

土木交通委員会

説明資料

平成31年3月11日

緑政土木局

目 次

頁

(道路橋りょう総務費)

- 1 国直轄道路事業負担金について ----- 1
- 2 市道の認定にかかる主な基準について ----- 2

(道路維持費)

- 3 街路樹の維持管理について ----- 3

(道路新設改良費)

- 4 法指定踏切について ----- 5

(交通安全施設費)

- 5 交通安全施設整備費について ----- 9
- 6 通学路安全対策について ----- 11
- 7 自転車利用環境整備について ----- 13

(治水総務費)

- 8 新堀川における水質調査について ----- 15

(治水改良費)

- 9 野添川の堤防強化について ----- 16

(公園維持費)

- 10 有料公園施設の早朝利用について ----- 18
- 11 指定都市の公園における主な民間活力導入事例について ----- 19

(公園維持費・公園整備費)

- 12 河川敷緑地について ----- 20
- 13 鶴舞公園について ----- 21

(東山総合公園費)

- 14 東山動植物園再生整備について ----- 28

(墓地公園整備事業特別会計)

- 15 みどりが丘公園について ----- 29

1 国直轄道路事業負担金について

区 分	路 線 名	主 な 内 容	負担割合	負担金
新設・改築 (一般国道)	1号 23号 302号	1号熱田伝馬橋架替 23号環境対策 302号西南部改築	1/3	百万円 2,139
新設・改築 (高速自動車 国 道)	近畿自動車道伊勢線	近畿自動車道 伊勢線新設	1/4	1,222
共 同 溝	1号 302号	1号有松共同溝 302号鳴海共同溝	1/2	866
電線共同溝	19号	19号守山電線共同溝	1/2	51
交 通 安 全 I 種	1号 19号 22号	交差点改良	1/3	183
交 通 安 全 II 種	1号 19号 22号 23号 41号 153号 302号	防護柵・道路標識	1/2	224
計				4,685

2 市道の認定にかかる主な基準について

(1) 認定対象道路

市道路線の認定は、次のいずれかに該当する接続関係にある道路を対象とする。

- ・公道と公道とを連絡する道路
- ・自動車の転回広場が設けられている主要な施設等と公道とを連絡する道路

(2) 道路の構造等

ア 市道路線の認定は、道路の構造等を定める法令等の基準に適合するもので、次の構造等の要件を満たす道路において行うことができる。

- ・幅員は、4メートル以上であること
- ・路面が舗装されていること
- ・排水のため必要がある場合においては、側溝、集水ますその他適当な排水施設が設置されていること

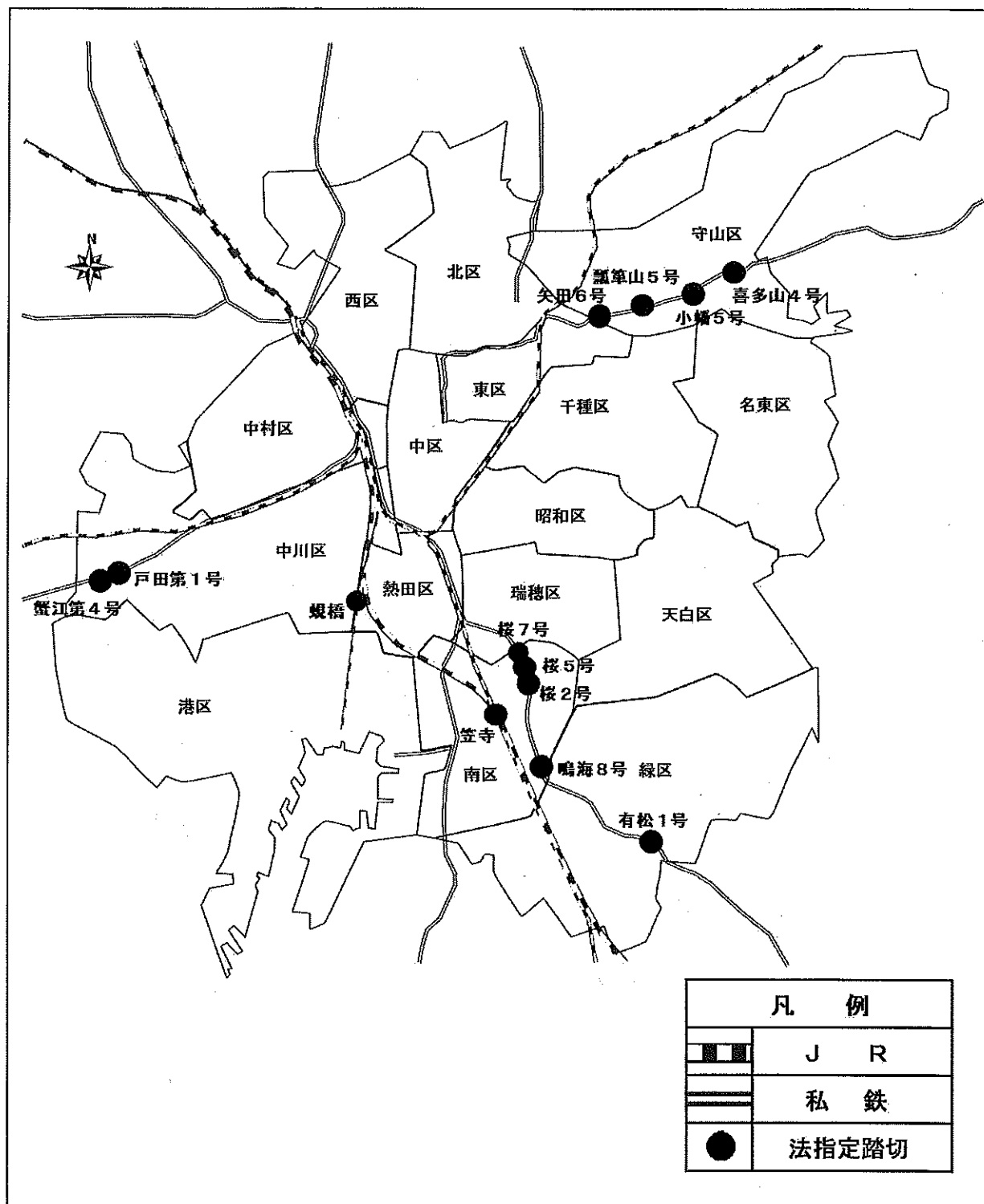
イ 道路敷地は、本市が権原を有しているもの又は本市に寄附し、若しくは法律に基づき本市に帰属するものである。

