

## 第4節 農林整備課

### 〔総括概要〕

農村整備においては、農業基盤整備事業、農地・水保全管理の推進、老朽化している揚水機場や排水機場の整備改修事業等を実施した。

林務においては、森林の有する多面的機能の確保を目指しながら、林業生産基盤の整備をはじめとして、森林の適正な管理の推進、林業関連事業体及び担い手の育成、間伐を中心とした森林整備の普及啓発を推進した。

有害鳥獣対策については、有害鳥獣による農作物被害や生活環境被害を防止するため、地元猟友会の協力を得て、有害鳥獣捕獲駆除を実施するとともに、侵入防止柵設置などの自主的被害防除対策への補助を行った。

### 農林整備係

#### 1 農業生産基盤整備事業

農村環境改善のための農道舗装や老朽化した農業水利施設の改修等を実施した。

事業名	事業箇所	事業内容	事業費（円）
維持管理適正化事業 愛宕用水地区	沼和田町地内	簡易樋門 2基	工事費 7,035,120 業務委託 466,560
県単独農業農村整備事業 境地区	境町地内	簡易樋門 1基	工事費 3,319,920 業務委託 291,600
県単独農業農村整備事業 宿前地区	国府町地区	排水路 L=157.5m	工事費 24,171,696 業務委託 1,450,440
県単独農業農村整備事業 細堀地区	細堀町地区	農道舗装 L=750.4m	工事費 21,952,080 業務委託 2,684,880
県単独農業農村整備事業 木野地地区	木野地町地内	農道舗装 L=435.4m	工事費 9,622,800 業務委託 1,543,320
県単独農業農村整備事業 滝ノ入地区	皆川城内町地区	ため池改修 1箇所	工事費 12,985,920 業務委託 1,728,000
県単独農業農村整備事業 梓川地区	皆川城内町地区	敷コンクリート L=220.0m	工事費 5,144,040 業務委託 664,200

## 2 県営土地改良事業負担金

県が実施する土地改良事業に係る法定負担金（受益者負担金）を支出した。

事業名	事業箇所	事業期間	事業内容	負担額（円）
かんがい排水事業	西前原地区	H21～H31	排水機場更新一式	73,646,750
農業水利施設保全合理化事業	大岩藤地区	H25～H30	ポンプ設備更新一式	61,800,000
県営ストックマネジメント事業	美田東部地区	H27～H32	頭首工改築一式	249,000

## 3 土地改良事業補助金（通常補助）

各事業に取り組む下記団体を支援するため、補助金を交付した。

事業名	相手方	補助額（円）
市単独土地改良事業補助金 （かんがい排水事業）	栃木市土地改良区	67,716
	栃木市東部土地改良区	103,680
		155,520
		388,800
	大岩藤土地改良区	240,600
団体営土地改良補助金	栃木市土地改良区	935,000
	栃木市東部土地改良区	4,933,000
	国府土地改良区	704,000
	大岩藤土地改良区	4,687,000

## 4 多面的機能支払交付金事業

非農家を含めた地域共同による農地・農業用水等の保全管理と農村環境の保全向上等の取組を支援するために、補助金を支出した。

※市負担額は、基礎支援の合算額の25%

### (1) 農地維持支援分

活動組織名	協定期間			基礎支援				市負担額 （円）
	締結 年度	終了 年度	交付 期間	田（3,000円/10a）		畑（2,000円/10a）		
				面積（a）	金額（円）	面積（a）	金額（円）	
仲仕上 みどりの里	H26	H30	5	4,494	1,348,200	-	-	337,050
大塚 田んぼの会	H26	H30	5	13,561	4,068,300	1,766	353,200	1,105,375

細堀・木の西 みどりの会	H26	H30	5	3,245	973,500	567	113,400	271,725
川原田 めぐみの里	H26	H30	5	2,978	893,400	283	56,600	237,500
宿前 みどりの会	H26	H30	5	3,620	1,086,000	79	15,800	275,450
吹上東部 環境保全会	H26	H30	5	5,740	1,722,000	1,188	237,600	489,900
春名塚 環境保全会	H26	H30	5	12,185	3,655,500	406	81,200	934,175
沼和田東部 環境保全会	H26	H30	5	4,300	1,290,000	-	-	322,500
尻内梓 環境保全会	H26	H30	5	2,100	630,000	260	52,000	170,500
和田 環境保全会	H26	H30	5	620	186,000	-	-	46,500
高谷町 グリーンクラブ	H27	H31	5	3,710	1,113,000	274	54,800	291,950
寺尾南部 環境保全会	H27	H31	5	8,200	2,460,000	500	100,000	640,000
寺尾北部地区 農地・水保全会	H27	H31	5	4,450	1,335,000	697	139,400	368,600

