用語の解説(農山村地域調査)

【農山村地域調査】(市区町村調査票関係)

総土地面積

都道府県全ての面積をいう。

本調査では、原則として国土地理院『全国都道府県市区町村別面積調』の総土地面積によった。

林野面積

現況森林面積と森林以外の草生地の面積を合わせたものをいい、不動産登記規則(平成17年法務省令第18号)第99条に規定する地目では山林と原野を合わせた面積に該当する。

森林面積

森林法第2条に規定する森林の面積をいい、具体的には次に掲げる基準に よることとした。

- (1) 木材が集団的に生育している土地及びその土地の上にある立木竹並びに木竹の集団的な生育に供される土地をいう。
- (2) 保安林や保安施設地区等の森林の施業に制限が加えられているものも森林に含めた。
- (3) 国有林野の林地以外の土地(雑地(崩壊地、岩石地、草生地、高山帯など)、附帯地(苗畑敷、林道敷、作業道敷、レクリェーション施設敷など)及び貸地(道路用地、電気事業用地、採草放牧地など))は除いた。

現況森林面積

調査日現在の森林面積で、地域森林計画及び国有林の地域別の森林計画樹立時の森林計画を基準とし、計画樹立時以降の森林の移動面積を加減し、これに森林計画以外の森林面積を加えた面積をいう。

森林以外の草生地

森林以外の土地で野草、かん木類が繁茂している土地をいう。

- (1) 河川敷、けい畔、ていとう(堤塘)、道路敷、ゴルフ場等は草生していても除いた。
- (2) 林野庁には貸地の採草放牧地を含む。
- (3) 林野庁以外の官庁には、財務省所管の未開発地や防衛省所管の自衛隊 演習地を含む。
- (4) 民有林には、現況が野草地(永年牧草地、退化牧草地、耕作放棄した土地が野草地化した土地を含む。)を含む。

林野率

総土地面積に占める林野面積の割合をいう。

なお、全国、全国農業地域別及び都道府県別の各数値を算出する際は、総土 地面積から北方領土及び竹島を除いて計算した。

森林計画による 森林面積 森林法に基づく、地域森林計画及び国有林の地域別の森林計画の計画樹立時の森林面積をいう。

国有(林)

林野庁及び林野庁以外の官庁が所管する土地をいう。

林野庁

林野庁所管の国有林野及び官行造林地をいう。

林野庁以外の官庁

林野庁以外の国の行政機関が所管する土地をいう。

民有(林)

国有(林)以外の土地をいい、独立行政法人等、公有(都道府県、森林整備 法人、市区町村、財産区)及び私有(林)に分類される。

なお、森林経営管理法(平成30年法律第35号)に基づき、市町村が経営管理 権を設定したものは、当該設定前の分類とする。

独立行政法人等

独立行政法人、国立大学法人及び特殊法人が所有する土地をいう。

また、国立研究開発法人森林研究・整備機構森林整備センターが所管する 分収林も含めた。

公有(林)

都道府県、森林整備法人、市区町村及び財産区が所管する土地(借入地を 含む)をいう。

都道府県

都道府県が所管する土地をいう。

林務主管課(部)所管森林のほか、水道局、教育委員会、開発企業局等が所管するものをいい、都道府県立高校の学校林、都道府県が設立した地方独立行政法人等の所管する土地、都道府県が造林又は育林の主体となっている分収林を含め、都道府県以外の者が造林又は育林の主体となっている分収林を除いた。

森林整備法人

分収林特別措置法 (昭和33年法律第57号) 第10条第2号に規定する森林整備 法人が所管する土地をいう。

林業公社・造林公社は森林整備法人に該当する。

市区町村

市区町村が所管する土地をいう。

地方自治法(昭和二十二年法律第六十七号)第 284 条第1項に規定する地方公共団体の組合(例えば市区町村有林についての事務を運営するため2つ以上の市区町村が作る組合。以下「町村組合」という。)並びに市区町村及び町村組合が設立した地方独立行政法人の所管する土地を含めた。