3 街路樹の維持管理について

区 分	平成 9 年 度	平成 2 1 年 度	平成 2 5 年 度	平成 3 1 年 度
せん定始めの 各 種 委 託 費	千 円 1, 847, 913	千 円 1, 227, 927	千 円 803, 879	千 円 1, 025, 489

4 法指定踏切について

(1) 位置図



(2) 本市管理道路の法指定箇所

踏 切 名	所 在 地	鉄 道 会 社	鉄 道 路 線 名
笠 寺	南区立脇町	J R 東 海 J R 貨 物	東 海 道 本 線
蜷 橋	熱田区古新町	J R 貨 物	名 古 屋 港 線
桜 7 号	南区呼統一丁目	名 鉄	名 古 屋 本 線
桜 5 号	南区呼統二丁目	名 鉄	名 古 屋 本 線
桜 2 号	南区呼統四丁目	名 鉄	名 古 屋 本 線
鳴 海 8 号	南区阿原町	名 鉄	名 古 屋 本 線
有 松 1 号	緑区鳴海町字有松裏	名 鉄	名 古 屋 本 線
矢 田 6 号	守山区甘軒家	名 鉄	瀬 戸 線
瓢箪山 5 号	守山区中新	名 鉄	瀬 戸 線
小 幡 5 号	守山区小幡五丁目	名 鉄	瀬 戸 線
喜多山 4 号	守山区大森二丁目	名 鉄	瀬 戸 線
蟹江第 4 号	中川区戸田五丁目	近 鉄	名 古 屋 線
戸田第 1 号	中川区戸田五丁目	近 鉄	名 古 屋 線

路 線 名	該当する指定基準	場 所
市道 道徳笠寺線	開かずの踏切 歩道が狭あいな踏切	J R 笠寺駅から北へ 2 2 0 m
市道 古新町第 1 号線	歩道が狭あいな踏切	地下鉄六番町駅から 北西へ 6 0 0 m
市道 平針名古屋港線	その他	名鉄呼続駅のすぐ南
市道 宮崎通線	自動車ボトルネック 踏切	名鉄呼続駅から南へ 5 2 0 m
市道 東海橋線	自動車ボトルネック 踏切	名鉄桜駅から北へ 1 3 0 m
県道 諸輪名古屋線	自動車ボトルネック 踏切	名鉄本星崎駅から南へ 2 4 0 m
県道 新田名古屋線	自動車・歩行者ボトル ネック踏切	名鉄有松駅のすぐ西
県道 関田名古屋線	自動車ボトルネック 踏切	名鉄守山自衛隊前駅 から西へ 1 0 0 m
市道 南島線	自動車ボトルネック 踏切	名鉄瓢箪山駅から東へ 4 8 0 m
県道 名古屋瀬戸線	自動車ボトルネック 踏切	名鉄小幡駅から東へ 8 3 0 m
県道 名古屋中環状線	歩行者ボトルネック 踏切	名鉄大森・金城学院前 駅のすぐ西
市道 戸田第 3 7 号線	開かずの踏切	近鉄戸田駅から西へ 1 4 0 m
市道 戸田第 4 2 号線	開かずの踏切	近鉄戸田駅のすぐ東

(3) 指定基準の定義

ア 開かずの踏切

ピーク時の遮断時間が1時間当たり40分以上の踏切

イ 歩道が狭い踏切

踏切に接続する前後の道路に比べて歩道が1メートル以上狭い、もしくは前後の道路に歩道があるのに歩道がない踏切

ウ 自動車ボトルネック踏切

1日当たりの踏切自動車交通遮断量（自動車交通量×踏切遮断時間）が5万以上の踏切

エ 歩行者ボトルネック踏切

1日当たりの踏切自動車交通遮断量と1日当たりの踏切歩行者等交通遮断量（自転車歩行者交通量×踏切遮断時間）の和が5万以上で、かつ、1日当たりの踏切歩行者等交通遮断量が2万以上の踏切

オ その他

交通量、事故の発生状況、構造、地域の実情その他の事情を考慮して、改良による事故の防止又は交通の円滑化の必要性が特に高いと認められる踏切

5 交通安全施設整備費について

(1) 予算の推移

ア 交通安全施設整備費

平成 11 年度	平成 22 年度	平成 28 年度	平成 31 年度
千円	千円	千円	千円
5,772,127	1,902,319	1,632,193	1,620,847

イ 歩道等の設置費

区 分	平成 11 年度	平成 22 年度	平成 28 年度	平成 31 年度
一 般 交通安全施設	千円 151,800	千円 316,245	千円 123,400	千円 137,860
通 学 路 交通安全施設	516,403	582,711	621,004	603,045

ウ 区画線の設置費等

区 分	平成 11 年度	平成 22 年度	平成 28 年度	平成 31 年度
一 般 交通安全施設	千円 239,000	千円 129,100	千円 315,099	千円 244,744
通 学 路 交通安全施設	—	38,000	15,195	27,121

(2) 主な内容

ア 歩道等の設置費

区 分	主 な 内 容
一 般 交 通 安 全 施 設	歩道の設置 交差点部段差解消 視覚障害者誘導用ブロックの設置
通学路交通安全施設	歩道の設置

イ 区画線の設置費等

区 分	主 な 内 容
一 般 交 通 安 全 施 設	区画線の設置 道路標識の設置 生活道路交差点カラー化 幹線道路事故危険箇所対策 ゾーン30入口カラー化
通学路交通安全施設	区画線の設置 路肩カラー化

