

第2節 道路河川維持課

〔総括概要〕

道路河川維持課は、市民が安全で快適な暮らしに必要な不可欠な社会資本である道路・河川・橋梁等の効率的な維持補修に努め、生活環境の向上を図っている。

道路河川維持第1係は、栃木市の北部エリアを、道路河川維持第2係は、栃木市の南部エリアの道路、河川を担当している。

道路については、常に安全な道路の通行を確保するため、直営による迅速な対応を行ったほか、舗装や交通安全施設の維持補修工事等を実施するとともに、道路環境の向上に努めた。

河川については、河川機能を維持するための堆積土砂の浚渫や除草を行うとともに、防災機能を確保するための調整池の維持管理を行った。

道路長寿命化係においては、長寿命化修繕計画に基づく修繕工事を実施した。また、道路付属物点検として道路照明灯、構造物点検として橋梁を点検した。

道路河川災害復旧係においては、平成27年9月関東・東北豪雨により被害のあった道路や橋梁、河川等の災害復旧工事を行った。

このほか、市民協働による取組として道路等のアダプト制度による道路・河川の清掃活動や巴波川一斉清掃をはじめとする自治会等における道路・河川の愛護活動を積極的に支援することで、市民とともに維持に取り組み、道路・河川的环境や美化活動に対する意識の高揚に努めた。

道路河川維持第1係

道路河川維持第2係

1 工事関係

(1) 市道各号線道路維持補修事業

(単位：円)

工 事 箇 所		工 事 内 容	金 額	備 考
町 名	路線名			
万 町	11151	側溝打替等	4,259,520	
大平町富田	2089	舗装補修	1,944,000	
合 計			6,203,520	

(2) 市道各号線舗装補修事業

(単位：円)

工 事 箇 所		工 事 内 容	金 額	備 考
町 名	路線名			
栃木地域(4箇所)	12305ほか	舗装補修	13,888,800	
藤岡地域(2箇所)	1068ほか	舗装補修	6,933,600	
都賀地域(2箇所)	1018ほか	舗装補修	11,836,800	
惣 社 町	13310ほか	舗装補修	48,567,600	H27年度から繰越
合 計			81,226,800	

(3) 市道各号線交通安全施設整備事業

(単位：円)

工 事 箇 所		工 事 内 容	金 額	備 考
町 名	路線名			
片柳町1丁目	2065	薄層カラー舗装	11,988,000	
平柳町1丁目	11073ほか	交差点鋳設置	2,948,400	
木野地町(2件)	2032ほか	高速アンダー照明設置	1,004,400	
栃木地域(3件)	13035ほか	区画線設置	864,000	
都賀地域(3件)	1016ほか	区画線設置	1,144,800	
大平地域(3件)	2083ほか	区画線設置	1,069,200	
小野口町 ほか3件	14269ほか	防護柵設置	1,643,760	
新井町(2件)	14168ほか	標識設置	671,760	
沼和田町 ほか4件	11392ほか	道路反射鏡設置	1,116,720	
その他8件	-	点字ブロック補修等	2,543,400	
合 計			24,994,440	

(4) 市道各号線橋りょう維持補修事業

(単位：円)

工 事 箇 所		工 事 内 容	金 額	備 考
町 名	箇所			
新井町	新井橋	橋梁補修(親柱補修)	334,800	
合 計			334,800	

(5) 市道各号線橋りょう補修工事

(単位：円)

工 事 箇 所		工 事 内 容	金 額	備 考
町 名	路線名			
吹上町	238	橋梁修繕工事(無名橋12)	6,998,400	H27年度から繰越
合 計			6,998,400	

(6) 河川維持補修事業

(単位：円)

工 事 箇 所		工 事 内 容	金 額	備 考
町 名	河川名			
小平町ほか6件	旧赤津川等	水路維持補修工事	2,998,080	
合 計			2,998,080	

(7) 通学路安全施設整備事業

(単位：円)

工 事 箇 所		工 事 内 容	金 額	備 考
町 名	路線名			
入舟町	11106	薄層カラー舗装	7,236,000	
藤岡町藤岡	33078	薄層カラー舗装	1,555,200	
旭町ほか3件	11183ほか	区画線設置	2,311,200	
その他2件	-	防護柵設置等	1,096,200	