また、市区町村が造林又は育林の主体となっている分収林を含め、市区町村以外の者が造林又は育林の主体となっている分収林は除いた。

財産区

地方自治法第 294 条第1項に規定する財産区をいい、市区町村合併の際、 集落や旧市区町村の所有していた土地について財産区を作り、地元住民が使 用収益している土地をいう。

なお、財産区が生産森林組合に変わっている場合は「私有」とした。

私有(林)

民有(林)のうち、独立行政法人等及び公有(林)を除いた土地をいう。

森林計画対象の 人工林 森林法に基づく、地域森林計画及び国有林の地域別の森林計画樹立時の森 林面積のうち、私有の人工林(植栽又は人工下種により生立した林分で、植栽 樹種又は人工下種の対象樹種の立木材積(又は本数)の割合が50%以上を占 める森林の面積)をいう。

過疎地域

過疎地域自立促進特別措置法(平成 12 年法律第 15 号)第 2 条第 1 項に規 定する区域をいう。

半島振興対策実施 地域

半島振興法(昭和60年法律第63号)第2条第1項に基づき指定されている地域をいう。

【農山村地域調査】

農業集落

市区町村の区域の一部において、農業上形成されている地域社会のことをいう。農業集落は、もともと自然発生的な地域社会であって、家と家とが地縁的、血縁的に結びつき、各種の集団や社会関係を形成してきた社会生活の基礎的な単位である。

農業地域類型

短期の社会経済変動に対して、比較的安定している土地利用指標を中心とした基準指標によって市町村及び旧市区町村(昭和25年2月1日時点の市区町村)を分類したものである。

	農業地域類型	基準指標
	都市的地域	○ 可住地に占めるDID面積が5%以上で、人口密度500人以上又はDID人口2万人以上の旧市区町村又は市町村。 ○可住地に占める宅地等率が60%以上で、人口密度500人以上の旧市区町村又は市町村。ただし、林野率80%以上のものは除く。
	平地農業地域	○ 耕地率20%以上かつ林野率50%未満の旧市区町村又は市町村。 ただし、傾斜20分の1以上の田と傾斜8度以上の畑の合計面積の 割合が90%以上のものを除く。 ○ 耕地率20%以上かつ林野率50%以上で、傾斜20分の1以上の田 と傾斜8度以上の畑の合計面積の割合が10%未満の旧市区 町村又は市町村。
	中間農業地域	○ 耕地率20%未満で、「都市的地域」及び「山間農業地域」以外の 旧市区町村又は市町村。○ 耕地率20%以上で、「都市的地域」及び「平地農業地域」以外の 旧市区町村又は市町村。
	山間農業地域	○ 林野率80%以上かつ耕地率10%未満の旧市区町村又は市町村。

注1: 決定順位:都市的地域 → 山間農業地域 → 平地農業地域・中間農業地域

2: 傾斜は、1筆ごとの耕作面の傾斜ではなく、団地としての地形上の主傾斜をいう。

3: 本書に用いた農業地域類型区分は、平成29年12月18日改定(平成29年12月18日付け29統計第1169号)のものである。

都市計画区域

都市計画法 (昭和 43 年法律第 100 号) 第 5 条に基づき指定されている区域 をいう。

市街化区域、市街化調整区域

都市計画法第7条に規定する区域をいう。

線引きなし

都市計画区域内であって市街化区域又は市街化調整区域に該当しないものをいう。

農業振興地域

農業振興地域の整備に関する法律(昭和44年法律第58号。以下「農振法」という。)第6条第1項に基づき指定されている地域をいう。

農用地区域

農振法第8条第2項第1号に規定する農用地等として利用すべき土地の区域をいう。

振興山村地域

山村振興法(昭和40年法律第64号)第7条第1項に基づき指定されている地域をいう。

豪雪地带

豪雪地帯対策特別措置法(昭和37年法律第73号)第2条第1項に基づき指定 されている地域をいう。

特別豪雪地帯

豪雪地帯対策特別措置法第2条第2項に基づき指定されている地域をいう。

離島振興対策実 施地域

離島振興法(昭和28年法律第72号)第2条第1項に基づき指定されている地域をいう。

特定農山村地域

特定農山村地域における農林業等の活性化のための基盤整備の促進に関する 法律(平成5年法律第72号。以下「特定農山村法」という。)第2条第1項に 規定する地域をいう。