6 通学路安全対策について

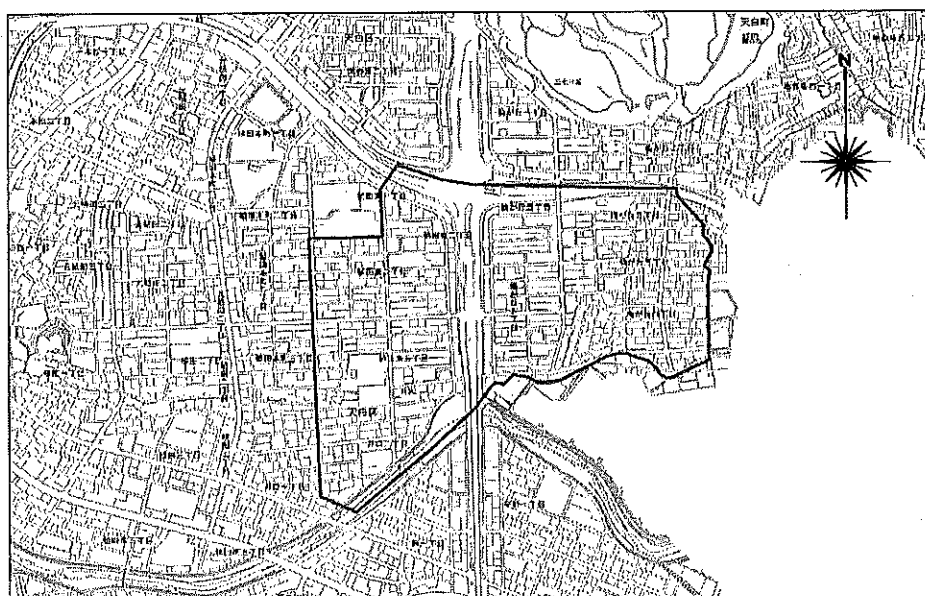
(1) 通学路安全対策検討会における平成30年度の要望件数

区 名	全 体 の 要 望 件 数	緑政土木局へ の 要 望 件 数	対 応 済 及 び 対 応 予 定 件 数	そ の 他 の 要 望 件 数
	件	件	件	件
千 種	6 4	3 6	2 1	2 8
東	1 9	9	5	1 0
北	3 7	1 2	7	2 5
西	7 9	2 8	2 4	5 1
中 村	3 6	1 6	1 4	2 0
中	1 8	5	2	1 3
昭 和	1 3	2	2	1 1
瑞 穂	4 7	2 6	1 4	2 1
熱 田	1 1	4	3	7
中 川	1 4 2	6 5	4 6	7 7
港	5 5	1 8	1 1	3 7
南	3 5	8	4	2 7
守 山	1 7 2	7 8	4 6	9 4
緑	2 0 4	1 0 0	5 3	1 0 4
名 東	8 4	3 8	3 0	4 6
天 白	9 7	4 1	3 1	5 6
計	1, 1 1 3	4 8 6	3 1 3	6 2 7

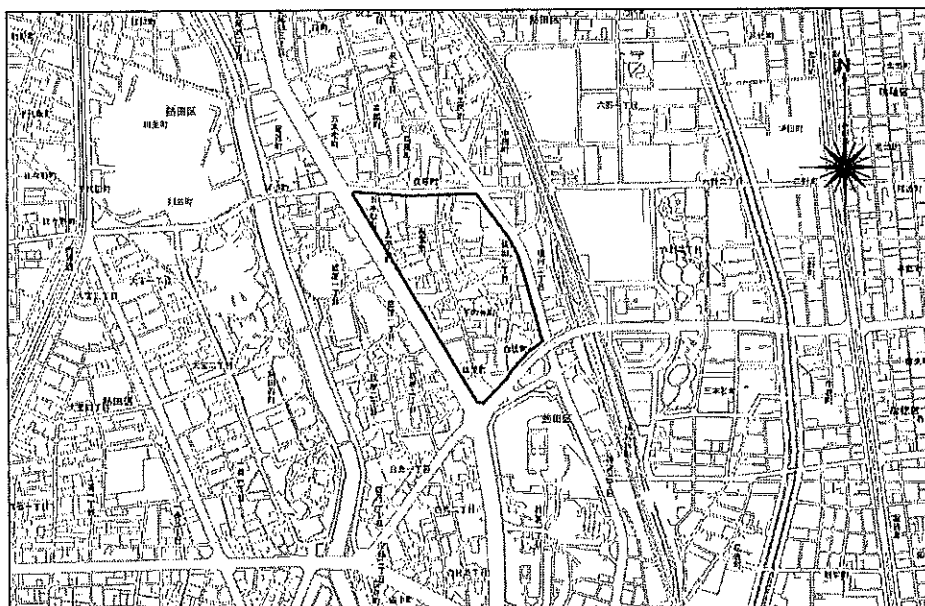
(2) 特色ある事例

生活道路対策エリアを定め、地域住民、学校関係者や警察等で構成する協議会において、従来の調査に加え、国土交通省から提供された走行車両のビッグデータの分析結果等を活用し、交通安全対策を実施

