

(4) 指導管理課

ア 北総東部用水施設管理事業

事業主体：千葉県

管理主体：北総東部土地改良区

事業開始年度：昭和56年度

事業内容：用水路 L=36,800m
F.P.加圧機場 24カ所

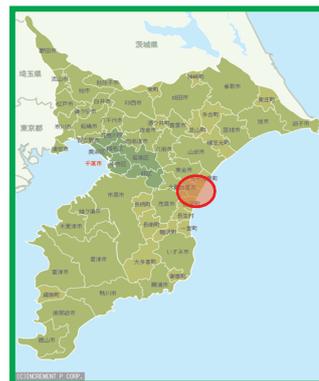
負担率：県50%、地元50%

事業の目的等：

本事業地域は、千葉県の中央部から北東部に位置する香取市、成田市、匝瑳市、旭市、多古町、東庄町、神崎町の4市3町に跨る北総台地の畑地帯で東西約22km、南北約20kmの広さを有しています。

この地域の農地の高度利用を期するため、用水源を利根川に求め、船戸機場で北総台地上の返田機場まで揚水し、返田機場で東西幹線の末端まで配水します。各末端に24カ所のファームポンドと加圧機場を設け、畑についてはスプリンクラーかんがいと水田についてはパイプラインによるかんがいを実施します。

なお、本事業は水資源機構宮北総東部用水事業を行うことにより生じた施設（幹線水路、ファームポンド、加圧機場）の管理を行い、農業の近代化と農業経営の安定と合理化に資するものです。



揚水機場：

名称	項目	位置	揚水量 (m^3/s)	揚水機			原動機		
				形式	口径(mm)	台数	形式	動力(kW)	台数
加圧機場	24カ所		0.126	横軸	150×125	3~4	モーター	30~135	3~4
			~0.343	渦巻	~300×150				

用水路：

水路名	項目	通水量 (m^3/s)	延長 (m)	構造
東幹線	4.56	18,000	$\phi 1,800 \sim 800 \dots \dots$ PC管及び鋼管	
西幹線	2.83	11,400	$\phi 1,500 \sim 600 \dots \dots$ PC管及び鋼管	
北幹線	0.50	4,000	$\phi 600 \dots \dots \dots$ ダクタイル鋳鉄管	
田良貝線	0.42	3,400	$\phi 700 \sim 600 \dots \dots \dots$ PC管及びDC管	

施設状況：



イ 多面的機能支払交付金事業

事業主体：香取管内115活動組織

(香取市71、神崎町12、多古町22、東庄町10)

事業開始年度：平成26年度（※平成25年度までは、農地・水保全管理支払交付金）

事業内容：(1) 農地維持支払交付金

①地域資源の基礎的な保全活動

②地域資源の適切な保全管理のための推進活動

(2) 資源向上支払交付金（地域資源の質的向上を図る共同活動）

①施設の軽微な補修

②農村環境保全活動

③多面的機能の増進を図る活動

(3) 資源向上支払交付金（施設の長寿命化のための活動）

負担率：国50%、県25%、市町村25%

事業の概要：

農業・農村の有する多面的機能の維持・発揮を図るため地域の共同活動に係る支援を行い、地域資源の適切な保全管理を推進する。

1. 農地維持支払

農用地、水路、農道等の地域資源の基礎的な保全管理活動及び地域資源の適切な保全管理のための推進活動に支援

2. 資源向上支払（共同）

地域共同による施設の軽微な補修及び農村環境の保全のための活動に支援

3. 資源向上支払（長寿命化）

老朽化が進む農業用排水路等の長寿命化のための補修・更新等を行う活動に支援

4. 多面的機能支払推進交付金（市町村推進事業）

活動組織に対し、指導・採択申請・実施確認等の事務費として市町へ交付

5. 平成27年度に法制化し本体交付金、同推進交付金の交付決定及び市町村への支払事務が農業事務所に委任された。

令和4年度地区数及び対象農用地面積

市町村名	1. 農地維持支払				2. 資源向上支払（共同）				3. 資源向上支払（長寿命化）			
	地区数	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	計 (ha)	地区数	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	計 (ha)	地区数	水田面積 (ha)	畑面積 (ha)	計 (ha)
香取市	71	3,951	615	4,566	56	3,093	576	3,669	52	3,177	406	3,583
神崎町	12	425	13	438	12	425	13	438	10	410	9	419
多古町	22	930	164	1,094	18	856	164	1,020	6	428	63	491
東庄町	10	904	63	967	4	118	52	170	1	15	27	42
計	115	6,210	855	7,065	90	4,492	805	5,297	69	4,030	504	4,534