特認地域

地域振興立法8法(特定農山村法、山村振興法、過疎地域自立促進特別措置法、半島振興法、離島振興法、沖縄振興特別措置法(平成14年法律第14号)奄美群島振興開発特別措置法(昭和29年法律第189号)及び小笠原諸島振興開発特別措置法(昭和44年法律第79号)の指定地域以外で、中山間地域等直接支払制度により、地域の実態に応じて都道府県知事が指定する、生産条件の不利な地域をいう。

DID(人口集中地区)

国勢調査において、都市的地域の特質を明らかにする統計上の地域単位として決定された地域単位で、人口密度約4,000人/k㎡以上の国勢調査基本単位区がいくつか隣接し、合わせて人口5,000人以上を有する地域をいう。

(D I D : Densely Inhabited District)

最も近いDID

農業集落の中心地から最も近いDID(人口集中地区)の地域内にある各施設のなかで、DID(人口集中地区)の中心地から直線距離が最も近い施設を対象とした。

生活関連施設

本調査では、市区町村役場、農協、警察・交番、病院・診療所、小学校、中学校、公民館、スーパーマーケット・コンビニエンスストア、郵便局、ガソリンスタンド、駅、バス停、空港、高速自動車道路のインターチェンジをいう。

市区町村役場

市役所、区役所、町村役場、役所・役場の支所及び出張所を対象とした。

農協

農協本所及び農協支所から、窓口業務があり、かつATMが設置されている 施設を対象とした。 警察•交番

警察署及び交番を対象とした。

病院・診療所

内科又は外科のある病院又は診療所を対象とした。

小学校

公立の小学校を対象とした。

中学校

公立の中学校及び中等教育学校を対象とした。

公民館

ホール、会館及び公民館のうち、国土交通省がインターネットで公開している国土数値情報(http://nlftp.mlit.go.jp/ksj/)の公的公民館にマッチングする施設を対象とした。

スーパーマーケ ット・コンビニ エンスストア スーパーマーケット及びコンビニエンスストアを対象とした。 なお、ドラッグストアは除いた。

郵便局

中央郵便局、普通郵便局、特定郵便局及び簡易郵便局を対象とした。

ガソリンスタン

ガソリンスタンドを対象とした。

なお、タクシー会社内にあるガソリンスタンドは除いた。

駅

JR、私鉄、地下鉄、モノレール、新交通(※)及び路面電車の鉄道駅を対象とした。

※新交通とは、新規の技術開発によって従来の交通機関とは異なる機能や特性をもつ交通手段をいう。

バス停

高速バス、路線バス及びコミュニティバスを対象とした。

空港

空港法(昭和三十一年法律第八十号)第2条の規定により、拠点空港(28施設)及び地方管理空港(54施設)を対象とした。

なお、共用空港及びその他の空港は除いた。

高速自動車道 路のインター チェンジ 高速自動車道のインターチェンジを対象とした。

交通手段

ある場所から別の場所へ向かうための移動手段をいう。

徒歩

乗り物を使用せず歩いて移動する場合をいう。

自動車

自動車を使用して移動する場合をいう。

公共交通機関

バス、鉄道及び船等を使用して移動する場合をいう。

所要時間

農業集落の中心地から農業集落に最も近いDIDの中心地にある施設又は最 寄りの生活関連施設に移動する際の所要時間をいう。

なお、ガソリンスタンドまでの徒歩及び公共交通機関、バス停までの公共交通機関、高速自動車道路のインターチェンジまでの徒歩及び公共交通機関での所要時間の把握は、用途がないため除いた。

計測不能

以下の(1)~(5)の理由等により所要時間を把握できなかった場合をいう。

- (1) 農業集落の中心地から直線距離100km圏内にDID中心施設がない。
- (2) 離島の農業集落であり、かつ、島内に対象施設がない又は定期船等の公共交通機関がない。
- (3) 農業集落の中心地から最寄りのバス停又は駅が、対象施設よりも遠い場所にある。
- (4) 農業集落の中心地から最寄りのバス停又は駅と対象施設の最寄りのバス停又は駅が同一である。
- (5) 検索ソフトの機能上、公共交通機関による経路検索ができない。 農林業経営体調査で把握した農家数。