・ 植田東地区（天白区）



・ 熱田神宮北地区（熱田区）

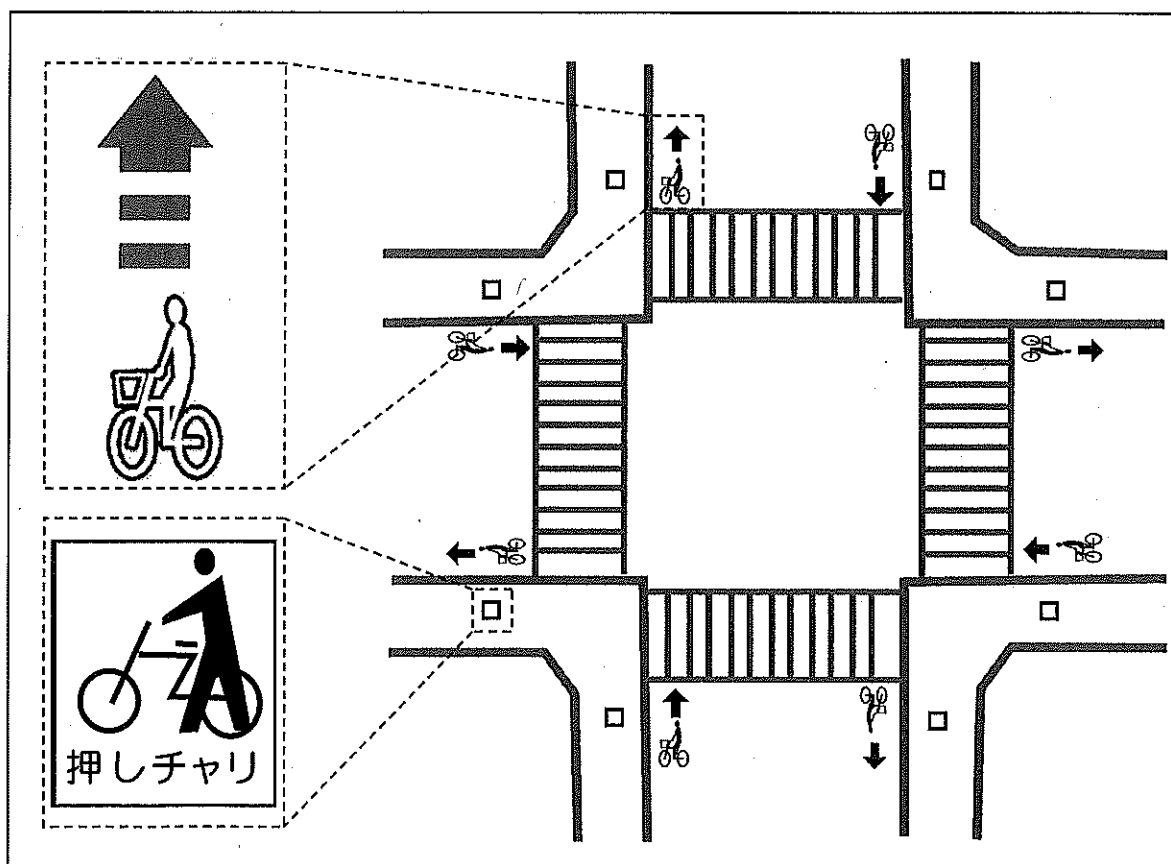


7 自転車利用環境整備について

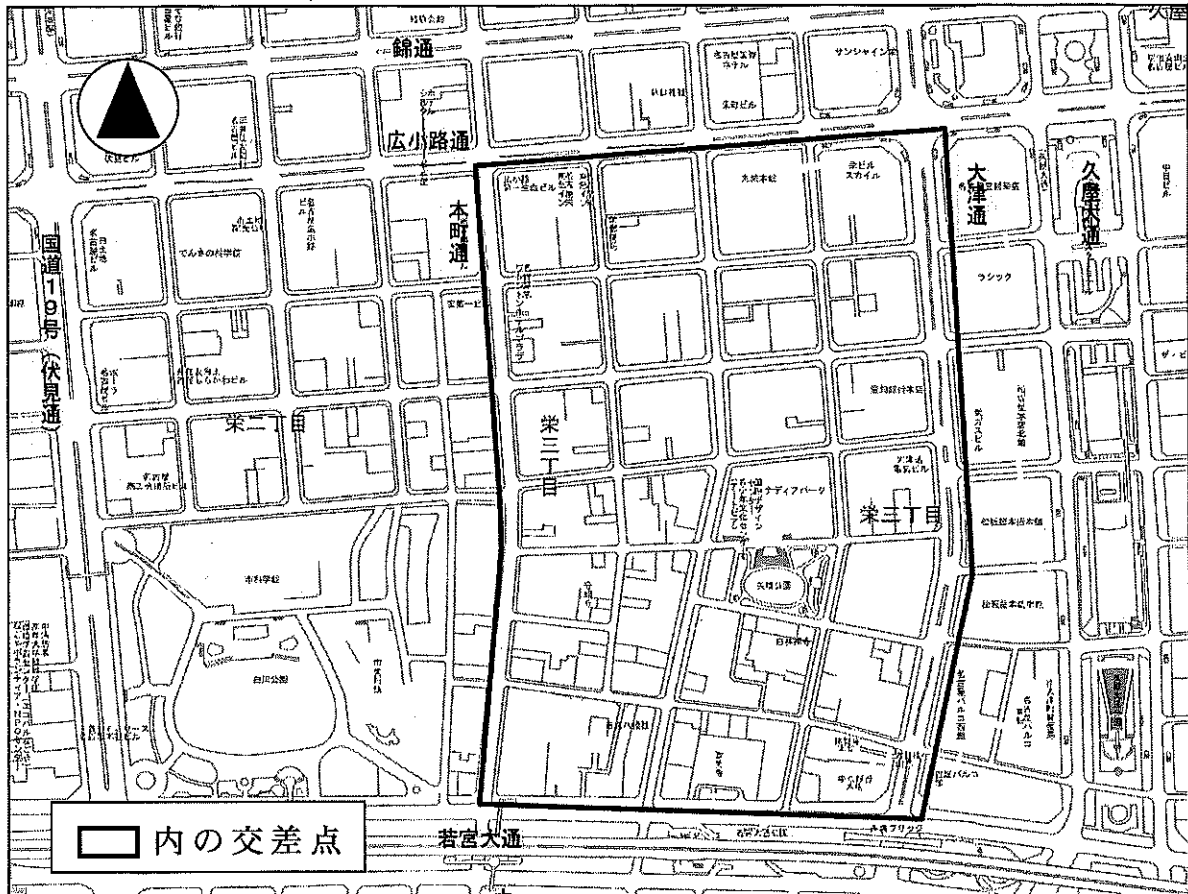
(1) 整備内容

交差点に自転車マークと矢印を設置し、歩道には歩行者優先を促す路面標示を設置

