

奥能登の農林業



山間に広がる棚田 (輪島市)



原木しいたけ のとてまり のと115 (珠洲市)



中山間地域のほ場整備 (能登町)



能登かぼちゃ (穴水町)

石川県奥能登農林総合事務所

〒929-2392 輪島市三井町字衛10部11番1
http://www.pref.ishikawa.lg.jp/wajimanourin/

管理部 TEL 0768(26)2320 FAX 0768(26)2331
農業振興部 TEL 0768(26)2323 FAX 0768(26)2331
土地改良部 TEL 0768(26)2326 FAX 0768(26)2332
森林部 TEL 0768(26)2329 FAX 0768(26)2332

珠洲農林事務所 〒927-1213 珠洲市野々江町3-32
地域農業振興課 TEL 0768(82)3111 FAX 0768(82)6570



管内の概要

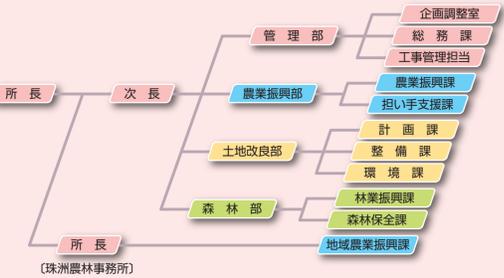
管内には能登半島の北部に位置し、輪島市、珠洲市、穴水町、能登町の2市2町を管轄エリアとしており、総面積は11万3千ヘクタールで県下総面積の27%余りを占めています。半島南東側は内浦と呼ばれる内海で、富山湾に面したならかな丘陵地帯が広がっています。一方北西側は外浦と呼ばれ、日本海に面した急峻な山地が海岸線まで迫っています。また、全体が能登山地と呼ばれる海拔300~400mの低山性山地で、主に新第三紀中新世の火山岩及び火砕岩類など種々の堆積岩からなっており、外浦側の高山 (海拔567m) を最高峰として富山湾に向かって緩やかに傾斜しています。

気候は、日本海側気候に属するため半島中央山間部は降水量が多く気温も低いが、内浦の海岸部は降水量が少ない傾向にあります。

管内では、過疎化、高齢化による人口減少が大きな課題となっていますが、伝統的な農業・農法、農村文化等が保全されていることが高く評価され、平成23年6月に羽咋市以北の4市4町 (平成25年5月に宝達志水町を加えて4市5町) が新潟県佐渡市と共に世界農業遺産の認定を受けました。

交通網は、国道249号を中心に主要地方道、大規模農道等の道路整備が進められています。特に平成15年7月に開港した能登空港、平成25年4月に無料化された自動車専用道との里山海道、輪島市まで延伸中の能登自動車道等の高速交通網の整備が着実に推進されています。

組織図



土地利用状況

市町名	総面積 (ha)	耕地面積 (ha)			森林面積 (ha)		
		計	田	畑	計	民有林	国有林
輪島市	42,532	1,970	1,820	354	32,588	32,549	39
珠洲市	24,720	2,110	1,280	816	18,144	18,093	51
穴水町	18,321	1,070	720	348	13,379	13,344	35
能登町	27,327	1,830	1,210	618	20,095	20,040	55
管内計	113,000	6,980	4,840	2,136	84,206	84,026	180
(管内率)	(27.0)	(17.2)	(14.4)	(29.4)	(33.4)	(33.4)	(0.5)
石川県	418,605	40,600	33,700	6,830	286,166	251,571	34,595

(資料：各自治体提供 (令和3年度土地利用データ)、森林面積は令和2年度国土利用基本調査)
注：ラウンドの欄は一致しないことがある。

農家・林家戸数及び農家人口

市町名	個人経営体 (経営体・戸) ^(*)			法人経営体数 (経営体・戸) ^(**)	基幹的農業従事者数 (人) ^(*)	林業従事者数 (経営体・戸) ^(**)	総世帯数 (戸) ^(*)	人口総数 (人) ^(*)
	主業	準主業	副業					
輪島市	651	45	71	535	14	678	9,882	23,873
珠洲市	420	54	52	314	10	455	5,433	12,563
穴水町	229	18	29	182	15	248	3,287	7,748
能登町	524	43	65	416	22	571	6,372	15,258
管内計	1,824	160	217	1,447	61	1,952	26,074	59,442
(管内率)	(19.6)	(15.3)	(16.2)	(20.9)	(20.0)	(54.3)	(5.3)	(5.3)
石川県	9,293	1,043	1,338	6,912	468	9,756	471,543	1,125,146

