

# 土 木 担 当

## 1 交通安全施設の設置状況

種 類	平成 19 年度まで の 設 置 状 況	平成 20 年度		合 計
		新 設	消・撤去	
防 護 柵	17,496.5m	64.0m	107.5m	17453.0m
道 路 反 射 鏡	1,166 本	7 本	3 本	1,170 本
道 路 照 明 灯 (装飾灯を含む。)	4,040 灯	15 灯	1 灯	4,054 灯
外 側 線	101,649.3m	0 m	0 m	101,649.3m
歩 道	26,698.1m	54.4m	0 m	26,752.5m
自転車歩行者専用道路	4,931m	0 m	0 m	4,931m
自転車道植樹帯	3,086.4 m <sup>2</sup>	0 m <sup>2</sup>	0 m <sup>2</sup>	3,086.4 m <sup>2</sup>
道路警戒標識	387 本	0 本	0 本	387 本
道路標示	2,758 箇所	1 箇所	0 箇所	2,759 箇所
交差点用点滅鈺	240 基	0 基	0 基	240 基
すべり止め舗装箇所	145 箇所	2 箇所	0 箇所	147 箇所
案内標識	63 本	0 本	0 本	63 本
地点名標識	159 本	0 本	1 本	158 本
道路名称標識	233 本	0 本	2 本	231 本
回 転 灯	8 本	0 本	0 本	8 本

## 2 建設関係調査委託料

委 託 件 名	委託箇所	委託金額(円)	委 託 内 容
都市計画道路3・4・31号線(柳道)道路改良工事設計委託	市 内	567,000	道路詳細設計0.103Km、設計協議一式
かに坂公園駐車場及び熊川1102番地先公園設置工事設計委託	市 内	892,500	かに坂公園駐車場整備工事設計一式、熊川1102番地先公園設置工事設計一式
その他3件	市 内	802,190	
合 計		2,261,690	

## 3 道路占用許可及び自費工事承認件数

区 分	件 数 (件)
道路占用許可	292
自費工事承認	30

#### 4 道路占用料徴収状況

占 用 物 件	単 位	単価 (円)	数 量	占 用 料 (円)			
				減免前	減免額	減免後	
法第32条第1項第1号に掲げる工作物	第1種電柱	1,800					
	第2種電柱	2,880	1,068本	3,073,680		3,073,680	
	第3種電柱	3,960					
	第1種電話柱	1,480	549本	811,656		811,656	
	第2種電話柱	2,400					
	第3種電話柱	3,360					
	その他の柱類	140					
	共架電線その他上空に設ける線類	長さ1mにつき1年	19	144,235m	2,737,374	12,844	2,724,530
	地下電線その他地下に設ける線類		9	3,607m	32,463		32,463
	路上に設ける変圧器	1個につき1年	1,400	1個	1,400	350	1,050
	地下に設ける変圧器	占用面積1㎡につき1年	960				
	変圧塔その他これに類するもの及び公衆電話所	1個につき1年	2,580	7個	18,060		18,060
	広告塔	表示面積1㎡につき1年	8,800				
	その他のもの	占用面積1㎡につき1年	2,730	1㎡	2,730		2,730
法第32条第1項第2号に掲げる物件	外径が0.1m未満のもの	93	137,655m	12,800,398	198,530	12,601,868	
	外径が0.1m以上0.15m未満のもの	140	19,700m	2,755,759	451,114	2,304,645	
	外径が0.15m以上0.2m未満のもの	180	17,245m	3,104,100	521,505	2,582,595	
	外径が0.2m以上0.4m未満のもの	340	15,771m	5,361,715	1,276,678	4,085,037	
	外径が0.4m以上0.7m未満のもの	650	6,183m	4,018,950	1,002,625	3,016,325	
	外径が0.7m以上1.0m未満のもの	930	1,431m	1,330,830	3,022	1,327,808	
	外径が1.0m以上のもの	1,860	227m	422,220		422,220	
法第32条第1項第3号に掲げる施設	占用面積1㎡につき1年	2,240					
法第32条第1項第4号に掲げる施設	占用面積1㎡につき1年	1,980	31㎡	61,380	30,690	30,690	
法第32条第1項第5号に掲げる施設(地下街及び地下室を除く。)	上空に設ける通路	5,800	90㎡	522,000		522,000	
	地下に設ける通路	3,530					
	その他のもの	2,240	7㎡	15,680		15,680	
法第32条第1項第6号に掲げる施設	祭礼、縁日等の際し、一時的に設けるもの	88					
	商品置場その他これに類するもの	8,800					
	看板(アーチ式であるものを除く。)	8,800	513㎡	4,514,400	3,400,950	1,113,450	
道路法施行令(昭和27年政令第479号。以下「令」という。)第7条第1号に掲げる物件	標識	2,200	23本	50,600	25,300	25,300	
	旗ざお及び幕	祭礼、縁日等の際し、一時的に設けるもの	88				
		その他のもの	8,800				
	アーチ式工作物	車道を横断するもの	88,000				
		その他のもの	44,000				
令第7条第2号に掲げる工事用施設及び同条第3号に掲げる工事用材料の置場	占用面積1㎡につき1年	8,800	15㎡	21,266		21,266	
合 計				41,656,661	6,923,608	34,733,053	