合 計	12,198,600	
-----	------------	--

(8) 巴波川沿岸修景事業費(栃木中央地域会議) (単位:円)

工 事 箇 所		工 事 内 容	金 額	備 考
町 名	箇 所			
倭 町 ほ か 1 件	巴波川沿岸	擬木柵補修工事	2,365,200	
合 計			2,365,200	

2 業務委託関係

(1) 道路事業 (単位:円)

業 務 名	委 託 箇 所		委 託 内 容	金 額	備 考
	町 名	路線・河川名			
道路維持補修	市内全域	-	道路補修等	49,100,700	
道路舗装補修	市内全域	-	舗装補修等	30,909,600	
駅関連業務	沼和田町 ほか2件	栃木駅ほか	清掃業務等	8,008,572	
アンダーパスポンプ場管理業務	大平町富田 ほか2件	-	自家用電気工作物保守点検等	1,514,142	
樹木管理等	市内全域	-	樹木管理	20,873,725	
境界測量業務	大平町西水代ほか	市道2083号線 ほか	境界測量	993,600	
その他	城内町2丁目ほか	道路河川維持課車庫ほか	施設点検等	153,345	
合 計				111,553,684	

(2) 河川事業 (単位:円)

業 務 名	委 託 箇 所		委 託 内 容	金 額	備 考
	町 名	路線・河川名			
調整池管理業務	惣社町 ほか9件	調整池	除草等	2,010,302	
河川浄化施設維持管理	入舟町	県庁堀川	設備管理	237,600	
河川水路等清掃	本町 ほか10件	奎冷川ほか	河川水路清掃等	3,745,440	
その他河川管理事業	-	永野川ほか	排水ポンプ設置等	3,899,950	
合 計				9,893,292	

3 工事用原材料

(単位:円)

材 料 名	数 量	金 額
常温合材等	1,046t	13,265,640
切込砕石等	906.7m ³	2,141,862
柵板	620枚	1,593,648
側溝蓋等	635枚他	1,868,940
単管	500本	772,200
交通安全施設用資材	-	3,337,335
木材等	-	316,774
合 計		23,296,399

4 栃木市道路等のアダプト制度（道路・河川）

「栃木市道路等のアダプト制度」は、ボランティア活動に意欲のある市民が、身近な公共空間である道路、河川等において、清掃、除草等の美化活動を行い、市がその活動をサポートすることにより、市民協働による維持管理を行う制度で、現在の活動者（団体）の届出状況は、25団体である。

道路長寿命化係

1 工事関係

(1) 舗装補修工事

(単位：円)

工事箇所		工事内容			金額	備考
町名	路線名	延長(m)	幅員(m)	その他		
都賀町家中	1001	351.5	8.6	舗装修繕	19,062,000	舗装工
都賀町家中	1001	330.0	8.6	舗装修繕	25,164,000	路上再生
合計					44,226,000	

(2) 橋りょう維持補修工事

(単位：円)

委託箇所		工事内容	金額	備考
町名	路線名			
藤岡町緑川ほか	2134	緑川橋 修繕工事	40,586,000	
合計			40,586,000	

2 業務委託関係

(1) 道路附属物点検業務委託

(単位：円)

委託箇所		委託内容	金額	備考
町名	路線名			
市内全域	1001ほか	道路附属物(照明等)点検	17,820,000	
惣社町	1025	惣社歩道橋 点検修繕設計	4,806,000	
合計			22,626,000	

(2) 道路構造物点検業務委託

(単位：円)

委託箇所		委託内容	金額	備考
町名	路線名			
藤岡町都賀	1067	跨道橋点検(高速道：1橋)	4,091,040	
都賀町白久保ほか	2020ほか	跨道橋点検(高速道：2橋)	6,591,240	
高谷町ほか	1001ほか	跨線橋点検(JR線：4橋)	6,181,968	
大塚町ほか	1001ほか	跨線橋点検(東武線：3橋)	14,320,800	
星野町ほか	2003ほか	河川橋点検(10橋)	8,532,000	
合計			39,717,048	