農家とは、調査期日現在で、経営耕地面積が10a以上の農業を営む世帯 又は経営耕地面積が10a未満であっても、調査期日前1年間における農産 物販売金額が15万円以上あった世帯をいう。

なお、「農業を営む」とは、営利又は自家消費のために耕種、養畜、養蚕、又は自家生産の農産物を原料とする加工を行うことをいう。

耕地

農家数

農作物の栽培を目的とする土地のことをいい、けい畔は耕地に含む。

田

耕地のうち、水をたたえるためのけい畔のある土地をいう。

畑

耕地のうち田と樹園地を除いた耕地をいう。

樹園地

木本性周年作物を規則的又は連続的に栽培している土地で果樹、茶、桑などが1a以上まとまっているもの(一定のうね幅及び株間を持ち、前後左右に連続して栽培されていることをいう。)で肥培管理している土地をいう。

耕地率

総土地面積に占める耕地面積の割合をいう。

水田率

耕地面積に占める田面積の割合をいう。

なお、水田率を用いて農業集落の農業経営の基盤的条件の差異を示した区分は次のとおりであるが、この区分は地域農業構造の特性を把握するための統計上の区分であり、制度上や施策上の取扱いに直接結びつくものではない。

水田集落

水田率が70%以上の集落をいう。

田畑集落

水田率が30%以上70%未満の集落をいう。

畑地集落

水田率が30%未満の集落をいう。

地域としての取組

農地や山林等の地域資源の維持・管理機能、収穫期の共同作業等の農業生産面での相互補完機能、冠婚葬祭等の地域住民同士が相互に扶助しあいながら生活の維持・向上を図る取組をいう。

本調査では、次のいずれかの項目が該当する場合に「地域としての取組がある農業集落」と判定した。

- ・寄り合いを開催している。
- ・地域資源の保全が行われている。
- ・実行組合が存在している。

実行組合

農家によって構成された農業生産にかかわる連絡・調整、活動などの総合的な役割を担っている集団のことをいう。

具体的には、生産組合、農事実行組合、農家組合、農協支部など様々な名称で呼ばれているが、その名称にかかわらず、総合的な機能をもつ農業生産者の集団をいう。

ただし、出荷組合、酪農組合、防除組合など農業の一部門だけを担当する団体は除いた。

また、集落営農組織についても、農業集落の農業生産活動の総合的な機能を持つ集団と判断できる場合は、実行組合とみなした。

寄り合い

原則として、地域社会又は地域の農業生産に関わる事項について、農業集落の住民が協議を行うために開く会合をいう。

なお、農業集落の全世帯あるいは全農家を対象とした会合ではなくても、農業集落内の各班における代表者、役員等を対象とした会合において、地域社会 又は地域の農業生産に関する事項について意思決定がされているものは寄り 合いとみなした。

ただし、婦人会、子供会、青年団、4Hクラブ等のサークル活動的なものは 除いた。 農業生産にかか る事項

生産調整・転作、共同で行う防除や出荷、鳥獣被害対策、農作業の労働力調整等の農業生産に関する事項をいう。

農道・農業用用 排水路・ため池 の管理 農道、農業用用排水路、ため池の補修、草刈り、泥上げ、清掃等の農道、農業用用排水路及びため池の維持・管理に関する事項をいう。

集落共有財産・共用施設の管理

農業集落における農業機械・施設や共有林などの共有財産や、共用の生活関連施設の維持・管理に関する事項をいう。

環境美化・自然 環境の保全 農業集落内の清掃、空き缶拾い、草刈り、花の植栽等の環境美化や自然資源 等の保全等に関する事項をいう。

農業集落行事 (祭り・イベント など) の実施 寺社や仏閣における祭り(祭礼、大祭、例祭等)、運動会、各種イベント等の集落行事の実施に関する事項をいう。

農業集落内の福 祉・厚生 農業集落内の高齢者や子供会のサービス(介護活動、子供会など)やごみ処理、リサイクル活動、共同で行う消毒等に関する事項をいう。

定住を推進する取組

UIJターン者等の定住につなげる取組に関する事項をいう。

具体的には、定住希望者の募集、受入態勢を整備するための空き家・廃校等の整備等が該当する。

グリーン・ツー リズムの取組 農山村地域における自然、文化、人々との交流を楽しむ余暇活動に関する事項をいう。

具体的には、滞在期間にかかわらず、余暇活動の受入れを目的とした取組で、 農産物直販所、観光農園、農家民宿を利用したものや、農業体験、ボランティ アを取り入れたもの等が該当する。

