

V 畜産基盤の整備

V 畜産基盤の整備

1. 概要

- (1) 畜産基地建設事業は、改正前の農用地開発公団法に基づき畜産物の安定的供給と畜産経営の合理化を図ることを目的として、山林原野等の未利用地・低利用地を畜産経営に必要な採草地として開発するとともに、農業用施設、農機具等を一体的に整備し、畜産物の生産団地を建設する事業である。
- (2) 本県における畜産基地建設事業は、昭和 51 年度に始まり平成 4 年度をもって 7 区域すべてが完了しており、国 75 パーセントの高率補助が適用され、北部地域、八重山地域の山林原野の有効活用のモデル事例となり、地域開発に一定の役割を果たしている。事業全体の事業費はおおむね 338 億円、新たに造成した草地は平成 4 年度末時点で 1,589 ヘクタール、創設された畜産経営体は 151 戸（公社、農業生産法人等を含む）である。
- (3) 畜産基地建設事業の後継事業として、平成 5 年度からは、畜産基盤再編総合整備事業・畜産担い手育成総合整備事業を実施しており、本県においては、令和 12 年度までに肉用牛 90,300 頭の増頭目標を掲げていることから、今後とも飼料生産基盤の整備を図っていく。
- (4) 自給飼料増産事業関係では、各地域の効率的な飼料生産や粗飼料増産を目的に放牧地整備や優良品種を用いた採草地整備、共同利用の農機具導入等を行ってきた。また、畜産活性化事業では、飼養頭数の拡大等に対応するため、共同利用の肉用牛繁殖牛舎の建設等による生産基盤の整備が行われてきた。
- (5) 平成 25 年度以降は、沖縄振興特別推進交付金を活用し、共同利用による農業機械や農機具庫等の整備を行っており、飼料生産基盤の充実が図られた。
- (6) 平成 30 年度より沖縄振興特別推進交付金を活用し、離島地域における畜産振興を推進するため賃貸式集合畜舎が整備された。

2. 沖縄県における畜産基地建設事業の実績

区域名		年度				51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	H1	2	3	4	計	主要事業	参加農家	圃地別面積 (ha)	事業費 (千円)	家畜別飼養頭数 (目標)
	造成面積 (ha)	実施期間	全計																									
石垣第一						159.3	91.9	40.0																				
事業費	(百万円)	造成面積 (ha)	実施期間	全計		180	1,046	1,320	724																			
山原第一						57.3	92.5	0.5																				
事業費	(百万円)	造成面積 (ha)	実施期間	全計		250	1,231	2,310	518																			
石垣第二						35	1,879	2,158	1,778	1,575																		
事業費	(百万円)	造成面積 (ha)	実施期間	全計																								
山原第二						38.3	26.7	74.1	1.1	15.8	19.8																	
事業費	(百万円)	造成面積 (ha)	実施期間	全計		10	162	95.9	80.9	1,606	1,180	1,421	1,148															
八重山第一																												
事業費	(百万円)	造成面積 (ha)	実施期間	全計																								
与那国																												
事業費	(百万円)	造成面積 (ha)	実施期間	全計																								
八重山第二																												
事業費	(百万円)	造成面積 (ha)	実施期間	全計																								
合																												

※()は家畜導入を除く。

3. 畜産基盤再編総合整備事業・畜産担い手育成総合整備事業(再編整備型)

農用地整備公団による畜産基地建設事業が平成4年度で終了したことに伴い、なお脆弱な生産基盤である本県畜産の状況を鑑み、経営に必要な草地造成整備や畜舎施設整備及び農機具導入等を行い、畜産物の安定供給と経営の合理化を図るため、平成5年度から(財)沖縄県農業開発公社【現：(公財)沖縄県農業振興公社】を事業主体として畜産基盤再編総合整備事業を実施した。

平成16年度以降は、担い手施策の集中化・重点化を図り、担い手の育成を通じた望ましい畜産構造の確立に資するために事業制度の改編が行われ、畜産担い手育成総合整備事業（再編整備型）へ移行した。

平成5年度から令和5年度までに19地区が整備完了し、草地面積の増加とともに肉用牛の飼養頭数が増加するなど、経営規模の拡大とともに効率的な経営体の育成が図られているところである。令和6年度は石垣北部地区において整備を実施している。