(2) 資源向上(共同活動)

活動組織名	協定期間			基礎支援				市負担額 (円)
	締結 年度	終了 年度	交付 期間	田(1,800円/10a)		畑(1,080円/10a)		
				面積(a)	金額(円)	面積(a)	金額(円)	
仲仕上 みどりの里	H26	H30	5	4,494	808,920	-	-	202,230
大塚 田んぼの会	H26	H30	5	13,561	2,440,980	1,766	190,728	657,927
細堀・木の西 みどりの会	H26	H30	5	3,245	584,100	567	61,236	161,334
宿前 みどりの会	H26	H30	5	3,620	651,600	79	8,532	165,033
吹上東部 環境保全会	H26	H30	5	5,740	1,033,200	1,188	128,304	290,376
春名塚 環境保全会	H26	H30	5	12,185	2,193,300	406	43,848	559,287

高谷町 グリーンクラブ	H27	H31	5	3,710	667,800	274	29,592	174,348
----------------	-----	-----	---	-------	---------	-----	--------	---------

(3) 資源向上(長寿命化)支援分

活動組織名	協定期間			基礎支援				市負担額 (円)※
	締結 年度	終了 年度	交付 期間	田(4,400円/10a)		畑(2,000円/10a)		
				面積(a)	金額(円)	面積(a)	金額(円)	
高谷町 グリーンクラブ	H26	H29	3	3,710	1,632,400	274	54,800	13,429

※ H28年度の減額調整で不足した金額を、H29年度に追加交付した。

- ・追加交付額=53,716円(市負担額13,429円)
- ・減額調整率:約3.1838%

5 災害復旧事業(国庫補助)

豪雨等により被災した農地及び農業用施設に対し、国庫補助事業を導入し復旧を行うもの。

本年度は該当なし。

6 アメリカシロヒトリ駆除事業

アメリカシロヒトリの蔓延防止を目的として、自主駆除を促進するために背負式噴霧器と高枝切りバサミの貸出しを実施した。

(1) 噴霧機及び高枝切りバサミの貸出し状況

- ・背負式噴霧機 延べ12人
- ・高枝切り -人

7 松くい虫防除委託事業

松林の健全な育成と保全を図るための松くい虫被害対策として、太平山県立自然公園等の高度公益機能森林及び地区保全森林内の被害木及び不用木の伐倒駆除を実施した。

- ・委託期間 2月4日(日)~2月20日(火)
- ・実施区域 皆川城内町地内
- ・事業費 622,080円(調査298,080円、駆除324,000円)
- ・事業実績

事業区分	事業量	備考
被害木	20m <sup>3</sup>	薬剤処理(油材)
不用木	10本	除去

8 治山林道管理事業

利用者の安全を確保するため、市内林道、作業道及び太平山下水資源確保治山ダムの維持管理を実施した。

(1) 林道維持補修工事

- ・林道維持補修工事（栃戸沢線） 444,960円
- (2) 太平山下水資源確保治山ダム維持管理業務委託
  - ・業務概要 ダム周辺の清掃、草刈り等を平井町自治会に委託
  - ・実施期間 通年
  - ・委託費 56,000円

## 9 出流ふれあいの森管理事業

### (1) 管理運営委託

平成18年度から指定管理者制度を導入しており、施設の管理運営を委託した。

- ・指定管理者 みかも森林組合
- ・指定管理期間 2016年（平成28年）～2021年
- ・委託費 8,030,340円

### (2) 施設管理

- ・施設用地の賃借料 2,741,909円
- ・借地面積 34,900.2㎡（地権者18人）
- ・賠償保険料（森林国営保険料） 812,240円
- ・施設修繕費
  - クライミング登り遊具修繕 699,840円
  - 石積護岸復旧 909,360円

### (3) 施設利用状況

（単位：人）

入園者	キャンプ場		バーベキュー場	スベリ台	コテージ	
	一般	オート			大	小
22,457	1,369	1,959	2,143	567	866	692

## 10 間伐支援事業

施業計画に基づいた適切な森林整備の推進を図るため、森林所有者等による計画的かつ一体的な森林整備を交付金により支援した。

### (1) 森林整備地域活動支援交付金事業交付金

対象行為	対象面積(ha)	交付対象者	交付額(円)
森林経営計画作成促進	25.00	みかも森林組合	200,000
施設集約化の促進	10.00	みかも森林組合	300,000