(2) 整備のイメージ



(3) 位置図



8 新堀川における水質調査について

(1) 概要

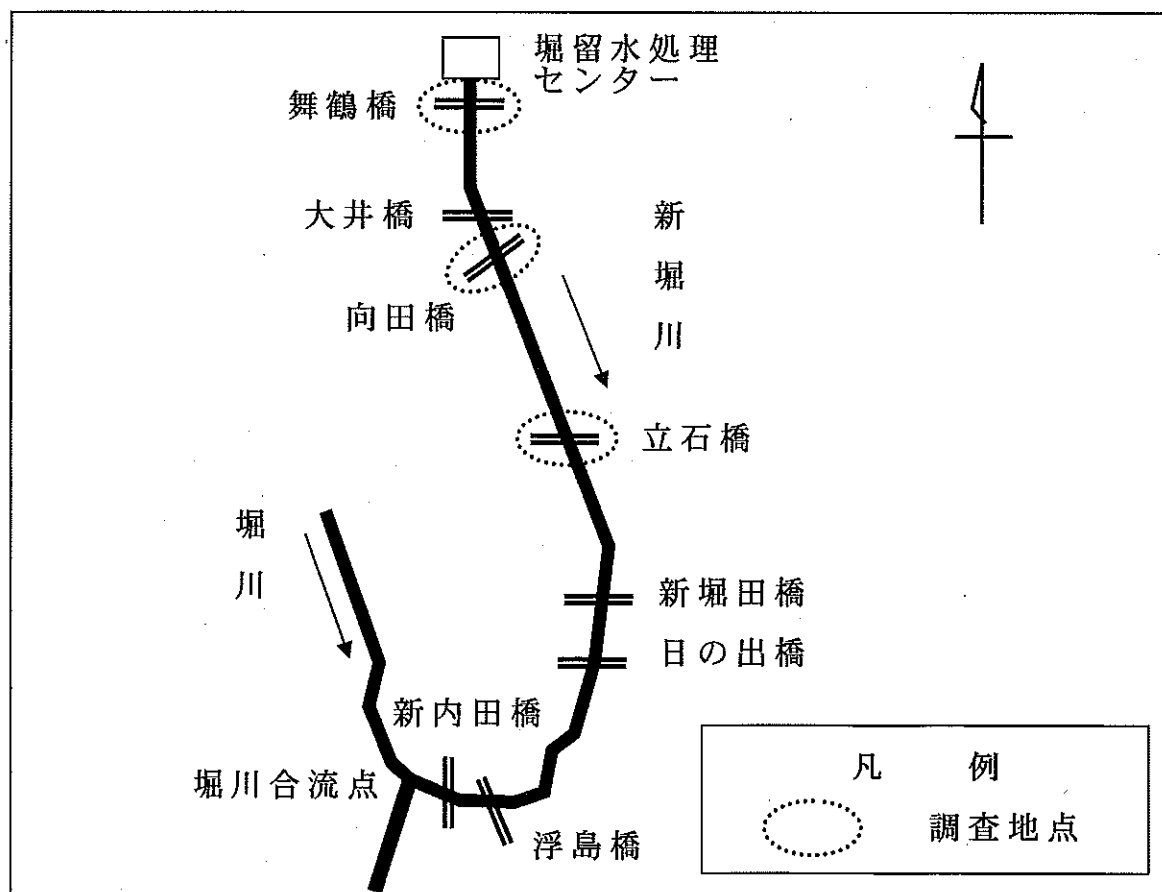
区 分	内 容
調査地点	3 地点（舞鶴橋、向田橋、立石橋）
調査回数	年 6 回
調査項目	BOD、DO、SS 等

