

さとうきび増産に向けた取組の実績及び評価

沖縄県伊平屋島

増産プロジェクトにおける令和6年産生産計画の達成状況及び今後の取組状況													
生産計画の 達成状況等	1 令和6年産の生産実績												
		収穫面積 (ha)				単収 (kg/10a)				生産量 (t)			
		夏植	春植	株出	計	夏植	春植	株出	計	夏植	春植	株出	計
	H29年産実績	41	25	90	157	4,771	2,604	3,037	3,423	1,966	656	2,745	5,367
	H30年産実績	37	18	113	168	4,295	2,677	3,599	3,654	1,581	476	4,079	6,136
	R元年産実績	26	12	95	133	4,685	3,284	2,751	3,183	1,239	391	2,606	4,236
	R2年産実績	43	24	94	160	4,300	2,081	3,147	3,296	1,839	495	2,954	5,289
	R3年産実績	31	15	95	141	3,946	2,974	2,744	3,031	1,217	444	2,620	4,282
	R4年度実績	44	3	92	139	4,901	3,392	3,199	3,741	2,156	90	2,957	5,203
	R5年増産実績	40	8	92	140	3,245	2,692	2,644	2,820	1,304	204	2,428	3,936
	R6年増産計画	43	7	79	128	4,706	3,077	3,797	4,063	2,000	200	3,000	5,200
	R6年増産実績	34	8	92	135	6,268	3,607	300	4,162	2,139	300	3,168	5,607
	(対計画比%)	(80.3)	(127.8)	(116.8)	(105.2)	(133.2)	(117.2)	(7.9)	(102.5)	(107.0)	(149.9)	(105.6)	(107.8)
(対前年比%)	(84.9)	(109.6)	(100.5)	(96.5)	(193.2)	(134.0)	(11.3)	(147.6)	(164.1)	(146.9)	(130.5)	(142.5)	
2 その他指標の動向 令和5年産→令和6年産													
・株出栽培の割合		65.8%	→	68.5%	・さとうきび作農家戸数		47戸	→	47戸				
・平均糖度		16.4度	→	15.7度									

増産目標に対する位置づけ	<p>令和6年産 生産計画及び実績については、以下のとおりであった</p> <table border="1" data-bbox="443 264 1137 376"> <thead> <tr> <th></th> <th>収穫面積</th> <th>単収</th> <th>生産量</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(計画)</td> <td>128ha</td> <td>4,063kg/10a</td> <td>5,200t</td> </tr> <tr> <td>(実績)</td> <td>135ha</td> <td>4,162kg/10a</td> <td>5,607t</td> </tr> </tbody> </table> <p>令和6年産の当初の増産目標は収穫面積128ha、単収3.9t/10a、生産量5,200トン进行計画していたが、雨期の時に降水量が少なく、干ばつの被害があったが、関係者一体となった増産に向けた取組や農家の方々の肥培管理及び10月以降に気象条件等にも恵まれ、単収が増加、生産量5,606トン(対計画比107%)の実績となっている。</p>		収穫面積	単収	生産量	(計画)	128ha	4,063kg/10a	5,200t	(実績)	135ha	4,162kg/10a	5,607t
	収穫面積	単収	生産量										
(計画)	128ha	4,063kg/10a	5,200t										
(実績)	135ha	4,162kg/10a	5,607t										
課題	<ul style="list-style-type: none"> ・ 干ばつ時灌漑排水の連携 ・ 管理作業の徹底 ・ 担い手やハーベスタのオペレーター等の人材確保 												
令和6年産における取組方針	<p>主なさとうきび生産振興策として</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 灌漑排水設備の早期供給開始に向けて、沖縄県との調整協議を密に行う ・ 堆肥の年間生産計画をたて、需要が高まる時期に向けて在庫を確保する ・ 島外からの新規参入者を募る ・ 受託組織を増やし、株出し管理技術の向上に取り組む 												