### (2) 森林整備事業費補助金

- ・交付実績なし

## 11 木とのふれあい体験事業（森林環境学習支援事業）

### (1) 林業体験教室

森林資源の有効活用と水源涵養等森林の持つ公益的機能についての理解を深めてもらうため、出流ふれあいの森において小学生を対象に間伐体験及び木工教室を開催した。

- ・実施日 7月28日（金）
- ・参加者 寺尾小学校6年生 12人
- ・内 容 間伐体験、木工教室

(2) 水とみどりのふれあい体験活動

森林資源の有効活用と水源涵養等森林の持つ公益的機能についての理解を深めてもらうため、出流ふれあいの森において小学生とその保護者を対象に木工教室やホタルの幼虫放流等を内容とした教室を開催した。

- ・実施日 2月17日（土）
- ・参加者 6家族 19人
- ・内 容 木工教室、ホタル幼虫放流、特用林産教室（シイタケ）

12 森を育む人づくり事業交付金

県が実施する森を育む人づくり事業交付金を活用し、地域や地域住民による森林を活用した森づくり活動を交付金により支援した。

- ・支援団体 4団体
- ・交付金額 486,489円

13 森林・山村多面的機能発揮対策交付金事業

地域住民等による里山林の保全管理や資源を利用するための活動に対して交付金を支出した。

交付金負担割合 国：75%、県：12.5%、市：12.5%

内 訳	取組組織	面積等	交付金
地域環境保全（里山林保全） 160千円/ha	15	233.7ha	37,392,000円
地域環境保全（侵入竹除去・竹林整備） 380千円/ha	4	1.7ha	646,000円
森林資源利用 160千円/ha	-	-	-
森林機能強化 1千円/m	3	950m	950,000円
教育・研修活動 50千円/回	2	22回	1,100,000円
活動推進費（初年度のみ）15万円上限	3	3団体	380,424円

- ・取組組織 15組織
- ・市負担額 5,029,303円

14 森林法に基づく許認可事務

(1) 林地開発行為の許可、届出書の受理、監督処分

- ・処理件数 林地開発許可申請書 5件
- 林地開発届出書 6件

(2) 伐採及び伐採後の造林届出書

- ・処理件数 19件

(3) 保安林の制限に関する事務

- ・処理件数 2件

(4) 火入許可（栃木市火入れに関する条例に基づく）

・処理件数 2 件

15 自然環境の保全及び緑化に関する条例に基づく許認可事務

(1) 県自然環境保全地域内における許可、届出事務

・処理件数 - 件

(2) 県緑地環境保全地域内における行為の届出等

・処理件数 - 件

16 林業種苗法に基づく許認可事務

種子及び苗木等生産事業者の登録事務等

・処理件数 - 件

獣害対策係

1 有害鳥獣対策事業

有害鳥獣による農作物被害や生活環境被害等を防止するため、地元猟友会の協力を得て、有害鳥獣捕獲を実施した。

(1) イノシシ、ニホンジカ、ニホンザルの有害鳥獣捕獲駆除

実施区域	捕獲時期	捕獲状況
栃木市全域の山間部等	通 年	イノシシ 1,164頭 ニホンジカ 336頭 ニホンザル 2頭

(2) その他の有害鳥獣捕獲駆除

実施区域	捕獲時期	捕獲状況
栃木地域全域	被害報告のあった時期	ハクビシン 17頭 カラス等鳥類 383羽

(3) 被害地区住民による被害防除対策を促進するため、栃木市獣害対策設備設置費補助金により、個人及び自治会等団体が設置する電気柵等侵入防止柵や箱わな（大）等設置の経費を補助金により支援した。

獣害対策設備設置費補助金申請件数・補助額

区分	侵入防止柵					捕獲罠			合計 柵・ わな
	電気	ワイヤー メッシュ	金網	獣害 ネット	小計	箱罠 (大)	箱罠 (小)	小計	
申請件数	25	56	4	4	89	14	3	17	106
うち個人	25	48	3	4	80	12	3	15	95
うち団体	-	8	1	-	9	2	-	2	11
距離(km)	9.7	17.4	0.5	0.6	28.2	-	-	-	28.2
罠数(基)	-	-	-	-	-	25	4	29	29

補助額 (千円)	2,636	11,716	1,055	323	15,730	1,197	22	1,219	16,949
-------------	-------	--------	-------	-----	--------	-------	----	-------	--------

2 鳥獣の保護及び狩猟の適正化に関する法律に基づく許認可事務

(1) 鳥獣捕獲等の許可

・ 処理件数 65件

(2) 鳥獣飼養許可

・ 処理件数 - 件