 アカマツ 120	A	コナラ クリ等	
	4類地	114 143 124 144 134 242 142	79.1	D	85		大麦 100		桑 90			D	アカマツ 100	A	コナラ クリ等	
	5類地															
	6類地															
	7類地															
	8類地															
市町村計			122.7													
東山町	1類地	111	15.4	A	95		小麦 95									
	2類地	121 122	7.6	D	84							D	スギ 115	A	コナラ クリ等	
	3類地	132	12.7									D	スギ 100	A	コナラ クリ等	
	4類地	134 144 141 242 142 143	47.7				牧草 101					D	アカマツ 115	A	コナラ クリ等	
	5類地	244	2.7													
	6類地															
	7類地	140	1.3											A	—	
	8類地															
市町村計			87.4													

市町村名	地区区分		土地利用の現況											備考				
			水田		畑				草地		林地				空地その他			
			土占有率	平均収獲量率	土占有率	主要作物おおよび平均収獲量	土占有率	主要作物おおよび平均収獲量	土占有率	草地の種類おおよび平均収獲量率	土占有率	人工林 主要樹種おおよび平均収獲量	土占有率		天然林 主要樹種おおよび平均収獲量	土地利用占有率		
室根村	1類地	111	8.2	A	95													
	2類地	121 122	4.4	C	87						D	スギ 120	B	コナラ クリ等				
	3類地	132 232	12.9								D	スギ 120	A	コナラ クリ等				
	4類地	114 134 142 143 144 242	68.4	D	82	牧草 100					D	スギ 90 アカマツ 90	A	コナラ クリ等				
	5類地	244	3.0										A	ミズナラ等				
	6類地																	
	7類地																	
	8類地																	
市町村計			96.9															
川崎村	1類地	111	7.4	A	98													
	2類地	112 121 122	4.7	A	93													
	3類地	113 132 133	9.8			D	小麦 105	D	りんご 85		D	スギ 105	A	コナラ クリ等				
	4類地	114 142 143 144	21.1		84	//	105				D	スギ 90 アカマツ 100	A	コナラ クリ等				
	5類地																	
	6類地																	
	7類地																	
	8類地																	
市町村計			42.5															

市町 村名	類地区分			土地利用の現況										備考				
	類地区分	含まれる示式	面積	水田		畑				草地		林地				空地 その他 土地利用 占有率		
				土 地 利 用 率	平 均 収 穫 量 率	土 地 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量	土 地 利 用 率	主 要 作 物 お よ び 平 均 収 穫 量	土 地 利 用 率	草 地 の 種 類 お よ び 平 均 収 穫 量 率	土 地 利 用 率	主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量		土 地 利 用 率		主 要 樹 種 お よ び 平 均 収 穫 量	
釜石市	1類地	111	13	A	87													
	2類地	112 121	109	D	77							D	スギ 110	A	コナラ クリ等			
	3類地	131 132 232	137				大豆 90					D	スギ 120 アカマツ 110	A	コナラ クリ等			
	4類地	114 144 141 241 142 242 143 243	2782		72		牧草 90					D	スギ 120 アカマツ 90	A	コナラ クリ等			
	5類地	151 251 152 252 153 253 154 254 234 332 244 342	1032									D	スギ 80 アカマツ 85	A	ブナ ミズナラ等			
	6類地	334 344 351 352 354	280											A	ヒノキ アスナロ ブナ等			
	7類地	250 350	23											A	—			
	8類地		66															A
市町村計			4442															
大船渡市	1類地																	
	2類地	112 121	43	D	81	D	大豆 90					D	スギ 110	A	コナラ クリ等			
	3類地	132 133 232	24			B	// 85					D	スギ 125	C	コナラ クリ等			
	4類地	114 144 141 241 142 242 143 243	1362		75		牧草 95	ぶどう 55				D	スギ 105 アカマツ 100	A	コナラ クリ等			
	5類地	151 252 152 253 153 342 154	304									D	スギ 85 アカマツ 90	A	ミズナラ等			
	6類地	334 352 354	46											A	ブナ ミズナラ等			
	7類地		10											A	—			
	8類地		73															A
市町村計			1862															