(1)経営基盤の強化

項目	取組実績及び課題	今後の取組方向																																																						
①効率的な さとうきび経営 の育成と労働 力の確保	<p>【実施した取組】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ <p>【目標の達成状況】</p> <table border="1" data-bbox="416 440 1415 596"> <thead> <tr> <th></th> <th>H29</th> <th>H30</th> <th>R元</th> <th>R2</th> <th>R3</th> <th>R4</th> <th>R5</th> <th>R6</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>認定農業者</td> <td>1</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>農業法人</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>【課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 担い手やハーベスタのオペレーター等の人材確保 ・ 受託組織等の育成 ・ 農業生産法人の設立 		H29	H30	R元	R2	R3	R4	R5	R6	認定農業者	1	5	5	6	6	6	7	6	農業法人	-	-	1	1	3	3	1	1	<ul style="list-style-type: none"> ・ 新規就農者の受入体制の整備 																											
	H29	H30	R元	R2	R3	R4	R5	R6																																																
認定農業者	1	5	5	6	6	6	7	6																																																
農業法人	-	-	1	1	3	3	1	1																																																
②農業共済制 度への加入促 進	<p>【実施した取組】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 共済職員により各農家へ制度周知を行った <p>【目標の達成状況】</p> <table border="1" data-bbox="416 927 1415 1321"> <thead> <tr> <th></th> <th>H29 (30年産)</th> <th>H30 (R元年産)</th> <th>R元 (R2年産)</th> <th>R2 (R3年産)</th> <th>R3 (R4年産)</th> <th>R4 (R5年産)</th> <th>R5 (R6年産)</th> <th>R6 (R7年産)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>加入戸数 (戸)</td> <td>37</td> <td>31</td> <td>24</td> <td>19</td> <td>19</td> <td>18</td> <td>18</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>戸数引受率 (%)</td> <td>67.3</td> <td>59.6</td> <td>48.0</td> <td>40.4</td> <td>38.8</td> <td>38.3</td> <td>36.0</td> <td>30.0</td> </tr> <tr> <td>引受面積 (ha)</td> <td>132</td> <td>89</td> <td>77</td> <td>64</td> <td>80</td> <td>71</td> <td>75</td> <td>45</td> </tr> <tr> <td>面積引受率 (%)</td> <td>78.6</td> <td>67.1</td> <td>48.1</td> <td>44.9</td> <td>51.6</td> <td>50.4</td> <td>46.9</td> <td>28.1</td> </tr> <tr> <td>共済金額 (千円)</td> <td>65,808</td> <td>50,923</td> <td>53,878</td> <td>44,755</td> <td>37,218</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">注) R4～R6年産の数値については概算値</p> <p>【課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 共済制度への理解度が低い 		H29 (30年産)	H30 (R元年産)	R元 (R2年産)	R2 (R3年産)	R3 (R4年産)	R4 (R5年産)	R5 (R6年産)	R6 (R7年産)	加入戸数 (戸)	37	31	24	19	19	18	18	15	戸数引受率 (%)	67.3	59.6	48.0	40.4	38.8	38.3	36.0	30.0	引受面積 (ha)	132	89	77	64	80	71	75	45	面積引受率 (%)	78.6	67.1	48.1	44.9	51.6	50.4	46.9	28.1	共済金額 (千円)	65,808	50,923	53,878	44,755	37,218	-	-	-	<ul style="list-style-type: none"> ・ パンフレット等の資料を活用し、加入促進を図る
	H29 (30年産)	H30 (R元年産)	R元 (R2年産)	R2 (R3年産)	R3 (R4年産)	R4 (R5年産)	R5 (R6年産)	R6 (R7年産)																																																
加入戸数 (戸)	37	31	24	19	19	18	18	15																																																
戸数引受率 (%)	67.3	59.6	48.0	40.4	38.8	38.3	36.0	30.0																																																
引受面積 (ha)	132	89	77	64	80	71	75	45																																																
面積引受率 (%)	78.6	67.1	48.1	44.9	51.6	50.4	46.9	28.1																																																
共済金額 (千円)	65,808	50,923	53,878	44,755	37,218	-	-	-																																																