畜産基盤再編総合整備事業 | 畜産担い手育成総合整備事業(再編整備型) 完了地区

地区名	事業期間	事業費 (千円)	草地造成 改良(ha)	草地造成 改良(ha)	施設用地 造成(ha)	施設用地 造成(ha)	雑用水 施設(ヶ所)	隔障物 (m)	畜舎 (棟)	監視舎 (棟)	探食場 (棟)	パッドック (ヶ所)	乾草庫 (棟)	農具庫 (棟)	堆肥舎 (棟)	飼料貯蔵 施設(棟)	家畜市場 (棟)	食肉加工 施設(棟)	農機具 導入(点)
竹富町第一地区	H5～H9	1,392,224	111.35	—	2.38	18	42,117	17	—	10	—	4	2	17	—	—	—	41	
北部第一地区	H6～H10	2,687,974	17.24	—	3.75	4	—	14	1	—	—	4	5	2	—	—	—	39	
（ばいねしま）地区	H9～H12	1,456,197	51.89	1.88	3.31	18	18,740	21	—	8	—	—	9	20	19	—	—	86	
竹富町第二地区	H10～H13	1,550,353	106.50	11.37	3.99	19	37,251	19	—	12	—	—	7	18	12	—	—	51	
宮古第一地区	H12～H15	1,230,420	55.73	8.39	2.69	17	15,258	—	—	18	—	—	4	18	11	—	—	56	
本島南部地区	H13～H16	1,638,557	31.05	—	1.40	10	4,631	—	—	10	—	3	5	10	—	—	1	62	
（ばいぬしま）第二地区	H14～H16	884,066	28.29	—	2.50	6	—	8	—	—	—	5	3	8	—	1	—	43	
久米島第一地区	H15～H18	1,749,702	89.22	—	3.10	15	20,785	12	—	13	—	11	8	20	—	1	—	79	
久米島第二地区	H16～H18	874,114	34.70	—	2.31	12	—	12	—	—	—	7	5	17	—	—	—	60	
宮古第二地区	H17～H20	989,479	41.19	2.00	1.67	15	4,566	15	—	—	—	4	6	18	—	—	—	66	
（ばいぬしま）第三地区	H19～H21	969,365	27.37	52.84	1.98	13	20,445	12	—	13	—	7	—	12	—	—	—	—	
沖縄南部地区	H19～H22	1,824,894	28.90	—	4.32	14	—	14	—	—	—	14	8	12	—	1	—	68	
北部第二地区	H20～H24	1,156,331	19.39	6.64	3.53	13	3,415	13	—	—	—	9	3	11	—	—	—	23	
宮古第三地区	H21～H25	641,948	28.48	2.66	0.11	9	29,00	9	—	—	—	2	1	8	—	—	—	6	
やいま地区	H25～H28	533,014	45.75	16.12	—	—	6,18	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—	12	
久米島第三地区	H26～R2	848,662	12.28	4.43	0.37	7	—	7	—	—	—	9	—	10	—	—	—	—	
竹富月桃(サミニ)地区	H29～R3	823,334	20.02	10.81	—	7	11,903	5	—	2	—	—	2	7	—	—	—	14	
竹富美ら島(ちゅらしま)地区	H30～R3	680,111	12.35	7.82	—	6	5,035	4	—	2	—	—	2	6	—	—	—	14	
宮多地区	R3～R5	489,367	10.98	8.05	0.21	1	1,271	1	—	—	—	1	4	—	—	—	—	7	
合計		22,420,112	772.68	133.01	37.62	204	185,452	185	1	78	10	71	72	207	61	3	1	727	

畜産担い手育成総合整備事業(再編整備型) 実施地区

地区名	事業期間	事業費 (千円)	草地造成 改良(ha)	草地造成 改良(ha)	施設用地 造成(ha)	施設用地 造成(ha)	雑用水 施設(ヶ所)	隔障物 (m)	畜舎 (棟)	監視舎 (棟)	探食場 (棟)	パッドック (ヶ所)	乾草庫 (棟)	農具庫 (棟)	堆肥舎 (棟)	飼料貯蔵 施設(棟)	家畜市場 (棟)	畜産市場 (棟)	農機具 導入(点)
石垣北部地区	R4～R7	1,136,516	43.21	12.96	0.48	3	13,696	3	—	3	—	—	1	2	—	—	—	—	7

