

# 土木交通委員会

## 説明資料

平成26年10月8日

緑政土木局

# 目 次

	頁
1 弥富相生山線について -----	1
2 U形側溝蓋の設置基準について -----	6
3 橋りょうの耐震補強について -----	7
4 道路照明施設の設置基準について -----	9
5 自転車駐車対策について -----	11
6 広域河川の整備状況について -----	13
7 堀川の整備について -----	14
8 国営木曾三川公園事業負担金について -----	16
9 カシノナガキクイムシの対策について -----	17
10 公園・河川の除草について -----	18
11 公園の整備について -----	19
12 川名公園・米野公園の整備について -----	20
13 相生山緑地について -----	22
14 紅葉ライトアップについて -----	23
15 東山公園展望塔について -----	24
16 住民意見について -----	25
17 主な不用額について -----	26

# 1 弥富相生山線について

## (1) 平成25年度の主な経緯

年 月 日	内 容
平成25年 4月21日	市長再選 マニフェストに『相生山（弥富-相生山線）は住民投票で。住民自ら高度な責任ある判断を』と記載
8月21日	土木交通委員会所管事務調査 弥富相生山線の現地を視察
8月26日	『天白区を住みよくする会』より『弥富相生山線の早期開通についての要望書』を受理
10月7日	副市長が土木交通委員会で「地元の意見を集約する方法や時期について、市長と話し合っていく」と答弁
10月9日	副市長が弥富相生山線の現地を視察
11月20日	市長と副市長が山根・相生・野並・高坂学区区政協力委員長及び天白区区政協力委員長会議長並びに『天白区を住みよくする会』会長・副会長と会談 市長が山根・相生・野並・高坂学区区政協力委員長及び『天白区を住みよくする会』会長から『市道弥富相生山線の早期開通に関する要望書』を受理
11月21日	市長が『相生の里山連絡会』と会談し、『住民投票実施の要望』を受理
11月26日	市長が本会議で「住民意向を確認する方法について」答弁

年 月 日	内 容
1 1 月 2 6 日	市会議長が『市道弥富相生山線の早期開通を求める請願書』を受理
1 2 月 9 日	市会議長が『市道弥富相生山線の建設について、公正な住民投票を求める請願書』を受理
1 2 月 1 0 日	『市道弥富相生山線の早期開通を求める請願書』が土木交通委員会にて採択
1 2 月 1 6 日	副市長の所掌事務の変更
1 2 月 1 8 日	『市道弥富相生山線の早期開通を求める請願書』の審査結果に対して議員（5名）より異議申し立て
1 2 月 2 4 日	『市道弥富相生山線の早期開通を求める請願書』の審査結果に対して議員（4名）より異議申し立て
平成26年 1 月 7 日	副市長が弥富相生山線の現地を視察
1 月 1 8 日	名古屋市次期総合計画タウンミーティング (天白区)
1 月 2 7 日	副市長が山根・相生・野並・高坂学区区政協力委員長及び『天白区を住みよくする会』会長と会談
2 月 4 日	副市長が弥富相生山線の周辺交通状況を視察
2 月 4 日	副市長が『相生山の自然を守る会』『相生の里山連絡会』『相生山の四季を歩く会』『市道弥富相生山線を考える市民の会』の代表と会談

年 月 日	内 容
3月14日	市長が土木交通委員会で「早く住民の意思を確認したい」「決断は自分がする」「判断するための手法について、市長、副市長、局長、区長などで責任をもって決める」「住民意向の調査の概要を3月18日に報告したい」と答弁
3月17日	市会議長が『市道弥富相生山線建設に関して、行政との話し合いの場を開催することを求める請願書』を受理
3月17日	市会議長が『市道弥富相生山線建設についての検証を求める請願書』を受理
3月18日	土木交通委員会で「建設の是非については市長が判断する」「判断のための住民意向の調査は平成25年度決算認定案審査までに行う」との方針を示す
3月19日	『市道弥富相生山線の早期開通を求める請願書』が2月市会にて採択
3月19日	平成26年度予算議決時に「弥富相生山線の住民意向の調査については、地域の亀裂が入ったり、対立が生じるような手法はとらないこと」「弥富相生山線の建設工事については、市民に責任を押し付けることなく、市長の責任で決定すること」との附帯決議
3月28日	都市計画事業の事業計画変更(事業施行期間を平成30年3月31日まで延伸)を愛知県が認可