(資料：2020年農林業センサス^(*)、令和3年度石川県統計^(**))

農業振興部

中山間地域の活性化をめざした農業の振興

管内全域が中山間地域に指定され、耕地面積6,980haのうち、水田が69%を占めており、畑地のうち1,676haは国営農地開発事業により造成が行われ、畑作物・果樹・野菜・草地酪農等の営農が展開されています。

農業振興部では、企業の経営体の育成をはじめ、生産性の高い水田農業の確立と特色ある園芸産地づくり、女性農業者や高齢者が生き生きと活動できる地域づくりの支援に積極的に取り組み、奥能登農業の振興を図っています。

●奥能登の特徴に対応した多様な担い手の育成・確保

地域農業の担い手である認定農業者や集落営農法人等に対し、農地中間管理事業を活用して、農地集積を支援しています。また、大規模経営体に対しては、他産業の生産技術や経営手法を活用して、コスト低減や収益向上を図っています。このほか、IターンやUターンによる就職希望者への就農支援、耕作放棄地等に農業参入した企業の営農支援を行っています。



人農地プラン実質化に関する集落内での話し合い



農業青年グループによるプロジェクト活動・高校生の農業職場訪問

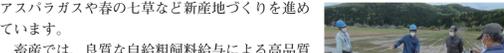


参入企業と集落が連携した在宅野菜の復活

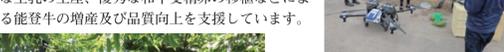
●奥能登の自然と世界農業遺産認定を活かした産地づくり

水稲では、化学肥料や農薬の使用を削減した「能登棚田米」「能登米」の取り組みを支援しています。また、高密度播種育苗や新品種「ひやきまん殺」など新技術・新品種の普及に取り組んでいます。園芸では、能登かぼちゃ、プロッコリー、ミニトマト等の能登野菜、能登大納言小豆、能登栗などの産地振興を支援するとともに、アスパラガスや春の七草など新産地づくりを進めています。

畜産では、良質な自給粗飼料給与による高品質な生乳の生産、優秀な和牛受精卵の移植などによる能登牛の増産及び品質向上を支援しています。



百万石乃白の栽培講習会



水稲ドローン播種研究会



「能登くり」の栽培講習会



能登大納言小豆の販促・PR



全国共進会のための飼養指導



ミニトマトの栽培出荷講習会

●女性農業者や小規模農業者が生き生きと活動できる地域づくり

女性農業者グループが行う農産加工品づくり等の活動を支援しています。また、少量多品目の奥能登産産物を金沢市場に出荷する「奥能登直行便」(顔の見える能登の食材市場流通)の生産拡大を進めるため、新品目・新品種の紹介、栽培技術や選別出荷の指導等を行っています。



奥能登直行便農産物



奥能登直行便 (能登の七草) 出荷講習会



奥能登直行便 (能登の七草) 出荷講習会

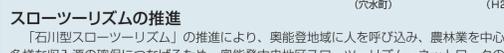
管理部

地域の強みを生かした里山地域の振興

多様な地域資源を活用した生業づくり
「いしかわ里山振興ファンド」の活用による新商品・新サービスの開発など、里山里山の地域資源を活用した生業づくりの取り組みを支援しています。



旧小学校を利用した食堂の運営 (穴水町)



里山振興ファンドの採択件数 (H23~H28)

スローツーリズムの推進

「石川型スローツーリズム」の推進により、奥能登地域に人呼び込み、農林業を中心とした多様な収入源の確保につなげるため、奥能登中央地区スローツーリズム・ネットワークの取り組みを支援しています。



金戸炊きご飯をのんびり味わう里山時間提案 (輪島市)



農家と畑でワインツーリズム (穴水町)

土地改良部

住みやすく活力に満ちた農村の整備

農村地域は、国民に対して食料供給という重要な役割を果たしています。しかし、近年農村の湿化が進み、生活環境の悪化や人口流出による過疎化・高齢化が進行し、農村社会の機能を維持することが困難な場合も生じています。土地改良部では、これらの問題を解消するため、農業基盤の整備や生活環境の整備を進め、農業の生産性と農村地域の定住条件の向上を積極的に進めています。

●農業生産基盤整備



野々江地区の大区画水田 (珠洲市)



宇留地区 施工前 (輪島市)