(2)生産基盤の強化

項目	取組実績及び課題								今後の取組方向																																				
①気象災害に強い生産基盤の整備	<p>【実施した取組】</p> <ul style="list-style-type: none"> かんがい排水施設の整備 かん水の推進及び支援 <p>【目標の達成状況】 (単位:%)</p> <table border="1" data-bbox="416 456 1417 751"> <thead> <tr> <th></th> <th>H29 実績</th> <th>H30 実績</th> <th>R元 実績</th> <th>R2 実績</th> <th>R3 実績</th> <th>R4 実績</th> <th>R5 見込</th> <th>R6 見込</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ほ場整備率</td> <td>79.0</td> <td>79.0</td> <td>79.0</td> <td>79.0</td> <td>79.0</td> <td>95.4</td> <td>95.4</td> <td>95.4</td> </tr> <tr> <td>水源整備率</td> <td>91.3</td> <td>91.3</td> <td>91.3</td> <td>91.3</td> <td>91.3</td> <td>95.6</td> <td>95.6</td> <td>95.6</td> </tr> <tr> <td>畑地かんがい整備率</td> <td>83.3</td> <td>84.7</td> <td>84.7</td> <td>84.7</td> <td>84.7</td> <td>88.7</td> <td>88.7</td> <td>88.7</td> </tr> </tbody> </table> <p>【課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> 伊平屋北部2期の供給開始の遅れ 台風や干ばつ時の被害軽減対策 強雨時の圃場からの耕土流出 									H29 実績	H30 実績	R元 実績	R2 実績	R3 実績	R4 実績	R5 見込	R6 見込	ほ場整備率	79.0	79.0	79.0	79.0	79.0	95.4	95.4	95.4	水源整備率	91.3	91.3	91.3	91.3	91.3	95.6	95.6	95.6	畑地かんがい整備率	83.3	84.7	84.7	84.7	84.7	88.7	88.7	88.7	<ul style="list-style-type: none"> 灌漑排水設備の早期供給開始に向けて、沖縄県との調整協議を密に行う 適期植付、日頃の管理を徹底する グリーンベルトの設置
	H29 実績	H30 実績	R元 実績	R2 実績	R3 実績	R4 実績	R5 見込	R6 見込																																					
ほ場整備率	79.0	79.0	79.0	79.0	79.0	95.4	95.4	95.4																																					
水源整備率	91.3	91.3	91.3	91.3	91.3	95.6	95.6	95.6																																					
畑地かんがい整備率	83.3	84.7	84.7	84.7	84.7	88.7	88.7	88.7																																					

<p>②機械化一貫 体系の確立</p>	<p>【実施した取組】</p> <ul style="list-style-type: none"> 補助事業を活用し、ビレットプランターによる植付 <p>【目標の達成状況】 (単位:台、ha、%)</p> <table border="1" data-bbox="416 363 1413 619"> <thead> <tr> <th></th> <th>H29</th> <th>H30</th> <th>R元</th> <th>R2</th> <th>R3</th> <th>R4</th> <th>R5</th> <th>R5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ハーベスタ 稼働台数</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>ハーベスタ 収穫面積</td> <td>157</td> <td>168</td> <td>133</td> <td>160</td> <td>141</td> <td>139</td> <td>139</td> <td>135</td> </tr> <tr> <td>ハーベスタ 収穫率(面積)</td> <td>99.8</td> <td>100.0</td> <td>100.0</td> <td>100.0</td> <td>100.0</td> <td>100.0</td> <td>99.9</td> <td>99.9</td> </tr> </tbody> </table> <p>【課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> オペレーターの育成と確保 収穫機械等の老朽化 		H29	H30	R元	R2	R3	R4	R5	R5	ハーベスタ 稼働台数	5	5	5	5	5	4	4	4	ハーベスタ 収穫面積	157	168	133	160	141	139	139	135	ハーベスタ 収穫率(面積)	99.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.9	99.9	<ul style="list-style-type: none"> 研修等への積極的な参加を図り、島外からもオペレーターの募集を図る 補助事業等を活用しての長寿命化対策を図る
	H29	H30	R元	R2	R3	R4	R5	R5																														
ハーベスタ 稼働台数	5	5	5	5	5	4	4	4																														
ハーベスタ 収穫面積	157	168	133	160	141	139	139	135																														
ハーベスタ 収穫率(面積)	99.8	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.9	99.9																														
<p>③地力の増進</p>	<p>【実施した取組】</p> <ul style="list-style-type: none"> 補助事業を活用し、有機質資材の投入を支援した 土壌分析を実施した <p>【課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> 村内堆肥センターでの需要量の確保 土づくりに対する意識向上 	<ul style="list-style-type: none"> 堆肥の年間生産計画をたて、在庫の管理を徹底する 村内堆肥センターの堆肥利用を推奨する 																																				