(2) 環境調査費

区 分		平成25年度	内 容
環 境 調 査	鳥類調査	千円 2,625	<p>専門家の目視により、オオタカの飛翔状況の調査を行うことで、営巣行動を確認</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>調査回数 4～8月は、3回/月 9～12月は、1回/月 1～3月は、3回/月</li> </ul>
	交通量調査	2,730	<ul style="list-style-type: none"> <li>交通量調査 野並始め7交差点で12時間</li> <li>渋滞長調査 野並始め3交差点で朝2時間 野並交差点で夕方2時間</li> <li>生活道路への入り込み調査 8交差点で朝2時間</li> </ul>
施 工 ワ ー キ ン グ	企画報	5,563	<p>周辺の環境への影響を把握するために必要な調査を、施工ワーキング(6回開催)で実施</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>植生調査 定点(26箇所)で変化を確認</li> </ul>
	運営	10,641	<ul style="list-style-type: none"> <li>ヒメボタル調査(5日間) 道路予定地周辺の約8ha(1区画当り40m×40m・51区画)で調査</li> </ul>
	ホテル調査準備	975	<ul style="list-style-type: none"> <li>その他環境調査 地下水位調査(6箇所) 湧水量調査(1箇所) 動物調査(6箇所)</li> </ul>
	報償費	252	<ul style="list-style-type: none"> <li>騒音及び振動予測</li> <li>CO<sub>2</sub>及びNO<sub>x</sub>排出予測</li> </ul>
	旅費	28	<p>上記の活動内容の結果などを、「施工ワーキングのすすめ」として配布(山根・野並・相生学区の約1万世帯×6回)</p>
計		22,814	

## 2 U形側溝蓋の設置基準について

道路に設置されたU形側溝のうち、次のいずれかに該当する場合に蓋を設置する。

(1) 急勾配の道路

(2) 通学路及び公共的施設周辺の道路

(3) 幅員5.5m未満の道路で歩行者の多い道路

(4) 幅員5.5m以上8m未満の道路のうち、側溝の深さが0.45m以上で歩行者が多く、自動車交通量300台/日以上

(3) 維持管理費

区 分	平成25年度	内 容
維持管理費	千円 3,019	・ 沈砂池や仮設水路の浚渫 ・ 仮設フェンスの更新



### 3 橋りょうの耐震補強について

(1) 進捗状況

ア 第1期整備（平成7年度～平成24年度）

大規模地震に対して、落橋や倒壊などの甚大な被害を防ぐための対策

区 分	橋りょう数
計 画	56 橋
完 了	56

イ 第2期整備（平成24年度～）

大規模地震に対して、地震による損傷を限定的なものにとどめ、すみやかに機能復旧を可能とするための対策

区 分	橋りょう数
計 画	31 橋
平成25年度完了	1
事 業 中	8
未 着 手	22

(2) 平成25年度の補強内容

区 分	橋りょう名	箇 所	内 容
平成25年度完了	榎 光 橋	中川区富田町榎津 中川区助光二丁目 (新川)	橋 脚 補 強 落橋防止装置
事 業 中	矢 田 川 橋	東区大幸三丁目 守山区町南 (矢田川)	橋 脚 補 強
	沢 上 橋	熱田区沢上二丁目 熱田区沢下町 (JR東海、名鉄)	橋 脚 補 強
	新 前 田 橋	中川区前田西町二丁目 中川区中須町 (庄内川)	橋 脚 補 強
	明 徳 橋	港区当知町 中川区下之一色町 (庄内川)	橋 脚 補 強
	道 徳 橋	南区豊田五丁目 南区加福本通 (山崎川)	橋 脚 補 強
	紀左エ門橋	南区三条一丁目 港区千年三丁目 (堀川)	橋 脚 補 強
	宮 前 橋	守山区更屋敷 東区大幸三丁目 (矢田川)	橋 脚 補 強
	上 社 陸 橋	名東区一社三丁目 名東区上社四丁目 (国道302号)	落橋防止装置

## 4 道路照明施設の設置基準について

### (1) 本市の設置基準

#### ア 幹線道路及び補助幹線道路

##### (ア) 連続照明

30～40m間隔で、水銀灯類を設置する。

##### (イ) 局部照明

道路の交差点、曲線部、横断歩道、橋りょう、踏切及びその他夜間の交通安全上特に危険な場所に、水銀灯類を設置する。

#### イ 生活道路

##### (ア) 局部照明

道路の交差点、曲線部、横断歩道、橋りょう、踏切及びその他夜間の交通安全上特に危険な場所に、蛍光灯類を設置する。

##### (イ) 中間点照明

交差点間の距離が100m以上の道路の中間点に、蛍光灯類を設置する。

(2) 他都市との比較

ア 幹線道路及び補助幹線道路

本市と同様の考え方で設置している。

イ 生活道路

(ア) 局部照明

本市と同様の考え方で設置している。

(イ) 中間点照明

都 市 名	設 置 基 準
横 浜 市	中間点照明の設置基準はない。
京 都 市	中間点照明の設置基準はない。
大 阪 市	中間点照明の設置基準はないが、防犯上の観点も取り入れ設置基準を設けている。
神 戸 市	中間点照明の設置基準はないが、防犯上の観点も取り入れ設置基準を設けている。