数量及び金額については、年度途中からの占用も含む。

## 5 道路維持補修

工 事 件 名	工事箇所	工事金額 (円)	工 事 内 容
市道第 221 号線維持工 外 7 事 件	市 内	1,061,025	ムクノキ、桜剪定、枯損木植え替えやなぎ3本ハ ナミズキ1本、ケヤキ1本、中央分離帯補修工等
道 路 維 持 補 修 工 事	市 内	8,257,970	単価契約68件
合 計		9,318,995	

## 6 道路緑化状況

樹 種	平成 19 年までの 管理本数(本)	平成 20 年度		合計管理本数(本)
		植樹(本)	除去(本)	
イチョウ	311	0	0	311
トウカエデ	364	0	9	355
シダレヤナギ	5	3	0	8
サザンカ	50	0	0	50
ツバキ	63	0	0	63
トチノキ	19	0	0	19
ハナミズキ	325	4	0	329
ケヤキ	3	0	0	3
キンモクセイ	3	0	0	3
モミジ	5	0	0	5
歩道植樹帯	6,896.2 m <sup>2</sup>	0	0	6,896.2 m <sup>2</sup>
ヒペリカム地被類	3,525 株	0	0	3,525 株

## 7 道路新設改良事業

本来の道路機能が得られるように、道路の側溝及び舗装の改良工事を8件実施した。

工 事 件 名	工事箇所	工事金額 (円)	工 事 内 容
市道第 1261 号線自転車歩行者道 拡 幅 工 事	福 生 地 区	10,290,000	擁壁設置延長 55.91m、高さ 1.5m、
市道第 1057 号線改良工事	福 生 地 区	2,635,500	延長 185.2m、幅員 4.0m 施工面積 699.8 m <sup>2</sup> 、 アスファルト舗装工 699.8 m <sup>2</sup>
武蔵野台一西交差点舗装工事	武蔵野台地内	1,491,000	延長 56.7m、幅員 6.8m、アスファルト舗装 工 418.4 m <sup>2</sup>
市道第 166 号線外 3 改良工事 ( 狭 あ い 道 路 分 )	熊 川 地 内	2,310,000	166 号線延長 11.9m、幅員 4m、179 号線延長 18.3m、幅員 1m、84 号線その 1 工事延長 9.2m、 幅員 0.75m、84 号線その 2 工事延長 32.2m、 幅員 0.95m それぞれ排水施設工・舗装工各一 式
市 道 第 1161 号 線 外 1 舗 装 工 事	福 生 地 区	3,129,000	1161 号線延長 182.2m、幅員 4m、アスファル ト舗装工 773.3 m <sup>2</sup> 、1057 号線延長 34.0m、幅 員 1.1m アスファルト舗装工 31.8 m <sup>2</sup>
熊川地内休憩施設整備工事	熊 川 地 内	4,410,000	L 型側溝工 15.7 m <sup>2</sup> 、アスファルト舗装工 19.4 m <sup>2</sup> 、椅子設置、ダスト舗装工 91.2 m <sup>2</sup>
市道武 49 号線外 1 歩道改良工 外 1 事 件	武蔵野台地内	673,696	アスファルト舗装工 13.6 m <sup>2</sup> 、防護柵設置工 12.0m、
合 計		24,939,196	

道路改良工事等、工事委託を1件及び管理費負担を実施した。

件名	箇所	金額(円)	内容
拝島駅自由通路新設及び駅舎橋上化に関する工事委託	拝島駅	238,538,700	自由通路 L=100m W=10.0m 協定1件
拝島駅自由通路等管理費負担金		7,079,685	管理費負担金
合計		245,618,385	

