

市町村名	北栄町	組織名	(農) 大島営農組合
1 地区の範囲 北栄町大島地区			
2 地区の概要			
水田面積	50.6 ha		
主な水田栽培作目	水稻、飼料用稲		
農家数	62 戸		
認定農業者数	6 経営体		
地域水田農業ビジョンの担い手数	6 経営体		
3 組織化の目標			
・ 設立時期(規約等の制定日) 【平成 23 年 2 月 1 日】			
	組織形態	加入農家数	
【現状】前年度実績(23 年度)	集落営農法人	52 戸	
【目標】事業開始翌年度(25 年度)	集落営農法人	52 戸	
4 集積率の目標			
項目	現状	目標	
集積面積	30.4 ha	34.3ha	
対象水田面積	42.5 ha	42.5 ha	
集積率	71.5%	80.7%	

I 集落営農に対する基本方針

【集落営農の現状と課題を解決するための対応方針】

1 担い手の明確化及び水田利用集積目標

・ 営農組合の役割

大島集落の農家は、水稻と併せてスイカを中心とした畑作との複合経営を営んでいる。

水田農業ビジョンの担い手のうち当営農組合を除く経営体も同様である。これらの経営体では水田農業の収益性が低下するに伴い、地代負担の増、高収益性の畑作物への重点化等によって水田利用集積に対する意欲が薄れつつある。そこで、規模拡大による低コスト化等を進め、収益性の高い水田農業経営を実現するため、平成 23 年 2 月 1 日に従来の任意組織を法人化した。

法人は、前年度の任意組合に比べて 3 戸の農家と 1.3ha の農地が増加し、加入農家数 52 戸水田面積 30.4ha（北栄町分）の経営規模である。作目としては、コシヒカリ等食用稲が約 20ha、飼料稲がおよそ 10ha となっている。当集落の経営形態を考えると、水田農業の担い手として当組合の役割は今後さらに重要となると考えている。

・ 水田利用集積目標

当組合を除く担い手は、8ha の水田においてコシヒカリ等食用稲や葉ネギを栽培している。

これらは当分の間営農が期待できることから集積の対象から除き、「元気なうちは米を作る」というような小規模・高齢専業農家（9戸）の地区内水田4.0haの集積を進める。

集積は、利用権設定を原則とするが、法令等の制限がある場合は、作業受託方式による。

2. 水田作付計画、生産調整の方針・具体策

・生産調整の方針・具体策

生産調整に取り組む。集落が取り組むべき目標数値を達成するために必要な面積について、営農組合が対応する。

・水田作付計画

経営全体では、4割を超える面積（約16ha）を転作しており、食用稲（約20ha）との割合は当面変化はない。転作作物としては、低地の湿田が多いことから、飼料用稲を作付る。飼料用稲については、現在、クサノホシを中心に作付しているが、耐倒伏性にやや弱いことからタチアオバ等新品種の導入も進めたい。

食料用稲については、減農薬・減化学肥料による栽培に取り組む。

3 農業用機械施設の効率利用

当地区は、一区画1ha程度の大区画として整備を完了しており、機械も必然的に大型化している。機械の使用は、専門オペレーター（3名）に限定し、効率的な作業を目指している。

機械導入については、これまで任意組合であったことから、多額の投資が難しい点もあったが、法人化することで地権者と10年の利用権を結び、農地の主たる権利者になることが出来たことから、今まで以上に計画的な機械導入を図っていく。水稻栽培に必要な機械は概ね整備しているが、今後は、コンバインの更新も必要となっている。

経営農地においては、真砂土など土質不良田や排水不良田が多くみられるが、ロータリーでは改善されないため、プラウ・バーチカルハローを導入し、5年周期で深耕することで、定期的に土づくりを進めるほか、暗渠排水の施工等によって収量の安定化を図る。

4 世代交代、組織の後継者育成に関する方針

当組合の役員は全員が60歳以上であり、後継者育成は重要な課題である。

このため、若い農業後継者をオペレーター（1名）として活用するほか、定年退職者に組合作業への協力を働きかけている。その結果、定年退職者からオペレーター1名、作業出役者3名を確保することができた。

また、畑作の導入等によって年間の作業量を確保し、基幹作業員となる1～2名の通年雇用を検討している。

II 農業機械施設の整備方針

1 機械施設の整備計画

機械施設名	規格能力	台数等	金額(円)	導入予定年月	本事業による導入機械に○
バーチカルハロー	DC230PK	1	1,575,000	24.9	○
リバーシブルプラウ	CRL144C1	1	2,150,000	24.3	○
コンバイン	6条刈	1	12,000,000	26.8	
飼料用稲コンバイン	4条刈	1	6,000,000	27.8	