（注 1）BOD（生物化学的酸素要求量）とは、川のきれいさをあらわす代表的な指標

（注 2）DO（溶存酸素量）とは、川の中の酸素の量

（注 3）SS（浮遊物質）とは、川の中に浮いている物質の量

(2) 位置図

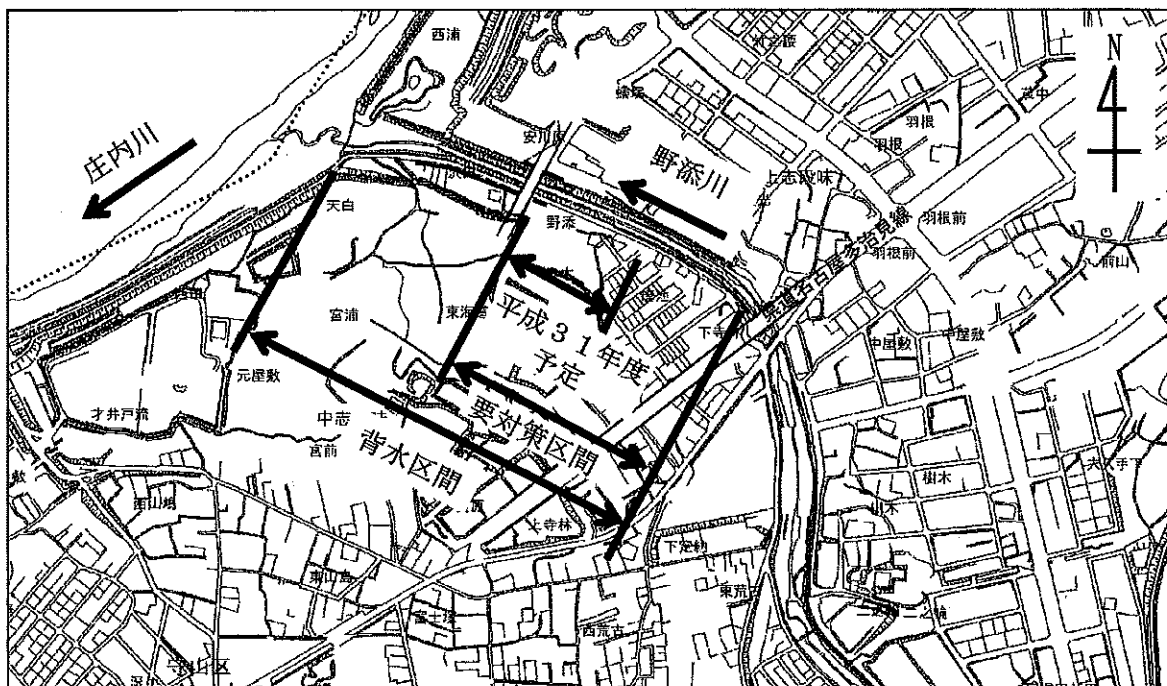


9 野添川の堤防強化について

(1) 目的

平成30年7月豪雨をふまえ、庄内川からの背水現象（バックウォーター）に対する必要堤防高を確保

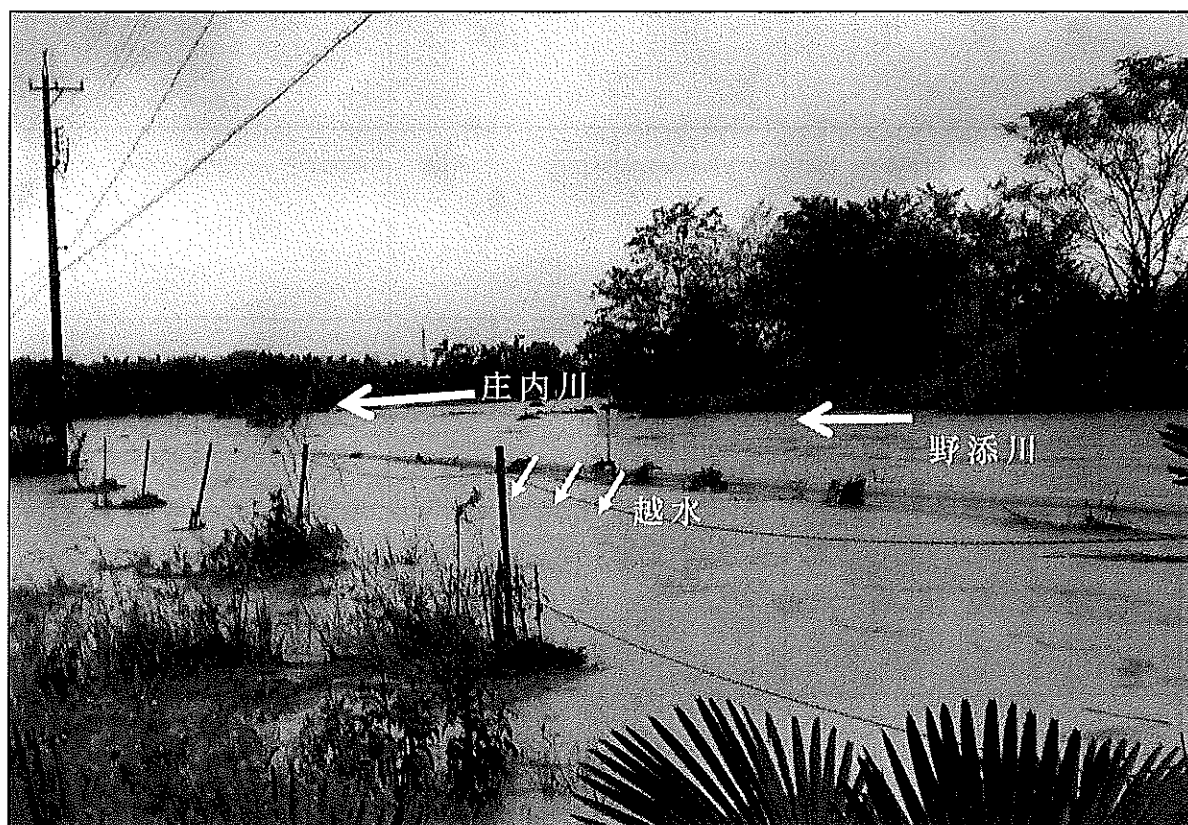
(2) 位置図



(3) 事業内容

工 事 延 長	予 算 額	予 定 期 間
m	千 円	
150 (左岸)	51,000	平成31～32年度

(4) 背水現象による越水の状況



(注) 平成23年9月台風15号時

10 有料公園施設の早朝利用について

施 設 名	面 数	利 用 率
テニスコート	56面	40.3%
野 球 場	50	10.8
陸 上 競 技 場	3	2.3
球 技 場	1	6.3

(注) 利用率は平成29年度実績

1 1 指定都市の公園における主な民間活力導入事例について

都 市 名	公 園 名	主 な 施 設
千 葉 市	稲 毛 海 浜 公 園	飲食施設、物販施設 (約 9, 9 0 0 m ²)
大 阪 市	天 王 寺 公 園	飲食施設、物販施設、遊戯施設 (約 3 2, 0 0 0 m ²)
北 九 州 市	勝 山 公 園	飲食施設 (約 3, 2 0 0 m ²)
福 岡 市	水 上 公 園	飲食施設 (約 1, 2 0 0 m ²)

(注) 主な施設のうち、面積は事業面積

1 2 河川敷緑地について

公 園 名	区 名	河 川 名	面 積
松 川 橋 緑 地	守 山	庄 内 川	2 . 6 2 ^{h a}
水分橋東緑地	北	庄 内 川	1 . 3 9
庄 内 緑 地	西	庄 内 川	4 7 . 3 9
庄 内 公 園	西	庄 内 川	7 . 5 8
名 西 橋 緑 地	西	庄 内 川	0 . 5 7
枇杷島橋緑地	中 村	庄 内 川	7 . 1 3
大 正 橋 緑 地	中 村	庄 内 川	5 . 7 9
万場大橋緑地	中 川	庄 内 川	1 . 1 5
横 井 橋 緑 地	中 川	庄 内 川	0 . 7 6
水分橋緑地	北	庄 内 川 矢 田 川	1 7 . 5 4
洗 堰 緑 地	北 西	庄 内 川 新 矢 田 川	1 9 . 8 5
大森橋東緑地	守 山	矢 田 川	4 . 4 7
大 森 橋 緑 地	守 山 東	矢 田 川	7 . 9 4
小 原 橋 緑 地	千 守 種 山	矢 田 川	9 . 7 0
千代田橋緑地	千 守 種 東 山	矢 田 川	1 5 . 0 0
大 幸 公 園	東	矢 田 川	3 . 1 9
宮 前 橋 緑 地	守 山	矢 田 川	1 . 5 3
矢田川橋緑地	東 北 守 山	矢 田 川	1 0 . 6 5
天 神 橋 緑 地	北 山	矢 田 川	9 . 3 5
天 白 川 緑 地	瑞 穂 天 白	天 白 川	8 . 9 2