(3)技術対策

項目	取組実績及び課題	今後の取組方向																																																						
①病害虫対策	<p>【実施した取組】</p> <ul style="list-style-type: none"> 補助事業を活用し、害虫の適期防除および一斉防除のための農薬費を助成した 交信かく乱法によるイネヨトウ防除を実施した <p>【課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> メイチュウ類による被害 	<ul style="list-style-type: none"> 早期防除対策を推進する 交信かく乱法によるイネヨトウ防除を継続する 効果的な防除対策の周知を図る 																																																						
②優良品種の選択・普及	<p>【実施した取組】</p> <ul style="list-style-type: none"> 原種ほを設置し、無病健全苗の供給と普及(県委託事業:優良種苗安定確保事業) <p>【目標の達成状況】 (単位:%)</p> <table border="1" data-bbox="416 762 1415 1038"> <thead> <tr> <th></th> <th>H29 (実績)</th> <th>H30 (実績)</th> <th>R元 (実績)</th> <th>R2 (実績)</th> <th>R3 (実績)</th> <th>R4 (実績)</th> <th>R5 (実績)</th> <th>R6 (実績)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>農林15号</td> <td>13.4</td> <td>8.3</td> <td>9.0</td> <td>7.5</td> <td>11.3</td> <td>11.5</td> <td>11.4</td> <td>9.6</td> </tr> <tr> <td>農林17号</td> <td>16.6</td> <td>16.1</td> <td>14.3</td> <td>10.0</td> <td>14.9</td> <td>16.2</td> <td>16.1</td> <td>4.1</td> </tr> <tr> <td>農林20号</td> <td>5.1</td> <td>4.2</td> <td>3.8</td> <td>3.8</td> <td>2.1</td> <td>3.1</td> <td>3.1</td> <td>2.7</td> </tr> <tr> <td>農林22号</td> <td>12.1</td> <td>8.9</td> <td>6.8</td> <td>9.4</td> <td>10.6</td> <td>8.7</td> <td>8.7</td> <td>10.4</td> </tr> <tr> <td>農林27号</td> <td>9.6</td> <td>9.5</td> <td>11.3</td> <td>7.5</td> <td>31.7</td> <td>7.9</td> <td>7.8</td> <td>20.0</td> </tr> </tbody> </table> <p>【課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> 伊平屋村に適した品種の選定 		H29 (実績)	H30 (実績)	R元 (実績)	R2 (実績)	R3 (実績)	R4 (実績)	R5 (実績)	R6 (実績)	農林15号	13.4	8.3	9.0	7.5	11.3	11.5	11.4	9.6	農林17号	16.6	16.1	14.3	10.0	14.9	16.2	16.1	4.1	農林20号	5.1	4.2	3.8	3.8	2.1	3.1	3.1	2.7	農林22号	12.1	8.9	6.8	9.4	10.6	8.7	8.7	10.4	農林27号	9.6	9.5	11.3	7.5	31.7	7.9	7.8	20.0	<ul style="list-style-type: none"> 生産部会等で品種の選定を行う
	H29 (実績)	H30 (実績)	R元 (実績)	R2 (実績)	R3 (実績)	R4 (実績)	R5 (実績)	R6 (実績)																																																
農林15号	13.4	8.3	9.0	7.5	11.3	11.5	11.4	9.6																																																
農林17号	16.6	16.1	14.3	10.0	14.9	16.2	16.1	4.1																																																
農林20号	5.1	4.2	3.8	3.8	2.1	3.1	3.1	2.7																																																
農林22号	12.1	8.9	6.8	9.4	10.6	8.7	8.7	10.4																																																
農林27号	9.6	9.5	11.3	7.5	31.7	7.9	7.8	20.0																																																
③栽培技術の普及等	<p>【実施した取組】</p> <ul style="list-style-type: none"> 栽培管理に関する講習会の開催 <p>【課題】</p> <ul style="list-style-type: none"> 植付の遅れによって生じる単収の低下、自然災害の影響を受けやすさ 	<ul style="list-style-type: none"> 工程を管理し、管理作業の質の向上 																																																						