

JAを核とした広域活動組織の設立

にしごう さきゅうはた つるおかし きゅうはた でもり でもまかし とり できゅうはた これ・環境保全組織西郷地区砂丘畑保全組合(山形県鶴岡市)

- 本地区は、日本海沿いに沿って伸びる庄内砂丘の南端に位置し、地区の1/3はかんがい施設が整備されており、鶴岡市のブランド品種である鶴姫メロンやミニトマト等の栽培が営まれている。
- 戦後自主開墾された畑地帯で、関係集落数も多い地区であり、取組を開始するに当たり、本地区の 農家とのつながりが強く、かんがい施設の修繕工事等の事務を担ってきたJA支所内に事務局を置く こととした。
- ポンプの部品交換やパイプラインの補修、防砂林の管理や農道補修など、安定的な営農環境の保全のための活動に取り組んでいる。

【地区概要】

- •取組面積 303ha (畑303ha)
- ・資源量 開水路3.5km、パイプライン 111.4km、農道95.8km
- ・主な構成員 連絡協議会、自治会、JA、農用地利 用調整委員会
- ·交付金 約15百万円(H29)

農地維持支払 資源向上支払(共同、長寿命化)

JAを核とした広域組織の設立

- ○関係集落が16集落と多いことから、取組を開始 するに当たり、本地区のJAは、
- ①地区の出荷するメロンの大部分を担うなど、関係農家とのつながりが強い
- ②水利施設修繕工事の事務作業を代行している
- ことなどから、JA鶴岡西郷支所内に事務局を設置し、活動の調整や事務作業を行う体制を整え、 広域組織を設立した。
- 〇安定的な営農環境を保全するため、農道の補 修等の従来からの管理活動に加え、これまで十 分に対応できなかった水利施設の補修、防砂林 の管理などの活動を展開している。





活動内容

○揚水機場等の水利施設の補修

老朽化により、水利施設の補修に苦慮していたが、揚水機場の部品交換や、農家の直営施工によるパイプラインの補修等を計画的に実施。

〇防砂林の保全活動

本来のクロマツの防砂機能の保全を図るとともに、農地への侵入やミツバチを利用したメロンの受粉への影響を防ぐため、外来種であるニセアカシアの伐採、除草剤の散布を定期的に実施。

○直営施工により農道補修

農道の敷砂利補充や不陸整正などの補修を農家の直営施 工により実施。