1 3 鶴舞公園について

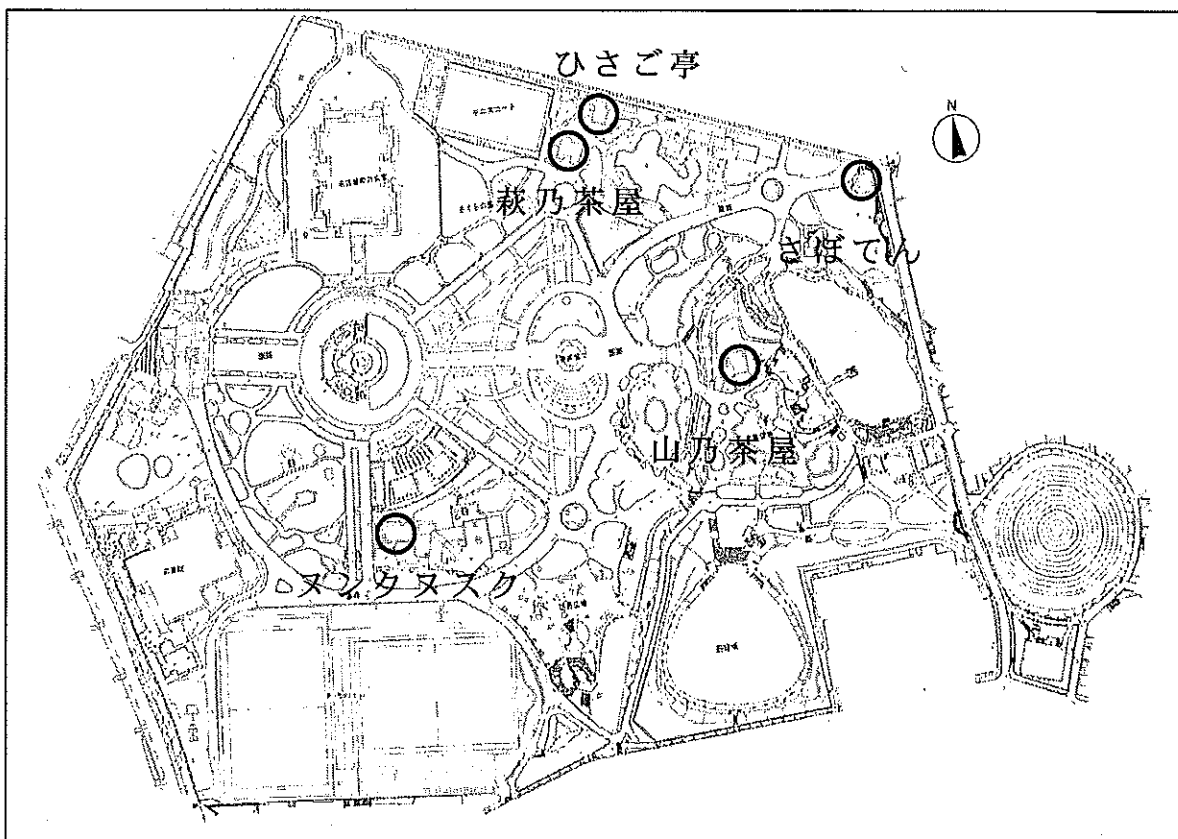
(1) 園内の飲食店

ア 設置の経緯

店 名	設 置 時 期
さ ぼ て ん	昭 和 2 0 年 代 後 半
ヌ ン ク ヌ ス ク	大 正 時 代
萩 乃 茶 屋	
ひ さ ご 亭	
山 乃 茶 屋	

(注) 設置時期については、不明のため推定される時期

イ 位置図



ウ 使用料等

店 名	許可面積	使用料	1 m ² 当たり 使用料単価
さ ぼ て ん	m ² 82.81	円／年 243,190	円／年 2,930
ヌンクヌスク	172.5	506,890	2,930
萩 乃 茶 屋	233.5	739,440	3,160
ひ さ ご 亭	129.4	410,800	3,160
山 乃 茶 屋	131.99	417,120	3,160

エ 近傍の土地価格

区 分	価 格
平成30年公示価格	円／m ² 253,000

オ 営業状況等

店 名	営 業 時 間	定休日	居住の有 無	駐 車 状 況
さ ぼ て ん	午前 11 時から 午後 8 時まで	な し	あ り	2 台
ヌンクヌスク	午前 11 時 30 分から 午後 6 時まで	木曜日	な し	な し
萩 乃 茶 屋	午前 10 時 30 分から 午後 6 時 30 分まで	木曜日	あ り	1 台
ひ さ ご 亭	午前 9 時から 午後 5 時まで	木曜日	あ り	な し
山 乃 茶 屋	桜の開花時期及び 日曜日午前中	不 定	あ り	な し

カ 主な販売品目

店 名	主 な 販 売 品 目
さ ぼ て ん	定食、割子弁当、飲料水等
ヌンクヌスク	ランチ、焼き菓子、飲料水等
萩 乃 茶 屋	定食、丼物、麺類、飲料水等
ひ さ ご 亭	定食、丼物、麺類、飲料水等
山 乃 茶 屋	定食、丼物、麺類、飲料水等

キ 中村公園内の類似施設の状況

区 分	内 容
店 名	伊勢屋
許 可 面 積	1 5 4 . 9 8 m ²
使 用 料 年 額	3 5 0 , 3 0 0 円
営 業 時 間	午前 1 0 時から午後 4 時 3 0 分まで
定 休 日	不定休（月 2 日程度）
居 住 の 有 無	あり
駐 車 状 況	2 台

ク 各店舗の便所の使用に関する市の考え方

各店舗について、売店として許可しており、便所のみの利用を認めるような義務付けは行っていないが、公園内便所の混雑状況に応じて協力していただきたいと考えている。

ケ 外観に関する許可条件

美観を保持することと周辺を清潔に保つことを許可の条件としている。

(2) 竜ヶ池

ア 水質浄化

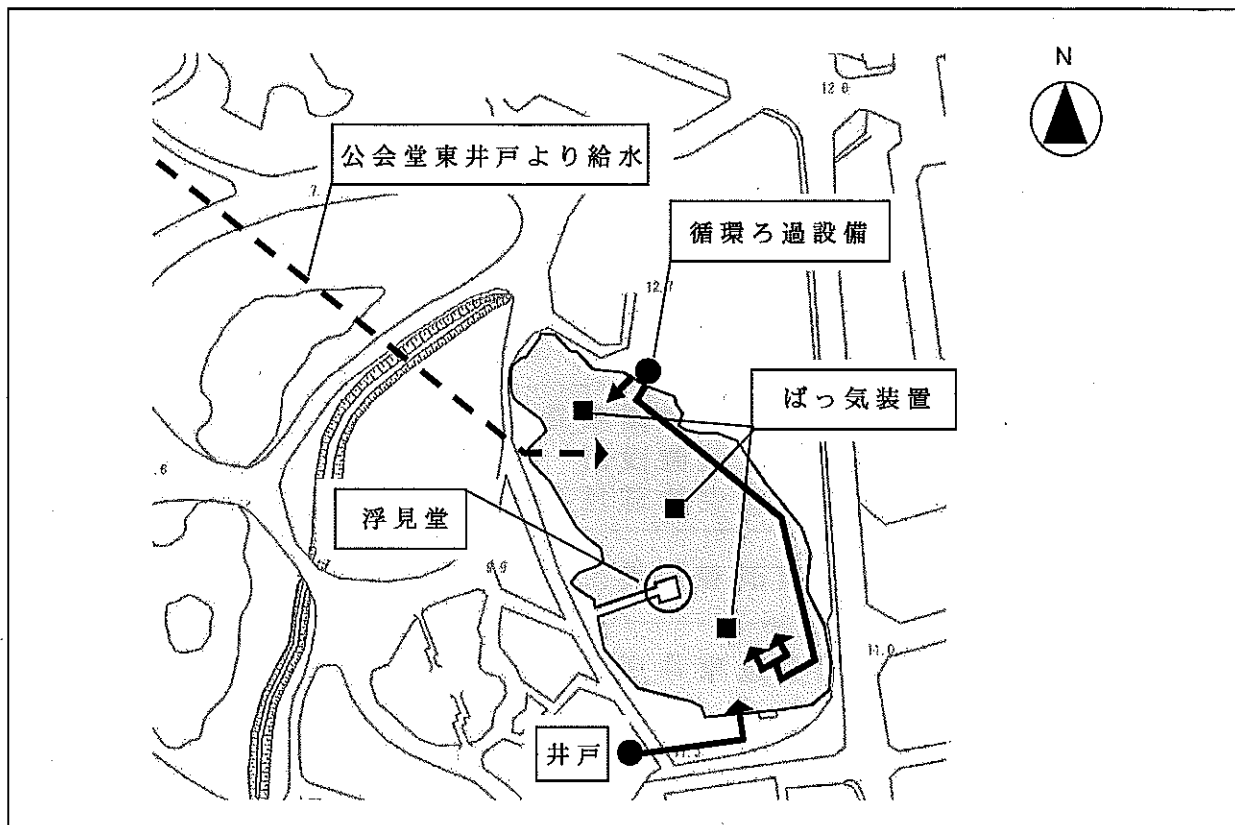
年 度	内 容
昭和 3 0 年 度	ビール工場余剰水供給開始
平成 1 2 年 度	ビール工場余剰水供給停止 井戸 2 本設置
平成 1 8 年 度	井戸 1 本設置
平成 1 9 年 度	循環ろ過設備設置 ばっ気装置設置 有用微生物群投入（平成 2 5 年度まで）
平成 2 6 年 度	水質改善剤投入
平成 3 0 年 度	公会堂東井戸より給水