## 5 自転車駐車対策について

### (1) 自転車駐車場等の維持管理費の内訳

区 分	金 額
	円
駐 車 整 理 等 各 種 委 託 料	21,791,618
借 地 料 等	175,753,280
保 管 場 所 借 地 料	102,318,024
自 転 車 駐 車 場 借 地 料	72,769,556
保 管 場 所 管 理 事 務 所 賃 借 料	665,700
修 繕 費	6,529,494
電 気 ・ 水 道 料 等	22,362,972
防 犯 対 策 に 係 る 経 費	4,571,038
保 管 場 所 用 地 取 得 費	175,400,649
計	406,409,051

### (2) 有料自転車駐車場の維持管理費の内訳

区 分	金 額
	円
管 理 運 営 等 各 種 委 託 料	868,968,182
借 地 料	133,512,820
券 売 機 等 賃 借 料	7,358,592
修 繕 費 等	23,446,128
電 気 ・ 水 道 料 等	49,380,645
防 犯 対 策 に 係 る 経 費	32,178,962
計	1,114,845,329

(3) 自転車駐車場の箇所数、収容台数

区 分	箇 所 数	収容台数
	箇所	台
無 料 自 転 車 駐 車 場	1 6 4	2 9 , 2 8 9
有 料 自 転 車 駐 車 場	2 0 7	6 1 , 5 1 4
計	3 7 1	9 0 , 8 0 3