4. 据助事業による共同利用牛舎の整備状況

事業名	実施年度	市町村	事業主体名	事業概要	事業費 (国県補助金)
畜産経営活性化事業	H12	糸満市	農業生産法人(有)志茂畜産	繁殖牛舎 1,071m ² (1棟) 100頭規模	66,894 (46,825)
	13	伊江村	マイザク原畜産組合	繁殖牛舎 1,326m ² (1棟) 100頭規模	76,146 (53,286)
	15	旧:城辺町 (宮古島市)	もより肉用牛生産組合	繁殖牛舎 816m ² (1棟) 60頭規模	41,790 (29,252)
	16	旧:城辺町 (宮古島市)	東山ファーム	繁殖牛舎 816m ² (1棟) 60頭規模	40,283 (28,193)
	H30-R1	宮古島市 (城辺福里)	宮古島市	牛舎 (6区画) 904m ² (1棟) 50頭規模・堆肥	85,516 (76,964)
	R1-R2	多良間村 (塩川)	多良間村	牛舎 (4区画) 900m ² (1棟) 50頭規模・堆肥	109,215 (97,175)

5. 自給飼料(飼料増産)関係補助事業

事業名	実施年度	市町村	地区名	事業主体名	事業概要	事業費(国県補助金)
自給飼料増産総合対策事業 (高生産性飼料生産体制確立対策)	13	糸満市		東里飼料生産組合	トラクター、他5点	16,330 (8,190)
自給飼料増産総合対策事業 (高生産性飼料生産体制確立対策)	13	伊江村		西崎畜産組合	トラクター、他7点	21,885 (10,942)
自給飼料増産総合対策事業 (日本型放牧実践対策)	13	竹富町	竹富島	竹富放牧生産組合	簡易造成整備(9.29ha)	13,010 (6,500)
自給飼料増産総合対策事業 (高生産性飼料生産体制確立対策)	15	国頭村	辺野喜	辺野喜和牛生産組合	トラクター、他7点	19,299 (13,508)
自給飼料増産総合対策事業 (高生産性飼料生産体制確立対策)	15	東風平町		東風平町北部飼料生産組合	トラクター、他6点	18,035 (12,624)
自給飼料増産総合対策事業 (日本型放牧拡大対策)	15	竹富町	竹富	竹富放牧推進組合	簡易造成整備(7.0ha)	9,804 (4,900)
自給飼料増産総合対策事業 (技術実証促進型)	15	竹富町	小浜	竹富町	トランシスバーラによる飼料増産技術実証(5.1ha)	932 (433)
自給飼料増産総合対策事業 (技術実証促進型)	15	石垣市		石垣市	トランシスバーラによる飼料増産技術実証(3.0ha)	549 (255)
自給飼料増産総合対策事業 (技術実証促進型)	15	宜野座村		宜野座村	トランシスバーラによる飼料増産技術実証(5.3ha)	940 (450)
自給飼料増産総合対策事業 (高生産性飼料生産体制確立対策)	16	宮古島市 (城辺)	砂川地区	もより肉用牛生産組合	トラクター、他7点	21,420 (11,424)
自給飼料増産総合対策事業 (高生産性飼料生産体制確立対策)	16	久米島町	鳥島	鳥島飼料作機械利用組合	トラクター、他6点	15,750 (8,400)
自給飼料増産総合対策事業 (技術実証促進型)	16	本部町	崎本部	本部町	トランシスバーラによる飼料増産技術実証(1.9ha)	325 (162)
自給飼料増産総合対策事業 (技術実証促進型)	16	今帰仁村		今帰仁村	トランシスバーラによる飼料増産技術実証(4.1ha)	714 (348)
产地競争力の強化に向けた総合的推進 (飼料増産)	17	竹富町	竹富	竹富放牧利用組合	放牧利用条件整備(12.3ha)	17,226 (8,610)
产地競争力の強化に向けた総合的推進 (飼料増産)	17	竹富町	黒島	黒島保里牧野組合	放牧利用条件整備(5.7ha)	8,000 (3,990)
产地競争力の強化に向けた総合的推進 (飼料増産)	17	伊江村		沖縄県農業協同組合	TMRミキサー、他7点	18,973 (8,790)

6. 自給飼料(飼料増産)関係交付金事業

(単位:千円)