6次産業化への 取組 農業集落で生産された農林水産物及びその副産物(バイオマスなど)を使用して加工・販売を一体的に行う、地域資源を活用して雇用を創出するなどの所得の向上につなげる取組に関する事項をいう。

具体的には、地元農産物の直売、加工、輸出等の経営の多角化・複合化や2次、3次産業との連携による地元農産物の供給、学校、病院等に食材を供給する施設給食、機能性食品や介護食品に原材料を供給する医福食農連携、ネット販売等のICT活用・流通連携等が該当する。

再生可能エネル ギーへの取組 地域資源を利用して行う、再生可能エネルギー(太陽光、小水力、風力、地 熱、バイオマス等)の取組に関する事項をいう。

具体的には、農地や林地の転用地への太陽光発電パネルの設置、農業用用排水路への発電施設の設置等が該当する。

地域資源

本調査では、農業集落内にある、農地、農業用用排水路、森林、河川・水路、ため池・湖沼をいう。

地域資源の保全

地域住民等が主体となり地域資源を農業集落の共有資源として、保全、維持、向上を目的に行う行為をいう。

なお、地域住民のうちの数戸で共同保全しているものについては含めるが、 個人が自らの農業生産活動のためだけに、維持・管理を行っている場合は除い た。

農地

農地法 (昭和27年法律第229号) 第2条に規定する耕作の目的に供される土地 をいう。

なお、農地の有無については、調査期日時点で公開されている最新の筆ポリゴン(※)情報との整合を確認したうえで決定した。

※筆ポリゴンとは、農林水産省が実施する耕地面積調査等の母集団情報として、衛星画像等をもとに筆ごとの形状に沿って作成した農地の区画情報をいい、令和元年6月に公開されているものを用いた。

農業用用排水路

農業集落内のほ場周辺にある農業用の用水又は排水のための施設をいい、生活用用排水路と兼用されているものを含めた。

なお、公的機関(都道府県、市区町村、土地改良区等)が主体となって管理 している用水又は排水施設は除いた。

森林

森林法(昭和26年法律第249号)第2条第1項に規定する「森林」をいい、木 竹が集団的に生育している土地及び木竹の集団的な生育に供されている土地 をいう。

河川·水路

一級河川、二級河川のほか小川等の小さな水流及び運河をいう。

なお、農業用又は生活用の用排水路は除いた。

ため池・湖沼

次のいずれかの条件に該当するものをいう。

- (1) かんがい用水をためておく人工または天然の池
- (2) 川や谷が種々の要因でせき止められたもの
- (3) 地が鍋状に陥没してできた凹地に水をたたえたもの
- (4) 火口、火口原に水をたたえたもの
- (5) かつて海であったものが湖になったもの
- (6) その他、四方を陸地に囲まれた窪地に水が溜まったもの

都市住民との連 携 ・ 交流 地域住民と都市住民が合同で地域資源の保全又は活性化の取組を行っている場合をいう。

具体的には、地域住民が立ち上げた保全ボランティアの会に都市住民が登録し、一体となってそれぞれの地域資源の保全を行っている場合や、農村地域に興味を持つ都市住民を受入れ、一体となって活性化のための各種活動を行っている場合などをいう。

なお、都市住民とは、農業集落の旧市区町村外の市街化地域や都市的地域 に類する地域等の非農家のことをいう。

企業と連携

NPO・学校 地域住民とNPO・学校・企業が合同でそれぞれの地域資源の保全 や活性化のための各種活動を行っている場合などをいう。

> 具体的には、幼稚園や小学校等の校外学習の一環としての農業体験 などが該当する。