(注) 駐車状況調査(平成25年11月)による。

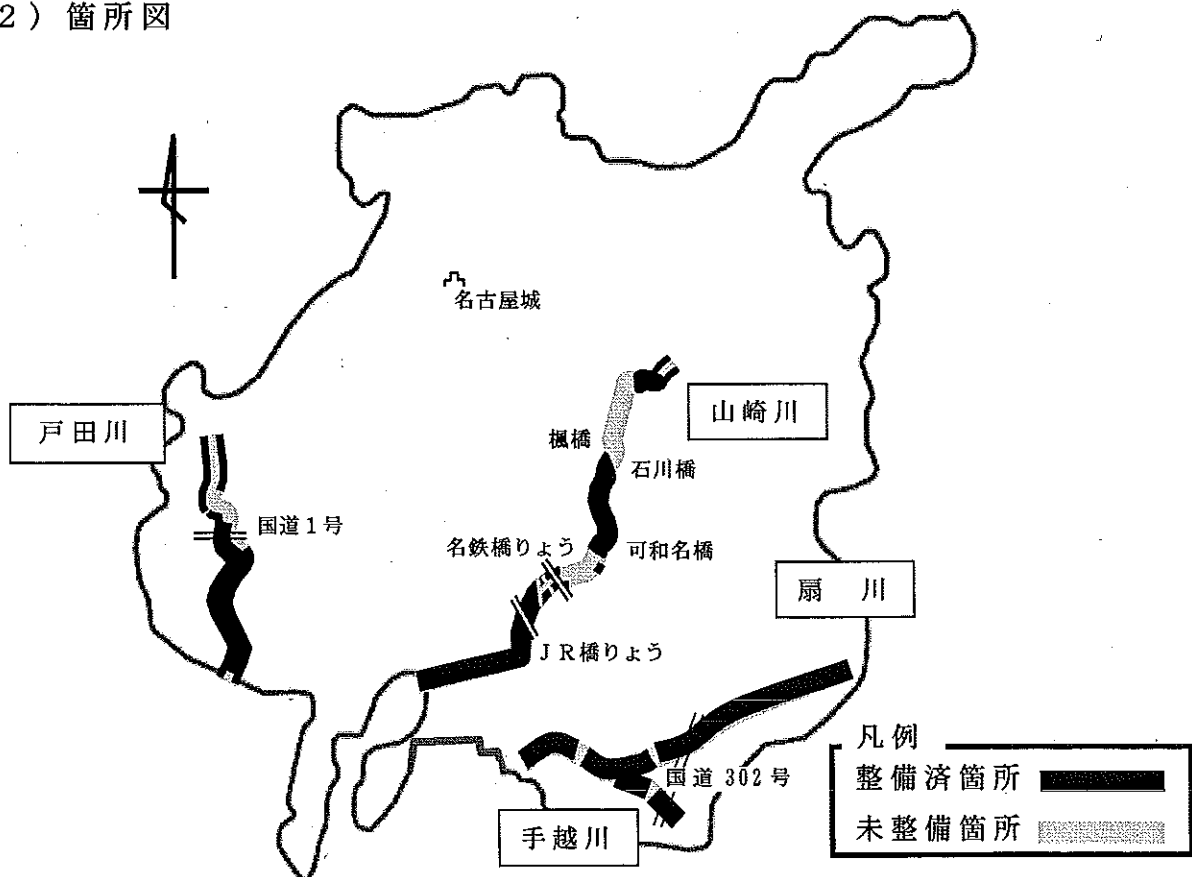
## 6 広域河川の整備状況について

### (1) 整備状況

河川名	整備水準	整備率	整備内容
山崎川	1時間雨量 63mm	% 61.1	JR橋りょう負担金 一式 護岸整備 121m 調査・設計等 一式
戸田川	1時間雨量 63mm	71.3	護岸整備 141m 計画策定等 一式
扇川	1時間雨量 63mm	95.9	河道掘削 3,050m <sup>3</sup> 樋管撤去 一式
手越川	1時間雨量 63mm	94.3	河道掘削 1,430m <sup>3</sup> 測量 一式

(注) 戸田川の整備率はポンプ増強（平成25年度着手）完了時の整備率。

### (2) 箇所図



## 7 堀川の整備について

### (1) 内 訳

区 分	事業内容	金 額
護岸整備	延長 726 m	千円 2, 110, 361
河道掘削	掘削量 6,040 m <sup>3</sup>	82, 471
そ の 他	設計、用地、補償、 水環境調査等	118, 294
	計	2, 311, 126