イ 浮見堂

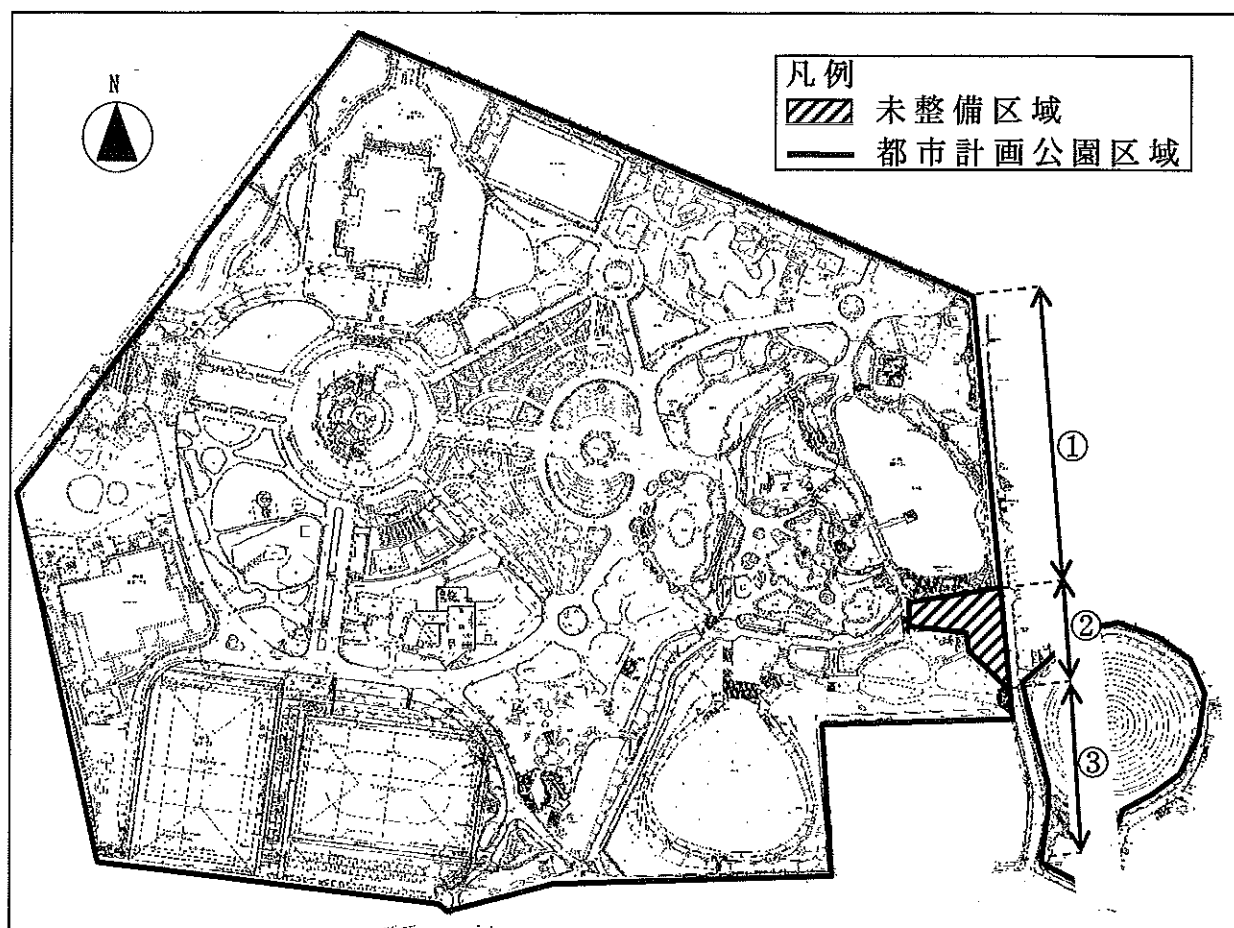
年 度	内 容
昭和 3 0 年 度	再建
平成 2 8 年 度	公園施設の健全度調査を実施（C判定）
平成 2 9 年 度	利用禁止措置を実施

（注）健全度判定 C とは、部分補修又は更新が必要な状態

ウ 周辺図



(3) 未整備区域の位置と西側歩道等の幅員



番 号	幅 員
①	2.5 ~ 3.1 m (歩道等)
②	0.95 ~ 1.4 m (歩道)
③	2.0 ~ 2.8 m (歩道等)

1 4 東山動植物園再生整備について

主 　　な 　　内 　　容	金 　　　　　 額
アジアの熱帯雨林エリアの整備	千円 4 8 7 , 7 0 0
ジャガー舎の整備	1 1 , 9 5 0
重要文化財温室前館の保存修理	8 8 0 , 7 6 7
洋風庭園の整備	8 5 , 5 5 6
動物病院の改築等	1 8 , 0 0 0
希少動物の導入	1 0 , 5 0 0

15 みどりが丘公園について

(1) 募集区画数及び貸付区画数

種 別		平成 2 7 年 度		平成 2 8 年 度		平成 2 9 年 度	
		募 集	貸 付	募 集	貸 付	募 集	貸 付
普通 墓 地	m ²	区 画	区 画	区 画	区 画	区 画	区 画
	1.08	524	197	342	143	340	112
	1.92	365	132	242	70	283	96
	3	57	27	38	13	37	7
	4	15	3	16	9	11	1
	6	22	6	18	8	48	9
	8	18	5	14	8	6	1
	12	3	3	-	-	4	-
小 計		1,004	373	670	251	729	226
芝 生 墓 地	3	189	101	89	54	38	20
	4	2	2	2	1	2	2
	小 計	191	103	91	55	40	22
合 計		1,195	476	761	306	769	248

(2) 返還区画数

平成 2 7 年 度	平成 2 8 年 度	平成 2 9 年 度
区 画	区 画	区 画
4 7	5 1	6 3