## 8 交通安全施設事業

道路照明灯設置工事として蛍光灯(57w)9基、(45w)1基、(32w)1基、道路反射鏡設置工事として4基等を実施し、交通安全の確保を図った。

工事件名	工事箇所	工事金額(円)	工事内容
道路照明灯設置その1工事	市内	840,000	57w電柱共架式 5基 32w 1基
道路照明灯設置その2工事	市内	1,239,000	57w電柱共架4基、45w 1基
道路標示設置その1工事	市内	1,029,000	カラー舗装 52.8㎡、区画線設置工 197.0m、
道路標示設置その2工事	市内	296,100	外側線 L=797m、指導線 L=86m、破線 L=44m
道路標示設置その3工事	熊川地内	803,250	外側線 L=146.9m、カラー舗装 84㎡
道路標示設置その4工事	東町地内	220,500	外側線 L=121m、文字・記号6箇所、TAXY ONLY表示2箇所
道路標示設置その5工事	南田園地内	299,071	外側線 L=180m、カラー舗装 48㎡
道路標示設置その6工事	本町地内	143,850	区画線設置工 L=339m
交通安全施設設置その1工事	福生地内	237,300	電柱幕設置5枚、路面表示 124.8m(スピードおとせ)
交通安全施設設置その2工事	福生地内	239,400	反射鏡設置1基、反射鏡移設1基、ガードレール撤去 L=12m
交通安全施設設置その3工事	福生地内	898,800	反射鏡設置2基、道路点滅板取替3箇所
交通安全施設設置その4工事	福生市内	787,500	反射鏡設置2基、道路点滅板取替3箇所
市道幹線 - 18号線改良工事に伴う支障物件移設工事	南田園地内	1,010,100	土工一式、道路照明灯移設工8基
自転車止め設置工事	福生地内	2,625,000	自転車止め設置、2基設置:3箇所、3基設置:5箇所
交通安全施設撤去その1工事外 5件	福生地内	1,795,542	F型案内標識撤去1基、道路照明灯撤去1基外
合計		12,464,413	

## 9 緊急道路整備事業

防衛補助事業により、道路の改良工事等を行なうため設計を実施した。

委 託 件 名	委託箇所	委託金額 (円)	委 託 内 容
市道幹線 -18 号線 改良工事(第一工区)	南田園地内	117,468,750	L = 431.4m、施工幅員 10.0m(車道) 6 m(歩道)、 排水施設工・街築工・舗装工・交通安全施設工一 式
市道幹線 -18 号線 改良工事(第一工区) 監理委託	南田園地内	1,894,200	監理員 35 名
市道幹線 -18 号線 改良工事(第一工区) 設計図等補正委託	南田園地内	249,900	設計図補正一式
市道幹線 -18 号線 改良工事(第二工区)	南田園地内	25,740,000	L = 435.7m、施工幅員 10.0m(車道) 6 m(歩道)、 排水施設工・街築工・舗装工・交通安全施設工一 式
市道幹線 -18 号線 改良工事(第二工区) 監理委託	南田園地内	630,000	監理員 54 名
市道幹線 -18 号線 改良工事第二工区設 計図補正委託	南田園地内	249,900	設計図補正一式
合 計		146,232,750	

## 10 私道整備工事

市の請負工事として実施し、私道の効用を発揮させた。

工 事 件 名	工事箇所	工事金額(円)	工 事 内 容
私道整備その1工事	熊川 468 番地先	4,273,500	施工延長 L=74.84m、施工幅員 W=4m、舗装 面積 A=238.46 m <sup>2</sup> 、
私道整備その2工事	熊川 50 番地先	2,026,500	施工延長 L=26.9m、施工幅員 W3.7m、舗装 面積 A=86.03 m <sup>2</sup>
合 計		6,300,000	

## 11 都市計画道路整備事業

工 事 件 名	工事箇所	工事金額	工 事 内 容
都市計画道路 3・4・31 号線(柳 道り H20)道路改良工事	本町地内	22,575,000	延長 102.9m、幅員 16m、歩道幅員 3.5m(片 側)、車道幅員 7 m(両側)、車道舗装面積 897.0 m <sup>2</sup>