## 9 カシノナガキクイムシの対策について

行政区	公園・緑地名	伐採本数
西	庄内緑地	2 本
昭和	八事富士見公園	2
瑞穂	弥富ヶ丘緑地	2
緑	水広公園、桃山市民緑地	5 1
名東	猪高緑地、明德公園	1 2 2
天白	東山公園（南部）、天白公園、 荒池緑地、三ヶ月山第二公園	2 0 4
計		3 8 3

# 10 公園・河川の除草について

## (1) 公園

区 分	件 数	金 額
入 札	68 件	千円 406,297
随意契約	—	—
計	68	406,297

## (2) 河 川

区 分	件 数	金 額
入 札	22 件	千円 57,429
随意契約	1	535
計	23	57,964

## 1 1 公園の整備について

### (1) 川名公園始めの大公園（4 ha 以上）整備

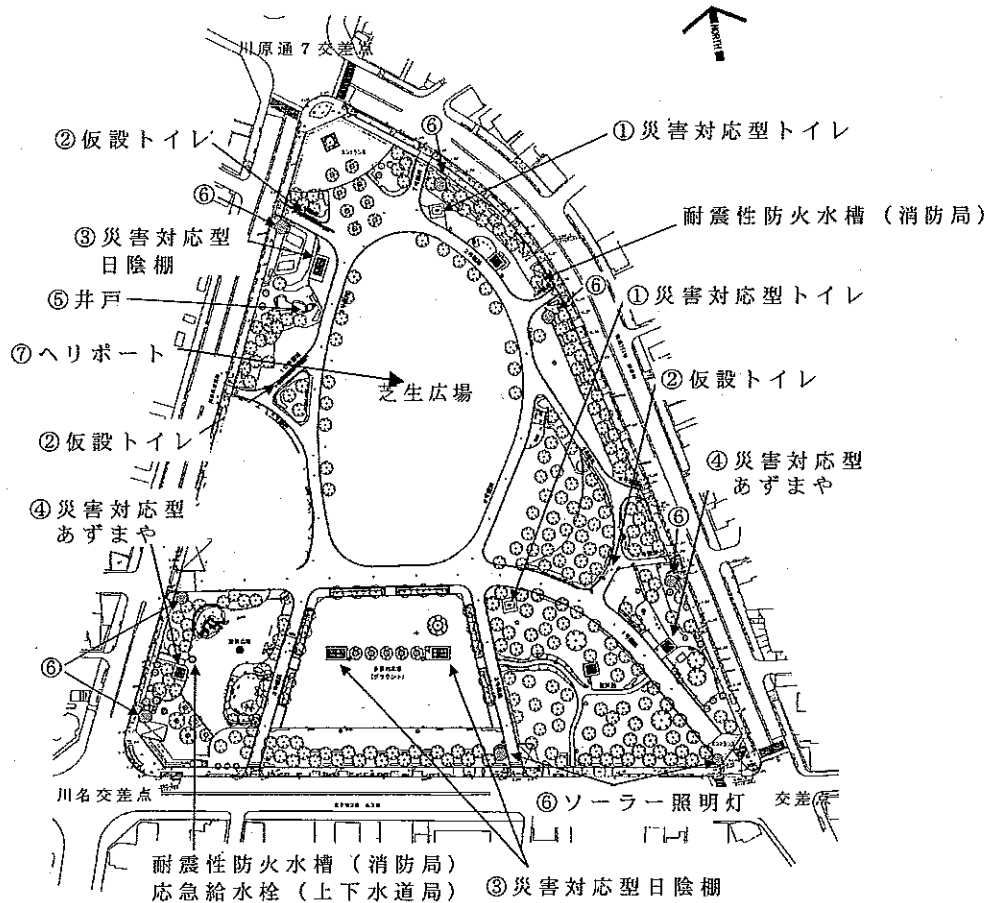
1	川名公園	1 0	呼続公園
2	東山公園	1 1	大森公園
3	平和公園	1 2	水主池公園
4	志賀公園	1 3	猪高緑地
5	米野公園	1 4	明德公園
6	中村公園	1 5	相生山緑地
7	久屋大通公園（久屋広場）	1 6	荒池緑地
8	船頭場公園	1 7	天白公園
9	笠寺公園		