(3) 地質調査業務委託

(単位：円)

委託箇所		委託内容	金額	備考
町名	路線名			
大平町横堀ほか	2074	吾妻橋 地質調査	6,220,800	
合計			6,220,800	

道路河川災害復旧係

1 工事関係

(1) 道路橋りょう災害復旧工事

(単位:円)

工 事 箇 所		工 事 内 容			金 額	備 考
町 名	路線名 (市道～号線)	延長 (m)	幅員 (m)	その他		
新井町	D112 鹿島森橋	24.7	3.0		4,023,200	H27繰
新井町	C176 田原橋	27.6	2.5		4,778,800	H27繰
平井町	110	29.0	9.0		7,884,000	H27繰、国
平井町	D8	10.6	6.1		3,294,000	H27繰、国
柏倉町	D87ほか1件	48.0	-		1,890,000	H27繰
平井町	110	20.0	6.7		1,479,600	H27繰、国
栃木地域その他	C194ほか11件	-	-		9,932,760	H27繰
大平町西山田	0197	24.7	8.2		5,583,600	H27繰、国
大平町西水代	0146 千部橋	17.1	5.9		7,884,000	H27繰、国市
大平町西水代	0146 千部橋	17.1	5.9		64,098,000	H27繰、国
大平地域その他	0197ほか3件	-	-		3,758,400	H27繰
都賀町深沢	T㊸-141	18.0	2.0		1,782,000	H27繰、国
都賀町深沢	T㊸-141	68.0	2.0		16,081,200	H27繰、国
都賀町大柿	T16	30.0	6.5		3,812,400	H27繰、国
都賀町大柿	T㊸-271-2号橋	9.3	4.7		30,553,200	H27繰、国
都賀町臼久保	T㊸-214	160.0	7.0		145,530,000	H27繰、国
都賀町臼久保	T㊸-214	77.4	-		21,600,000	H27繰
都賀町深沢	T㊸-312	37.2	1.0		3,526,200	H27繰
西方町真名子	認定外道路	75.3	2.5		3,626,400	H27繰
西方町真名子	N1009	45.0	5.0		35,305,200	H27繰、国
西方町本城	N1001	-	-	建物1棟	16,092,000	H27繰、国
西方町本城	N1001	360.0	16.0	電気1式	67,392,000	H27繰、国
西方地域その他	N1001ほか2件	-	-		2,084,400	H27繰
都賀町臼久保	02020	61.0	-		6,987,600	
都賀町臼久保	02020	133.0	-		2,980,800	
柏倉町	認定外道路 無名橋	4.1	3.0		8,138,000	翌年度繰越
その他	2051ほか23件	-	-		14,416,920	
合計 66箇所					494,514,680	

(2) 河川災害復旧工事

(単位:円)

工 事 箇 所		工 事 内 容	金 額	備 考
町 名	河 川 名			
志鳥町	大沢川その1	ブロック積 L=19.0m	6,328,800	H27繰、国
志鳥町	大沢川その2	ブロック積 L=36.3m	7,614,000	H27繰、国
柏倉町	柏倉川	ブロック積 L=110.0m	18,684,000	H27繰、国
都賀町大柿	磯の坂川	ブロック積 L=167.0m	18,014,400	H27繰、国
その他	大沢川ほか8件	護岸復旧、土砂除去	5,428,080	
合計 13箇所			56,069,280	

2 用地取得関係

(単位:円)

用地取得箇所		用地 (筆)	補償 (件)	金 額	備 考
町 名	路線名(市道~号線)				
西方町本城	N1001	1	-	441,043	H27繰、国
柏倉町	認定外道路	-	2	806,650	
大平町西水代	22204	-	1	210,800	
合計 3箇所				1,458,493	

3 登記関係

内 容	筆 数(筆)
分 筆 (代 位)	1
地 積 更 正 (代 位)	1
地 図 訂 正 (代 位)	-
名義人表示変更・更正 (代 位)	-
相 続 (代 位)	-
所 有 権 保 存	-
所 有 権 移 転	1
合 計	3