## 12 主な新設改良工事及び事務委託

件名		請負金額(円)	内容
福生かに坂公園駐車場及び緑地整備工事		8,442,000	駐車場整備、アスファルト舗装工 685.5 m <sup>2</sup> 、フェンス工 H=1.2m、L=37.1m、区画線工、L型側溝工、標示板設置工、法面保護工、植生マット工 236 m <sup>2</sup>
公園維持工事		13,875,750	
(1)	南公園維持工事	298,200	集水枡設置工 2 箇所、取付管工 4 箇所
(2)	南公園維持その 2 工事	1,260,000	低木(ツツジ)移植工 1,800 株
(3)	南公園維持その 3 工事	262,500	公園内の特定外来生物を除去(花壇植物撤去)
(4)	南公園維持その 4 工事	252,000	公園内の特定外来生物を除去(花壇植物撤去)
(5)	南公園維持その 5 工事	256,200	スロープ設置、1 箇所 10 m <sup>2</sup>
(6)	福生南公園通路補修工事	427,350	通路補修(すべり止め)69.9 m <sup>2</sup>
(7)	福生南公園排水路維持工事	500,850	仮柵設置工 94m、排水路掘削工 W3m×H2m×L60m、排水路掘削工 W8m×H2.5m×L60m
(8)	せせらぎ遊歩道公園維持工事	1,291,500	高木剪定工 計 18 本
(9)	せせらぎ遊歩道公園維持工事その 2	77,700	高木剪定工 1 本、遊歩道補修 1 箇所
(10)	せせらぎ遊歩道公園補修工事	298,200	水路の補修、縁石目地補修
(11)	せせらぎ遊歩道公園補修工事その 2	21,000	水路取水口補修
(12)	せせらぎ遊歩道公園補修工事その 3	67,200	法面草刈工、古木撤去処理
(13)	ほたる公園維持工事	294,000	木道維持工
(14)	ほたる公園維持工事その 2	289,800	ほたる公園ドーム遮光シート張替え一式
(15)	多摩川中央公園時計塔撤去工事	95,550	時計塔撤去 1 基
(16)	多摩川中央公園園路補修工事	577,500	公園内園路の沈下部分補修、ダスト舗装工 930.25 m <sup>2</sup>
(17)	多摩川中央公園広場補修工事	99,750	げんき広場の補修、ダスト補修工 50 m <sup>2</sup> 、t=3 cm
(18)	どんぐり公園紅葉植栽工事	113,400	紅葉植栽工 樹高 3.0m×幹周 0.15m×枝張 1.2m... 3 本
(19)	じゃぶじゃぶ池導水管補修工事	288,750	排水管基礎補修
(20)	牛浜駅東口公園維持工事その 1	262,500	公園内ガム等除去工 850 m <sup>2</sup>
(21)	みずくらいど公園維持工事その 1	71,400	スロープ補修、法面芝補修
(22)	武蔵野台東公園水栓柱新設工事	193,200	万能水栓 13m/m1 個、給水ビニール 42m
(23)	本六公園維持工事	299,250	浸透枡設置 1 個、浸透管設置 L = 3.7m
(24)	熊牛緑地改修工事	2,089,500	土系舗装 147 m <sup>2</sup>
(25)	フレンドシップパーク維持工事その 1	60,900	ツツジ移植 65 株、客土補充 30 m <sup>2</sup>
(26)	志茂公園休憩所設置工事	262,500	休憩所設置 1 基、ベンチ設置 2 基
(27)	加美上水公園維持工事その 1	231,000	公園灯の維持補修、灯具撤去及び新灯具設置 6 箇所
(28)	日光橋公園維持工事その 1	136,500	公園内池の維持管理、池清掃、池周辺下草刈、低木剪定
(29)	福生かに坂公園内園路舗装工事	2,887,500	アスファルト舗装工 : 882.0 m <sup>2</sup> 、碎石舗装工 : 205.0 m <sup>2</sup> 、集水ます高さ調整工
(30)	福生熊川公園内園路舗装工事	388,500	上屋解体 50 m <sup>2</sup> 、柱解体 6 箇所
(31)	福生公園(文化の森)他維持工事	221,550	福生公園(文化の森)池浚渫等、せせらぎ遊歩道フェンス補修