### (2) 南陽中央公園始めの小公園（4 ha 未満）整備

1	南陽中央公園	7	下志段味 10 号公園（仮称）
2	振甫町公園（仮称）	8	瀬古公園
3	楽園公園（仮称）	9	中志段味 1 号公園（仮称）
4	菊園公園	1 0	白土中央公園
5	戸田川緑道	1 1	藤藪中平公園
6	小幡千代田公園（仮称）	1 2	土原緑地（仮称）

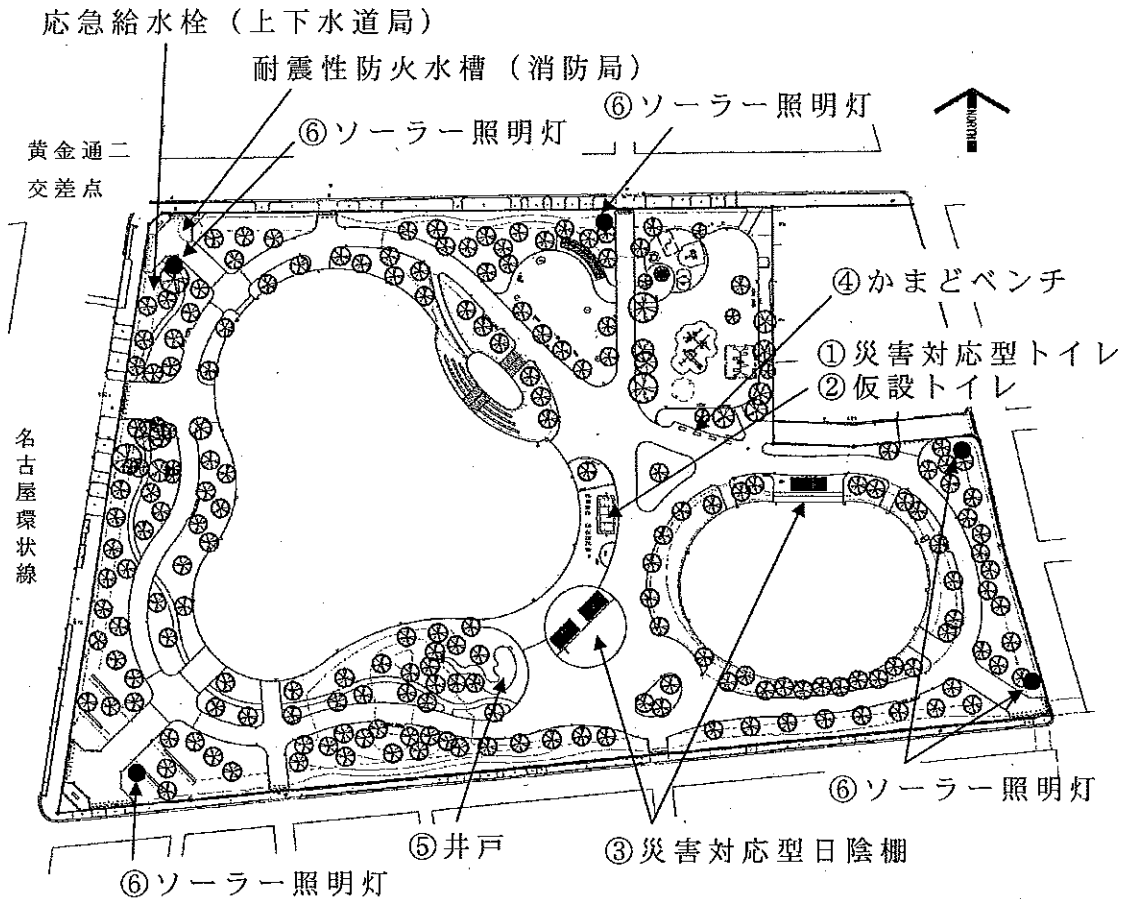
## 1 2 川名公園・米野公園の整備について

### (1) 川名公園 防災施設の配置図・整備内容



番号	施設名称	数量	施設内容
①	災害対応型トイレ	2基	断水時に汲み取り式として使用できるトイレ
②	仮設トイレ	3箇所 (28穴)	下水管に直結したマンホールトイレ
③	災害対応型日陰棚	3基	テントで覆うことにより、救護活動等に利用できる日陰棚
④	災害対応型あずまや	2基	テントで覆うことにより、救護活動等に利用できるあずまや
⑤	井戸	1箇所	避難時の生活用水や仮設トイレの水に利用する井戸
⑥	ソーラー照明灯	8基	停電時にも点灯するソーラー式照明
⑦	ヘリポート	1箇所	災害時の救援物資、資材等の空輸に活用できる芝生広場

