

上石見5-7集落「集落営農ビジョン」規模拡大型

作成日：令和2年8月6日
修正日：令和 年 月 日

市町村名	日南町	組織名	農事組合法人農天気
1 地区の範囲 日野郡日南町上石見5-7地区			
2 地区の概要			
水田面積 17.8ha	主な水田栽培作物 水稻	農家数 24戸	
認定農業者数 1 経営体	人・農地プランの中心となる経営体数 1 経営体		
3 組織の概要			
設立時期（規約等の制定日）平成27年 2月 7日		構成農家数 24戸	
組織形態（該当形態に○を記入） ・ 共同利用型 ・ 作業受託型 ・ 協業経営型			
4 集積（経営、機械の共同利用及び作業受託）の目標			
	【項目】	【現状】	【目標】 令和4年度
農地の集積	集積面積 A	13.46ha	14.14ha
	対象水田面積 B	、14.38ha	、14.38ha
	集積率 A/B	93.6%	98.3%
	地区外集積面積 C	0.53ha	0.53ha
	経営面積 A+C	13.99ha	14.67ha
世代交代への取組			
新規就農者の活動参画			
5 添付資料 集積状況一覧（別表1、2）、機械の利用計画（別紙）、規約の写し及び計画の根拠が分かる資料（総会資料又はビジョン作成話合いの議事録等）			
注1）目標年度は、事業実施最終年度の翌年度から3年以内のいずれかの年度で設定すること。 2）経営面積等の現状及び目標は、集積状況一覧（別表1、2）により作成すること。			

I 集落営農に対する基本方針

【集落農業の現状と課題及び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

上石見5-7集落では、「農事組合法人農天気」を平成27年2月に設立し、集落の中心となる担い手として、農地集積に取り組んでいる。現在、同法人は理事1名他役員8名及び臨時雇用の体制で運営している。そのうち、大型機械のオペレーター担当は3名（1名は大型特殊免許所持）おり各種作業に対応している。

法人化して5年経過したが、核となる作業者の養成ができておらず、人手不足が生じる時期があるため、今後若手の農業者（地区内に2名）を育成して人材の確保を図りたい。

地区内の水田は他地区からの参入者が約4haほど耕作しており集積化が遅れているので、人・農地プランの施策により集積を進めて効率化を図りたい。

2 水田の作付計画（水稻以外の作物を含む）、活用方針・具体策

耕作地が山沿いで圃場が狭く分散しており大規模化が難しいため、水稻をメインとして栽培する。また、水利・圃場状態の面からソバの作付け、多角的栽培の面から白ネギ、トマトの栽培も継続していく。

トマトは引き続き選果場利用で出荷する。白ネギは現在自前で出荷調整しているが栽培面積が増えれば植付け、出荷を委託する方法も模索している。

3 農業用機械施設の効率利用

コンバイン、乾燥機、籾摺り機等は購入後10年以上経過しており、部品取替えや故障頻度も増えてきており、修理費も多くかかるため、今後10年で更新等をする計画を立て経費削減を図る。

集積面積が増えるにあたり畦畔管理作業も増えるため、集落営農を維持発展させる上で、畦畔管理作業の省力化が必要であるため、自走草刈機（ハンマーナイフモア等）の購入、除草剤散布による農道、水路・法面や畦畔の草刈軽減を図る。

また、防除作業は背負い動噴で行っていたが人手不足や高齢化による作業負担も多くあり、JA委託によるヘリ防除を行う。

なお、ドローンについても検討しているが、もう少し価格・維持費が下がれば購入も検討したい。

4 世代交代、組織の後継者育成に関する方針

地区内は兼業農家が多く、耕作地も狭いため、若手の専業農業者が現在2名と少なく、法人組織に所属して年間活動できるようにハウス作物栽培やドローン受託による作業拡大を検討する。

また、現在組織内に3名のオペレーターがいるが、若手の育成のために3年かけて技能向上に取り組み世代交代の準備も進め組織強化を図っていく。

5 経営多角化の方針・具体策

水稻の差別化（日南米）のため、色彩選別機を導入し、自前販売（現在不在地主や地域内への販売をしている）の拡大、トマト、白ネギの道の駅直販も拡大していく。

また、矮小圃場を都市部の自然志向家族に貸し出すなどの都市農村交流の施策も検討していく。

II 農業用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○
糶摺り機	4インチ	1台	730,000	令和2年9月	○
計量機	1,500 kg/h	1台	195,000	令和2年9月	○
色彩選別機 コンプレッサー	1,500 kg/h	1台	2,758,000	令和2年9月	○
ハンマーナイフ モア	6.3PS等	2台	470,000	令和2年5月	自己資金