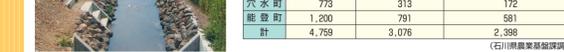


宇留地区 完成 (輪島市)



水田の整備状況 (農振地域) (令和4年3月末)

市町名	集約対象面積 (ha)	大区画化整備対象面積 (ha)	整備済面積 (ha)	30a以上
輪島市	1,573	1,109	912	—
珠洲市	1,213	863	752	—
穴水町	773	313	172	—
能登町	1,200	791	581	—
計	4,759	3,076	2,398	(石川県農業基盤整備課)



野々江地区の環境に配慮した水路 (珠洲市)

●農村整備



広域営農団地農道整備事業 (平成20年度以降実施地区) (令和4年3月末現在)

地区名	関係市町	延長 (m)	供用開始 (m)
輪島市 二期	輪島市 (15-23)	1,336	1,336
三期	珠洲市 (11-24)	7,258	7,258
能登外浦三期	輪島市 (7-24)	2,960	2,960
能登外浦4期	輪島市 (16~)	4,180	1,375
能登内浦	能登町 (8-21)	7,547	7,547
計	5地区	23,281	20,476

(土地改良課調)



能登外浦4期地区 (輪島市)



三崎地区 (珠洲市)



集落排水処理施設 (能登町宇留地区)

市町名	供用
輪島市	4
珠洲市	0
穴水町	0
能登町	13
計	17

(土地改良課調)

●農地等保全管理



地すべり対策事業 (鉄筋挿入工による抑制) (珠洲市片岩町)



地すべり発生状況 (珠洲市笹波町)

市町名	区域数	面積 (ha)		
		耕地 (ha)	山林 (ha)	その他 (ha)
輪島市	67	3,979.00	1,177.06	2,482.00
珠洲市	22	1,599.07	393.45	948.17
穴水町	5	157.40	46.35	90.50
能登町	9	418.51	99.29	297.57
計	103	6,153.98	1,716.15	3,809.20

(資料：農業基盤課及び森林管理課調)

所在市町	区域数	面積 (m ²)		海岸線延長 (m)
		田	畑	
輪島市	2	78,575	1,250.0	—
珠洲市	5	287,190	4,193.0	—
穴水町	11	1,053,320	26,485.0	—
能登町	6	201,815	2,886.0	—
計	24	1,600,900	34,814.0	—

(資料：海岸保全台帳)



海岸保全区域指定の状況 (令和4年3月末現在)

市町名	協定数	協定農用地面積 (ha)			
		計	田	畑	草地
輪島市	79	955	930	25	—
珠洲市	18	689	607	81	—
穴水町	12	261	215	46	—
能登町	1	1,125	897	75	154
計	108	3,030	2,649	227	154

(令和4年3月末現在) ※能登町はH27に協定と個別協定が合併し、1つの協定となった。



中山間地域等直接支払 (令和4年3月末現在)

市町名	集落指定数	面積 (ha)	
		有機農業	水田
輪島市	94	3	908
珠洲市	10	—	29
穴水町	29	3	383
能登町	68	6	983
計	201	12	2,282

(石川県中山間振興室調)

市町名	協定数	協定農用地面積 (ha)			
		計	田	畑	草地
輪島市	79	955	930	25	—
珠洲市	18	689	607	81	—
穴水町	12	261	215	46	—
能登町	1	1,125	897	75	154
計	108	3,030	2,649	227	154

(令和4年3月末現在) ※能登町はH27に協定と個別協定が合併し、1つの協定となった。

環境保全型農業直接支払

環境保全効果の高い営農活動の取り組みを支援しています。環境保全型農業直接支払の取組面積、交付金額 (単位：a) (令和4年3月末現在)

市町名	取組面積 (ha)	交付金額 (a)			
		有機農業	水田	IPM	IPMの設置
輪島市	4,242	—	—	11,752	—
珠洲市	10	—	—	—	—
穴水町	354	83	445	1,713	—
能登町	644	2,240	—	—	689
計	5,240	2,323	445	13,465	689

(石川県中山間振興室調)

森林部

生産性・収益性の高い林業・木材産業の確立 恵み豊かな森林の整備

管内の森林面積 (国有林除く) は84,026haで総面積の74%を占めています。そのうち人工林は42,453ha (人工林率51%) で、県内では最も林業の盛んな地域です。主要樹種であるスギ・アデは壮齡林も多く、利用間伐を中心に森林整備を進めています。