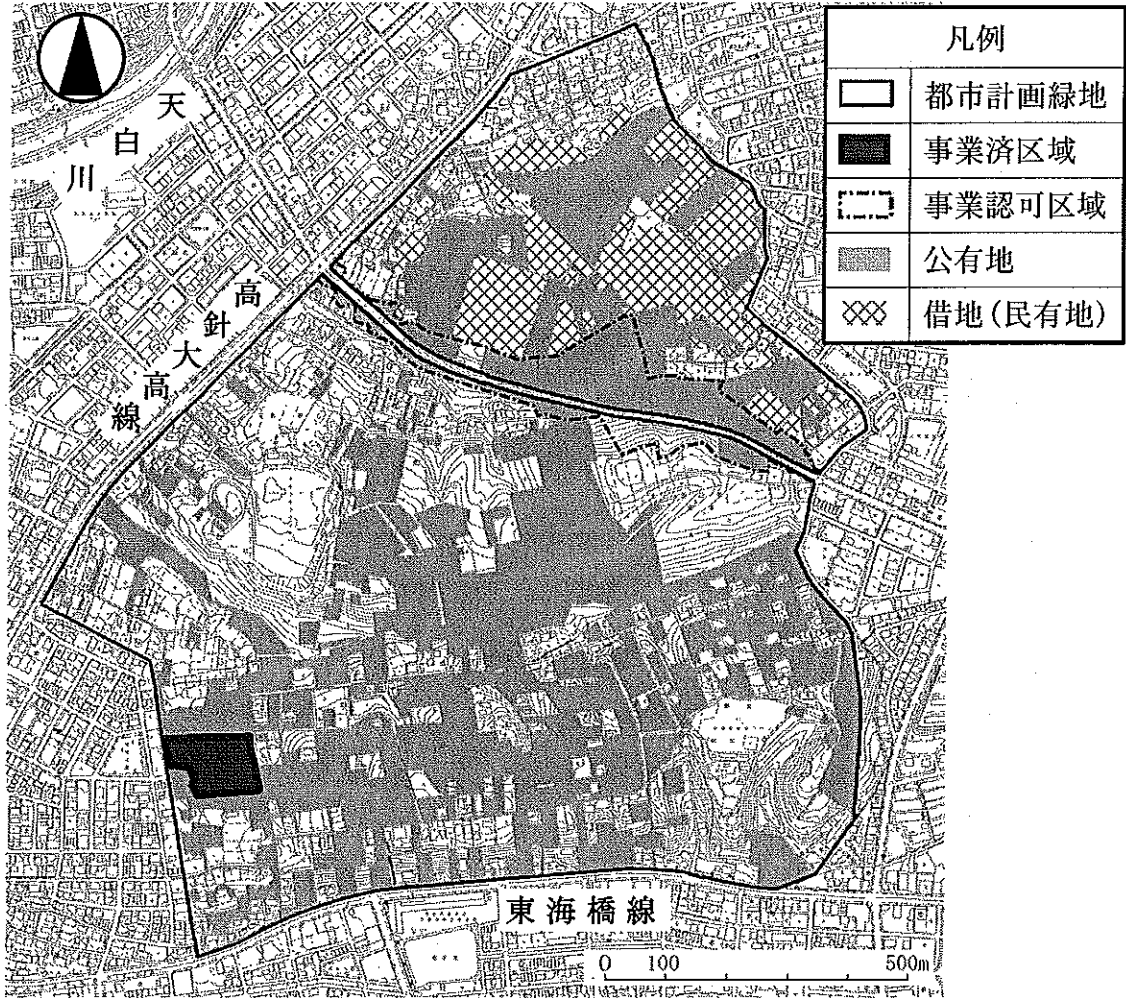
(2) 米野公園 防災施設の配置図・整備内容



番号	施設名称	数量	施設内容
①	災害対応型トイレ	1基	断水時に汲み取り式として使用できるトイレ
②	仮設トイレ	1箇所 (9穴)	下水管に直結したマンホールトイレ
③	災害対応型日陰棚	3基	テントで覆うことにより、救護活動等に利用できる日陰棚
④	かまどベンチ	4基	災害時に炊き出し用のかまどとして利用できるベンチ
⑤	井戸	1箇所	避難時の生活用水や仮設トイレの水に利用する井戸
⑥	ソーラー照明灯	5基	停電時にも点灯するソーラー式照明

# 1 3 相生山緑地について

(1) 用地取得等状況図



(2) 用地取得等状況

都市計画緑地 123.7ha				
事業済区域 1.24ha	事業認可区域 5.90ha		事業認可区域外 116.56ha	
	公有地	民有地	公有地等	民有地
	83.5%	16.5%	47.1%	52.9%

(注1) 公有地等には神社仏閣を含む。

(注2) 事業認可区域外の民有地には借地契約をしている民有樹林地を含む。

## 14 紅葉ライトアップについて

### (1) 入園者数及び収支

#### ア 入園者数

平成24年度	平成25年度	増 減
74,466 人	106,901 人	32,435 人

(注) 平成25年11月22日から12月1日のうち6日間実施  
平成24年度は実施していないため、同時期との比較。

#### イ 収支

収 入	支 出	差 引
7,739 千円	7,527 千円	212 千円

### (2) イベント協力

関 係 先	内 容
周辺地域の商店街や学校	星ヶ丘商店街イルミネーションとの連携 ズーボと花のあかりの企画・制作 チャペルコンサートの実施 東山トレジャーハントの企画・運営 ライトアップ動画の制作・放映
周辺地域以外の企業や団体	陶のあかりの貸与 茶会の企画・運営 くらやみツアーの企画・運営 発電機の貸与

### (3) 今後の課題

- ア 照明の配置などライトアップ効果の向上
- イ イベントスケジュールの表示などイベント広報の充実
- ウ 温かい食べ物の提供など飲食サービスの充実

## 1 5 東山公園展望塔について

項	目	金 額
展望塔管理 運営委託費 (指定管理料)	人 件 費 等	53,501 <span style="float: right;">千円</span>
	施設保守点検費等	10,303
	イベント広報宣伝費	12,254
	そ の 他	10,777
	小 計	86,835
光 熱 水 費	電 気 料	17,966
	水 道 料	2,553
	小 計	20,519
消 防 設 備 改 修 工 事 費 等		27,704
合 計		135,058



## 16 住民意見について

### (1) 内 容

内 容	件 数
道 路 に 関 す る も の	45,424 件
公 園 に 関 す る も の	15,010
街 路 樹 ・ 街 園 に 関 す る も の	5,029
河 川 ・ 水 路 に 関 す る も の	2,002
農 政 に 関 す る も の	422
そ の 他	855
計	68,742