事業名	実施年度	市町村	事業主体名	事業概要	事業費	(国県補助金)
肉用牛生産振興特別対策事業	平成28	久米島町	真我里飼料生産組合	トラクター等8点、農具庫1棟	26,676	(22,229)
肉用牛生産振興特別対策事業	28	久米島町	久米島町	ハイルローダー1点	3,650	(3,041)
肉用牛生産振興特別対策事業	28	宮古島市	mow畜産機械利用組合	トラクター等8点、農具庫1棟	29,962	(24,968)
肉用牛生産振興特別対策事業	28	宮古島市	増原生産組合	ロールベーラー等2点	4,370	(3,641)
肉用牛生産振興特別対策事業	28	多良間村	南原生産組合	トラクター等6点	17,100	(14,250)
自給型畜産經營飼料生産普及推進事業	28	今帰仁村	畜産研究センター	ケーングラス種苗圃整備(0.63ha)	—	(—)
自給型畜産經營飼料生産普及推進事業	28	石垣市	八重山家畜保健衛生所	ケーングラス種苗圃整備(0.6ha)	—	(—)
肉用牛生産振興特別対策事業	29	糸満市	志茂畜産	トラクター等4点	19,850	(16,541)
肉用牛生産振興特別対策事業	29	糸満市	糸満市	ハイルローダー1点	4,850	(4,041)
肉用牛生産振興特別対策事業	29	石垣市	島尻畜産	トラクター等5点	18,118	(15,098)
自給型畜産經營飼料生産普及推進事業	29	八重瀬町	八重瀬町畜産農家	長大飼料作付(0.3ha)	30	(24)
自給型畜産經營飼料生産普及推進事業	29	石垣市	88牧場	長大飼料作付(0.95ha)	711	(640)
自給型畜産經營飼料生産普及推進事業	29	今帰仁村	畜産研究センター	ケーングラス種苗圃整備(0.37ha)	—	(—)
自給型畜産經營飼料生産普及推進事業	29	石垣市	八重山家畜保健衛生所	ケーングラス種苗圃整備(0.4ha)	—	(—)
肉用牛生産振興特別対策事業	30	伊江村	カネクラ飼料生産組合	トラクター等5点	24,570	(20,475)
肉用牛生産振興特別対策事業	30	竹富町	南の牛生産組合	トラクター等6点、農具庫1棟	26,141	(21,784)
自給型畜産經營飼料生産普及推進事業	30	東村	有限会社冲縄北斗	長大飼料作付(2.0ha)	997	(725)
肉用牛生産振興特別対策事業	令和元	南城市	南城市及び南城大里草地組合	ハイルローダー2点、トラクター等7点	26,141	(21,784)
肉用牛生産振興特別対策事業	令和元	八重瀬町	八重瀬町	ハイルローダー2点	20,059	(16,047)
肉用牛生産振興特別対策事業	令和元	名護市	天仁屋飼料作機械組合	トラクター等8点、農具庫1棟	22,095	(17,676)
肉用牛生産振興特別対策事業	令和元	今帰仁村	今帰仁村JTO飼料生産組合	トラクター等7点	17,500	(14,000)
肉用牛生産振興特別対策事業	令和元	久米島町	錢田飼料作機械組合	トラクター等6点	12,093	(9,674)
肉用牛生産振興特別対策事業	令和元	多良間村	美ら島牧草刈取り組合	トラクター等7点、農具庫1棟	35,274	(28,219)
自給型畜産經營飼料生産拡大普及推進事業	令和2	竹富町	沖縄県酪農農業協同組合	長大飼料作物の作付(3.9ha)	900	(720)
自給型畜産經營飼料生産拡大普及推進事業	令和3	八重瀬町	黒島農業青年クラブ	寒地型牧草の作付(8.4ha)	222	(178)
自給型畜産經營飼料生産拡大普及推進事業	令和4	沖縄県内全域	沖縄県内全域	長大飼料作物の作付(1.3ha)	656	(525)
自給飼料生産課題解決モデル事業	令和5	沖縄県内全域	沖縄県	寒地型牧草栽培試験(実証圃場6箇所)	2,943	(2,354)
自給飼料生産課題解決モデル事業	令和6	沖縄県内全域	沖縄県	寒地型牧草栽培試験(実証圃場10箇所)	2,285	(1,823)
自給飼料生産課題解決モデル事業				寒地型牧草栽培試験(実証圃場1箇所)	2,484	(1,987)