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			
	包含される示性式	面積	土地利用率	平均収穫量率	土地利用率	主要作物および平均収穫量	土地利用率	主要作物および平均収穫量	土地利用率	草地の種類および平均収穫率	土地利用率	主要樹種および平均収穫率	土地利用率	主要樹種および平均収穫率		土地利用占有率
陸前高田市	1類地	111	60	A	95											
	2類地	112 121 122	145	C	93						C	スギ 110	B	コナラクリ等		
	3類地	113 132 133 155 232	127	D	87	D	大 麦 120				D	スギ 120	B	コナラクリ等		
	4類地	134 233 141 241 142 242 143 243 144	189.6				# 120	りんご 105			D	スギ 90 アカマツ 100	A	コナラクリ等		
	5類地	152 252 253	59										A	ミズナラ等		
	6類地															
	7類地															
	8類地		29													A
市町村計			231.6													
遠野市	1類地	111	15.5	A	105	D	大豆 110									
	2類地	112 122	32.2	C	95	D	# 105				C	スギ 105	C	コナラクリ等		
	3類地	113 132 133 222 231 232	114.1		88		牧草 100	りんご 75			D	スギ 115	A	コナラクリ等		
	4類地	114 241 141 242 142 243 144	370.8		81		100	75			D	スギ 90 アカマツ 100	A	ミズナラ等		
	5類地	244 333 252 341 322 342 332	74.7										A	ブナ等		
	6類地	334 344 352 354	44.7										A	コメツガ、オオシラビ、ブナ等		
	7類地	250 350 444 454	6.6										A	—		
	8類地		1.6													A
市町村計			660.2													

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		普通畑		樹園地		草地		林地			空地その他		
				土占有率	平均収穫量率	土占有率	主要作物および平均収穫量	土占有率	主要作物および平均収穫量	土占有率	草地の種類および平均収穫量率	土占有率	主要樹種および平均収穫量率		土占有率	主要樹種および平均収穫量率	土地利用占有率
住田町	1類地																
	2類地	112 121	7.2	C	97							C	スギ 110	B	コナラ クリ等		
	3類地	232	41.9									D	スギ 90	A	コナラ クリ等		
	4類地	114 144 141 241 142 242 143 243	225.0		83	牧草 95	桑 100					D	スギ 100 アカマツ 110	A	コナラ クリ等		
	5類地	151 152 252 253 332 342	51.0									D	アカマツ 90 カラマツ 90	A	ミズナラ等		
	6類地	344 352 354	47											A	ヒノキ スナロブ オミズ ナラ等		
	7類地	140 240 350	62											A	—		
	8類地																
市町村計			336.0														
三陸町	1類地	111	35	A	89												
	2類地	112 121 122	50	C	76							D	スギ 125	B	コナラ クリ等		
	3類地	123 132 133 222	27.9									D	スギ 115	A	コナラ クリ等		
	4類地	141 142 143 242 243	93.3			大豆 80						D	スギ 115 アカマツ 110	A	ミズナラ等		
	5類地	152 252 253 342	47									D	アカマツ 85	A	ミズナラ等		
	6類地																
	7類地	250	24											A	—		
	8類地																
市町村計			136.8														

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								
	包含される示性式	面積	土占有率	平均収穫量率	土占有率	主要作物および平均収穫量	土占有率	主要作物および平均収穫量	土占有率	草地の種類および平均収穫量率	土占有率	人工林	天然林		土占有率	主要樹種および平均収穫量	土占有率	主要樹種および平均収穫量	土地利用占有率	
																				普通畑
大槌町	1類地	111	12	A	81															
	2類地	112 122	165			D	大豆 95					D	スギ 110	A	コナラ クリ等					
	3類地	132 232	20									D	スギ 120	A	コナラ クリ等					
	4類地	142 143 144 242 243	802				牧草 90					D	スギ 100 アカマツ 90	A	コナラ ク ケヤキ等					
	5類地	151 251 152 252 153 253 154 342	839				// 90					D	アカマツ 80	A	ミズナラ等					
	6類地	344 352 354	159											A	ブナ ミズナラ等					
	7類地																			
	8類地																			
市町村計			1997																	
宮守村	1類地	111	26	A	103	D	タバコ 100													
	2類地	112 121 122	175	B	93							D	スギ 100	C	コナラ クリ等					
	3類地	132 222 232	281									B	スギ 110 アカマツ 105							
	4類地	134 142 144 242 243	1028				牧草 100					D	アカマツ 100	A	アカマツ コナラ クリ等					
	5類地	234 244 332 342	126											A	ミズナラ等					
	6類地	334	18											A	ミズナラ等					
	7類地																			
	8類地																			
市町村計			1654																	

1974年3月 印刷発行

縮尺 20 万分の 1

土地分類図付属資料

岩 手 県

編集発行 経済企画庁総合開発局国土調査課

印刷 アイコー印刷株式会社

東京都中野区沼袋 2 - 38 - 16

電話 (389) 4761~2