13 公共下水道（污水）面積整備率

行政区域面積	1,024.00ha
事業認可面積	663.30ha
供用開始区域面積	653.30ha
面積整備率	98.49%

14 平成 20 年度公共下水道管布設状況

多摩川上流域関連福生市公共下水道事業計画に基づき、快適で衛生的な都市環境づくりを目指すため、次の工事を行った。

汚 水

工 事 名	場 所	金 額(円)	内 容
福生南部第 1 処理分区 H-20 その 1 外 1 工事	福生地内	3,328,500	管布設工雨水 L=44.4、汚水 L=56.3m
福生南部第 2 処理分区 H-20 その 1 工事	熊川地内	11,823,000	汚水管撤去工 200mm L=62.57m、250 L = 258.13 mm、舗装撤去復旧工
福生南部第 2 処理分区 H-20 その 2 工事	熊川地内	920,850	硬質塩化ビニール管布設工 延長 15m、1号組立人孔設置 1箇所
福生南部第 3 処理分区 H-20 その 1 工事	熊川地内	5,569,200	管布設工 250mm L=75.4m、組立 1号マンホール 4 基、付帯工一式
合 計		21,641,550	

雨 水

工 事 名	場 所	金 額(円)	内 容
福生中央排水区 H - 20 その 1 工事	熊川地内	325,500	雨水管新設(硬質塩化ビニール管) 200、延長 = 27.5m

15 公共下水道工事（污水管）年次別整備状況

区 分 年 度	管渠延長 (m) <small>かんきょ</small>	マンホール (箇所)	汚水ます (箇所)	工 事 費 (千円)
昭和 48 ~ 63 年度	149,228.62	5,198	10,190	7,974,334
平成 元年度	84.00	5	2	3,553
2 年度	189.50	9	6	11,196
3 年度	403.80	14	16	38,882
4 年度	72.29	1	2	35,342
5 年度	424.13	16	13	67,311
6 年度	259.85	8	0	60,834
7 年度	90.00	3	5	8,167
8 年度	81.20	6	3	16,516
9 年度	122.30	12	3	37,033
10 年度	69.05	2	2	2,982
11 年度	0.00	0	0	4,515
12 年度	133.50	2	2	6,716
13 年度	139.40	3	0	7,676
14 年度	247.80	11	1	18,922
15 年度	405.70	21	2	24,732
16 年度	206.00	6	2	15,278
17 年度	805.60	29	30	58,328
18 年度	55.10	1	0	22,517
19 年度	26.80	1	0	1,606
20 年度	244.73	8	2	21,642
合 計	152,545.13	5,336	10,277	8,438,082

## 16 維持工事

工事及び委託件名	場 所	金 額(円)	内 容
加美5号幹線雨水人孔改修工事	福生市内	4,866,750	既設人孔改修 1 箇所
横田基地西住宅汚水流量計センサー取替工事	福生市内	784,350	汚水流量計センサー取替
志茂汚水ポンプ修繕工事	志茂地内	321,300	汚水用水ポンプ 1 台取替
市庁舎雨量計移設工事	本町地内	292,950	第4庁舎より新庁舎3階に雨量計を移設
市庁舎志茂ポンプ警報盤移設工事	〃	292,950	H19 当直室に設置してあった警報盤を中央監視室に移設
井戸水量水器検定満期メーター取替工事	福生病院敷地内	258,000	計量法による計量器検定査定の有効期限(8年)が経過したため量水器を取り替
志茂汚水ポンプ修繕工事その2	志茂地内	614,250	汚水ポンプ取替工一式、フロートスイッチ交換 5 個、汚水ポンプ吊り下げ鎖交換 2 組、各リレー交換一式
公共下水道管渠内面補修工事	熊川地内	4,515,000	内面補修工本管 23 箇所、取付管口 2 箇所、副管部 3 箇所、本管補修工コーキング工 83m、木の根除去工 1 箇所
福生 1078 番地先トイレ排水設備等改修工事	福生地内	297,150	トイレ排水設備の改修、小便器交換 2 箇所、ともなう養正
雨量計改良工事	本町地内	145,215	雨量計用転倒ます 1 組、設置費及び現有機処分費一式、レインフォールオブザーバ 1 組、接続ソフトウェア 1 組
井戸水量水器検定満期メーター取替工事	熊川地内	15,330	計量法による計量器検定査定の有効期限(8年)が経過したため量水器を取り替。
合 計		12,403,245	

## 17 排水設備完了・撤去状況

区 分	完 了						撤 去	
	件 数	新 設	改 造	増 設	世 帯 数	件 数	世 帯 数	
一 般 世 帯	181	178	2	1	369	129	181	
事 業 所	22	18	4	0	5	5	6	
公 共 施 設	5	2	2	1	0	2	0	
合 計	208	198	8	2	374	136	187	

## 18 公共下水道汚水ます設置工事実施状況

工 事 名	施 工 箇 所	金 額
公共下水道汚水ます設置工事	20 箇所	5,994,660 円