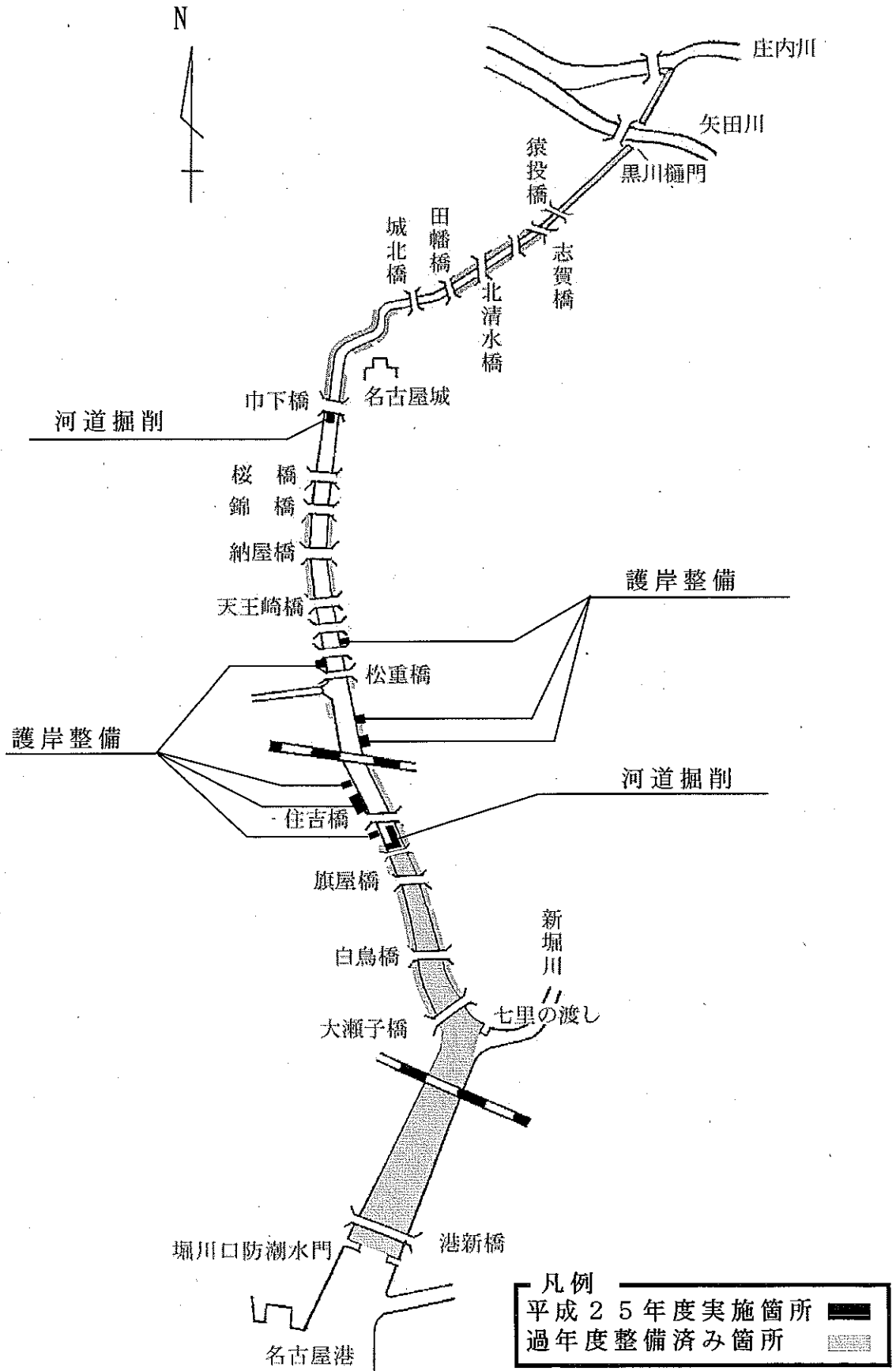
### (2) 対応状況

状 況	件 数
対 応 が 完 了 し た も の	61,583 件
他 機 関 等 へ 引 き 継 い だ も の	1,638
対 応 が 完 了 し て い な い も の ・ そ の 他	5,521
計	68,742

## 17 主な不用額について

科 目	科目の不用額	主 な 理 由	
	百万円		百万円
土木管理費	696	公共事業施行に伴う新規代替用地の取得依頼が減少したことによる執行残	321
道路新設改良費	330	市道桶狭間勅使線第2号の道路改良工事での入札取り止めによる執行残	228
街路事業費	1,305	長須賀架道橋立体交差整備費の国庫補助の認証減による執行不能	690
治水改良費	577	堀川総合整備費の国庫補助の認証減による執行不能	492
東山総合公園費	186	東山植物園温室前館の保存修理工事での入札不調等による東山動植物園再生プランの推進に係る経費の執行残	145

(2) 箇所図



## 8 国営木曾三川公園事業負担金について

### (1) 地方負担に占める本市の負担金額と負担割合

年 度	負担金額	負担割合	算定根拠
	千円	%	
平成24年度	69,448	12.15	愛知県負担割合 48.6%の1/4
平成25年度	72,680	12.15	愛知県負担割合 48.6%の1/4

### (2) 名古屋市民の利用割合

年 度	調査母数	左のうち 名古屋市民	名古屋市民 の利用割合
	人	人	%
平成24年度	4,950	393	7.9
平成25年度	6,106	434	7.1

(注) 国土交通省中部地方整備局の調査による。