第4節 農林整備課

〔総括概要〕

農村整備係においては、老朽化した農業水利施設の更新・整備や多面的機能支払制度を推進するとともに、農道の舗装や農業用ため池の改修事業等を実施した。

また、令和元年東日本台風により被災した農地及び農業用施設の復旧を昨年引き続き行った。

防災・減災事業として、昨年着手した防災重点ため池ハザードマップについて25箇所すべて作成するとともに、中心市街地への洪水対策として田んぼダム整備実証実験業務委託を行った。

林務係においては、森林の有する多面的機能の確保を目的として、森林の適正な経営管理の推進と林業関連事業者や担い手の育成及び間伐を中心とした森林整備の普及啓発を実施した。

獣害対策係においては、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、地元猟友会の協力により有害鳥獣捕獲駆除を実施するとともに、被害地区住民による侵入防止柵設置や河川敷の刈払いなど自主的被害防除対策を推進するための支援を実施した。

農村整備係

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）
県単独農業農村整備事業 滝ノ入(3)地区	皆川城内町地内	ネットフェンス L=64.0m	工事費 1,488,300 業務委託費 132,000
県単独農業農村整備事業 梓川(5)地区	宮町地内	敷コンクリート L=328.4m	工事費 8,712,000 業務委託費 660,000
県単独農業農村整備事業 木野地(3)地区	木野地町地内	農道舗装 L=352.1m	工事費 13,915,000 業務委託費 1,705,000
県単独農業農村整備事業 大宮 6038 地区	大宮町地内	揚水機改修 1箇所	工事費 3,194,400 業務委託費 314,600
県単独農業農村整備事業 仲仕上 2171 地区	仲仕上町地内	揚水機改修 1箇所	工事費 3,097,600 業務委託費 248,600

県単独農業農村整備事業 国府南部(6)地区	寄居町地内	ポンプ制御盤改修 1箇所	工事費 1,078,000 業務委託費 182,600
県単独農業農村整備事業 宿前(1)地区	大塚町地内	揚水機改修 1箇所	工事費 1,848,000 業務委託費 264,000
県単独農業農村整備事業 栃木市西部地区	泉川町地内	揚水機改修 1箇所	工事費 5,489,000 業務委託費 435,600
県単独農業農村整備事業 国府南部地区	田村町地内	樋門改修 1箇所	工事費 3,520,000 業務委託費 524,700

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）
農業用河川工作物応急対策事業	小倉堰地区	H27～R3	護床工一式	11,600,000
水利施設整備事業（農地集積促進）	部屋南部地区	H30～R6	排水機場改修一式	36,750,000
水利施設整備事業（農地集積促進）	真弓地区	H30～R2	ゲートポンプ改修一式	17,500,000

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	団体名	補助額（円）
市単独土地改良事業補助金 （かんがい排水事業）	栃木市東部土地改良区	66,000
		77,000
団体営土地改良補助金	栃木市土地改良区	4,399,000
	栃木市東部土地改良区	3,740,000
	国府土地改良区	4,737,700

4 ため池ハザードマップ作成事業（国庫補助）

令和元年に新たに選定された防災重点ため池の浸水想定区域について、国庫補助事業を導入し、17地区のため池ハザードマップを作成した。

- ・ 打越溜（小野口町地内）
- ・ 西谷津溜（大平町西野田地内）
- ・ 北浦溜（岩舟町下津原地内）
- ・ 岩の入溜（岩舟町三谷地内）

- ・足洗溜 (岩舟町小野寺地内)
- ・和田溜 (岩舟町三谷地内)
- ・上岡溜 (岩舟町上岡地内)
- ・道場溜 (岩舟町小野寺地内)
- ・山ガ溜 (藤岡町大田和地内)
- ・高久田溜 (岩舟町下津原地内)
- ・大柿西溜 (都賀町大柿地内)
- ・大芝原溜 (岩舟町小野寺地内)
- ・堤溜 (岩舟町三谷地内)
- ・謡坂溜 (岩舟町小野寺地内)
- ・弁天溜 (藤岡町大田和地内)
- ・寺溜 (岩舟町下津原地内)
- ・門前溜 (岩舟町小野寺地内)

5 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

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	R元	R5	5	4,494	1,348,200	-	-	337,050
大塚 田んぼの会	R元	R5	5	13,561	4,068,300	1,766	353,200	1,105,375
細堀・木の西 みどりの会	R元	R5	5	3,245	973,500	567	113,400	271,725
川原田 めぐみの里	R元	R5	5	2,978	893,400	283	56,600	237,500
宿前 みどりの会	R元	R5	5	3,620	1,086,000	79	15,800	275,450
吹上東部 環境保全会	R元	R5	5	5,740	1,722,000	1,167	233,340	488,500
春名塚 環境保全会	R元	R5	5	12,185	3,655,500	406	81,200	934,175
沼和田東部 環境保全会	R元	R5	5	4,300	1,290,000	-	-	322,500
尻内梓 環境保全会	R元	R5	5	2,100	630,000	260	52,000	170,500
和田 環境保全会	R元	R5	5	620	186,000	-	-	46,500
高谷町 グリーンクラブ	R2	R6	5	3,710	1,113,000	274	54,800	291,950

寺尾南部 環境保全会	R2	R6	5	8,200	2,460,000	500	100,000	640,000
寺尾北部地区 農地・水保全の会	R2	R6	5	4,512	1,353,600	697	139,400	373,250

