

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 1 2 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 2 5 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 3 0 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. 沖繩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	団地別面積 (ha)	事業費 (千円)	家畜別飼養頭数 (目標)	
	達成面積 (ha)	実施期間																								
石垣第一	達成面積 (ha)		159.3	91.9	40.0															291.2	9 2 2 1 計	9 2 2 1 計	104 48 248 400	3,270,200 (3,007,600)	肉用牛 豚 馬 75% 15% 7.5%	3,024頭 1,676頭
	実施期間																									
	事業費 (百万円)		180	1,046	1,320	724														3,270						
山原第一	達成面積 (ha)				57.3	92.5	0.5													150.3	19	19	40	4,309,259 (4,115,350)	肉用牛 豚 馬 75% 15% 5% 5%	1,490頭 9,296頭
	実施期間																									
	事業費 (百万円)			250	1,231	2,310	518													4,309						
石垣第二	達成面積 (ha)					79.2	81.4	76.3	53.3											290.2	9 10 計	9 10 計	90 52 87	7,425,376 (7,163,134)	肉用牛 乳用牛 豚 馬 15% 15% 2.5% 7.5%	3,295頭 318頭 6,249頭 47,828羽
	実施期間																									
	事業費 (百万円)					35	1,879	2,158	1,778	1,575										7,425						
山原第二	達成面積 (ha)								38.3	26.7	74.1	1.1	15.8	19.8						175.8	15 1 計	15 1 計	81 111 52	7,295,362 (7,240,334)	肉用牛 乳用牛 豚 馬 75% 15% 5% 0% 10%	1,863頭 47頭 12,136頭
	実施期間																									
	事業費 (百万円)						10	162	959	809	1,606	1,180	1,421	1,148						7,295						
八重山第一	達成面積 (ha)										65.2	55.8	73.7	55.6						250.3	15 19 計	15 19 計	92 198 290	4,538,567 (4,469,067)	肉用牛 豚 馬 75% 15% 10%	2,031頭 1,874頭 20,210羽
	実施期間																									
	事業費 (百万円)								50	1,000	1,304	1,244	941							4,539.0						
与那国	達成面積 (ha)												38.3	40.5	58.4	53.3	2.6			193.1	29 2 2 計	29 2 2 計	72 32 49	3,746,000 (3,379,934)	肉用牛 豚 馬 75% 15% 10%	2,453頭 419頭 33頭
	実施期間																									
	事業費 (百万円)																			3,746.0						
八重山第二	達成面積 (ha)																			238.3	19 3 計	19 3 計	138 114 54	3,190,000 (3,190,000)	肉用牛 豚 馬 75% 15% 10%	2,945頭 690頭
	実施期間																									
	事業費 (百万円)																			3,190.0						
合計	達成面積 (ha)		159.3	149.2	132.5	79.8	81.4	114.6	80.0	139.3	56.9	127.8	115.9	98.0	81.6	40.8	65.6	66.3		1,589.0	115 20 7 計	115 20 7 計	2,284 計	33,785,128 (32,925,419)	肉用牛 乳用牛 豚 馬 75% 15% 0~5% 5~10%	17,102頭 365頭 32,340頭 68,038頭 33頭
	実施期間																									
	事業費 (百万円)		180	1,306	2,551	3,069	2,407	2,320	2,737	2,434	2,606	2,534	2,925	2,954	1,322	1,439	858	1,162		33,784.0						

※ () 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3年度までに18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4年度は宮多地区、及び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)	草地整備 改良(ha)	施設用地 造成(ha)	雑用水 施設(ヶ所)	隔離物 (m)	畜舎 (棟)	監視舎 (棟)	採食場 (棟)	パドック (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
北郡第一地区	H6~H10	2,687,974	17.24	-	3.75	4	-	14	1	-	-	-	4	5	2	-	-	39
ばいぬしま地区	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
久米島第一地区	H14~H16	884,066	28.29	-	2.50	6	-	8	-	-	-	5	3	8	-	1	-	43
ばいぬしま第二地区	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
北郡第二地区	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	29,000	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(サミン)地区	H29~R3	823,334	20.02	10.81	-	7	11,903	5	-	2	-	-	2	7	-	-	-	14
竹富美ら島(ちゆらしま)地区	H30~R3	680,111	12.35	7.82	-	6	5,035	4	-	2	-	-	2	6	-	-	-	14
合 計		21,930,745	761.70	124.96	37.41	203	184,181	184	1	78	10	71	71	203	61	3	1	720

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 (ha)	草地整備 改良(ha)	施設用地 造成(ha)	雑用水 施設(ヶ所)	隔離物 (m)	畜舎 (棟)	監視舎 (棟)	採食場 (棟)	パドック (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)
宮多地区	R3~R6	525,776	10.89	9.73	0.85	1	1,631	1	-	-	-	-	1	4	-	-	-	7
石垣北部地区	R4~R8	915,120	50.54	14.84	0.34	5	15,000	3	-	3	-	-	1	1	-	-	-	7

4. 補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 1,071㎡ (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 1,326㎡ (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 816㎡ (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 816㎡ (1棟) 60頭規模	40,283 (28,193)	
	沖縄離島型畜産活性化事業 (沖縄振興特別推進交付金)	H30-R1	宮古島市 (城辺福里)	宮古島市	牛舎 (6区画) 904㎡ (1棟) 50頭規模・堆肥 舎・ローダー1台	85,516 (76,964)
		R1-R2	多良間村 (塩川)	多良間村	牛舎 (4区画) 900㎡ (1棟) 50頭規模・堆肥 舎・ローダー1台	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	16,380 (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	トランスバレー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	トランスバレー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	トランスバレー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	トランスバレー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	トランスバレーによる飼料増産技術実証(4.1ha)	714 (348)
産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)
産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)
産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	ホイロローダー1点	3,650 (3,041)
肉用牛生産振興特別対策事業	28	宮古島市	now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	ロールペーラー等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)
自給型畜産経営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)	— (—)
自給型畜産経営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	ホイロローダー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)
自給型畜産経営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)
自給型畜産経営飼料生産普及推進事業	29	石垣市	88牧場	長大飼料作付(1.95ha)	711 (640)
自給型畜産経営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)	— (—)
自給型畜産経営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)
自給型畜産経営飼料生産普及推進事業	30	東村	有限会社沖繩北斗	長大飼料作付(2.9ha)	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	ホイロローダー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	ホイロローダー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JTI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	銭田飼料作機械組合	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)
自給型畜産経営飼料生産拡大普及推進事業	令和元		沖縄県酪農農業協同組合	長大飼料作物の作付(3.3ha)	900 (720)
自給型畜産経営飼料生産拡大普及推進事業	令和2	竹富町	黒島農業青年クラブ	賽地型牧草の作付(8.4ha)	222 (178)
自給型畜産経営飼料生産拡大普及推進事業	令和3	八重瀬町	沖縄県酪農農業協同組合	長大飼料作物の作付(1.3ha)	656 (525)
自給型飼料生産課題解決モデル事業	令和4	沖縄県内全域	沖縄県	賽地型牧草栽培試験(実証圃場6箇所)	2,943 (2,354)