(2) 資源向上支援(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	R元	R5	5	4,494	808,920	-	-	202,230
大塚 田んぼの会	R元	R5	5	13,561	2,440,980	1,766	190,728	657,927
細堀・木の西 みどりの会	R元	R5	5	3,245	584,100	567	61,236	161,334
川原田 めぐみの里	R元	R5	5	2,978	536,040	283	30,564	141,651
宿前 みどりの会	R元	R5	5	3,620	651,600	79	8,532	165,033
吹上東部 環境保全会	R元	R5	5	5,740	1,033,200	1,167	126,036	289,809
春名塚 環境保全会	R元	R5	5	12,185	2,193,300	406	43,848	559,287
高谷町 グリーンクラブ	R2	R6	5	3,710	667,800	274	29,592	174,348

6 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。今年度も引き続き令和元年東日本台風により被災した農地及び農業用施設の復旧を行った。

事業名	箇所数	事業量	申請事業費(円)
農業用施設災害復旧事業 (国庫補助)	6	揚水機1基 用排水路509m	15,021,300
農地災害復旧事業 (国庫補助)	33	17.74ha	152,299,200
農地・農業用施設災害復旧 工事(市単独工事)	97	-	115,679,749

農地・農業用施設災害復旧事業 (市単独土地改良事業補助金)	16	-	17,687,220
崩土等除去・敷地復旧補助金	84	-	12,493,000

7 田んぼダム整備事業実証実験業務委託

市内中心市街地への洪水対策として栃木市土地改良区及び都賀町土地改良区に対して、田んぼダム整備実証実験業務委託を行った。

事業名	委託先	事業量	委託料（円）
令和2年度田んぼダム整備実証実験業務委託	栃木市土地改良区	落水調整柵18基設置及び実証実験	990,000
令和2年度田んぼダム整備実証実験業務委託	都賀町土地改良区	落水調整柵18基設置及び実証実験	990,000

林務係

1 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 8件
- ・高枝切りバサミ 4件

2 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) 林道等維持補修工事

- ・林業用作業道水路復旧工事（柏倉町） 321,200円
- ・水路土砂撤去工事（志鳥町） 652,520円
- ・治山ダム水位調整工事（平井町） 187,000円
- ・治山ダム土砂撤去工事（平井町） 165,000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

3 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 平成28年度～令和2年度
- ・委託費 8,559,050円

(2) 施設管理

- ・施設用地の賃借料 2,755,216円
- ・借地面積 34,886.7㎡（地権者17人）
- ・賠償保険料（森林国営保険料） 1,084,230円
- ・施設修繕費
 - 浄化槽放流ポンプ更新工事 354,200円
 - 浄化槽用フロア交換工事 156,640円
 - ローラーすべり台支柱修繕工事 429,000円
 - 消防設備更新工事 55,550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	すべり台	コテージ	
	一般	オート			大	小
15,635	770	1,261	549	346	205	281

4 木とのふれあい体験事業（森林環境学習支援事業）

(1) 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13日（土）
- ・参加者 6家族 20人
- ・内容 木工教室、ホタル幼虫放流、特用林産教室（なめこ）

5 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 2団体（皆川地区街づくり協議会、みかも森林組合）
- ・交付金額 309,700円

6 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	取組組織数	面積等	交付金
活動推進費	-	-	-円
地域環境保全（里山林保全）	18	345.2ha	55,232,000円

地域環境保全（侵入竹除去・竹林整備）	3	2.4ha	912,000円
機材及び資材の整備	3	3団体	190,000円

・取組組織 19組織 ・市負担額 7,018,000円

7 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 2件
 - 林地開発届出書 3件
- (2) 伐採及び伐採後の造林届出書
 - ・処理件数 78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 1件

8 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 0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 0件

9 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 0件

10 森林環境譲与税の活用

栃木市森林環境譲与税基金積立

- ・積立金額 23,542,000円（令和2年度森林環境譲与税額）

- ・繰入金額 10,867,690円

（内訳）

- ・木製キュービクルカバー製作費 1,713,778円
- ・森林GIS保守管理委託料 198,000円
- ・木とのふれあい体験事業費 66,412円
- ・森を育む人づくり交付金 509,700円
- ・小学校木製机椅子製作費 3,903,900円
- ・シビックセンター木製備品整備費 4,475,900円

- ・令和2年度末基金残高 23,752,310円

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 1,776頭 ニホンジカ 583頭 ニホンザル 1頭 ツキノワグマ 1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	獣類(ハクビシン等) 45頭 鳥類(カラス等) 403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
	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	柵・わな
申請件数	25	26	6	1	58	8	7	15	73
うち個人	24	24	4	1	53	5	7	12	65
うち団体	1	2	2	-	5	3	-	3	8
距離(km)	6.4	7.2	1.2	0.1	14.9	-	-	-	14.9
罠数(基)	-	-	-	-	-	22	-	22	22
補助額(千円)	2,166	3,462	1,407	82	7,117	646	47	693	7,810

(4) 県の有害鳥獣河川敷緩衝帯整備事業支援事業を活用し、河川敷の刈払いを行った。

実施区域 永野川左岸河川敷(永倉橋から和田橋)
永野川支流永倉沢右岸
実施日 令和3年1月下旬から3月下旬
実施者 大久保里山を守る会
実施面積 2ヘクタール

2 鳥獣の保護及び管理並びに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 94件

(2) 鳥獣飼養許可

・処理件数 -件

- (3) 販売禁止鳥獣（ヤマドリ）の販売許可
- ・ 処理件数 1件