

羽村市公園等施設維持保全計画

平成26年6月

羽村市 建設部 土木課

はじめに

羽村市では、昭和37年に首都圏整備法に基づく市街地開発区域の指定を受け、土地区画整理事業による都市基盤整備が進み、市街化区域の約66%が完了しており、市街地を形成する道路、公園等の公共施設も整備されています。

特に市内の公園については、多くの市民が集う市民体育祭や産業祭等に利用されている羽村市立富士見公園、また、遊戯施設、広場、休養施設等を配置した近隣居住者等が親しめる公園など84箇所の公園が整備されています。その他に、児童に健全な遊び場を与え、その健康を増進し、情操を豊かにするための児童遊園14箇所が、概ね市内均等に設置されています。

さらに、指定管理者制度を導入して管理運営されている羽村市動物公園や羽村市水上公園が設置されています。羽村市動物公園は、市内外から多くの入場者があり、動物の飼育展示を通じ、動物に対する知識及び愛護思想の普及啓発を、羽村市水上公園は、市民の健康の向上及び市民相互のふれあいによるコミュニティの振興を図る場となっています。

なお、公園等の種類としては、近隣公園、街区公園、運動公園、緑地公園、動物公園、その他公園、児童遊園に種別されています。

これらの公園等は、市民の身近な憩いの場やレクリエーション活動の場、健康づくりの場、親子との触れ合いの場、運動の場、教育の場、研究の場、観光の場、災害時の避難所、幼児等の遊びの場及び緑の核としての機能を併せもっており、それぞれの地域で多くの市民に親しまれ利用されています。

また、造成後30年以上経過した公園等が約半数を占め、施設や遊具の老朽化による修繕が増えるとともに、少子高齢化に伴う施設の改善や樹木の生長に伴う剪定等に要する維持管理費用が年々増大しており、今後の大きな課題となっています。

こうしたことから、公園等の施設全体を調査し、長期にわたって施設の維持保全を計画的に行っていくための年次計画『羽村市公園等施設維持保全計画』を作成しました。

羽村市公園等施設維持保全計画

目 次

1. 目的	.....	1
2. 現状	.....	1
3. 計画の位置づけ	.....	2
4. 基本的な策定の手順と計画期間	.....	3
5. 公園等の整備状況	.....	3
6. 計画対象公園等	.....	3
7. 計画対象公園等施設	.....	5
8. 健全度調査・判定	.....	5
9. 施設維持保全のための手法	.....	6
10. 施設維持保全の実施効果	.....	8
11. 樹木の維持保全について	.....	11
12. 計画の推進	.....	11
13. 公園等施設維持保全計画内訳書	.....	13
資料編		
• 公園等一覧表	.....	33
• 羽村市公園等位置図	.....	35
• 公園等の供用開始日一覧表	.....	36
• 公園施設点検シート	.....	37
• 公園遊具点検シート	.....	39
• 点検判定基準	.....	41

1. 目的

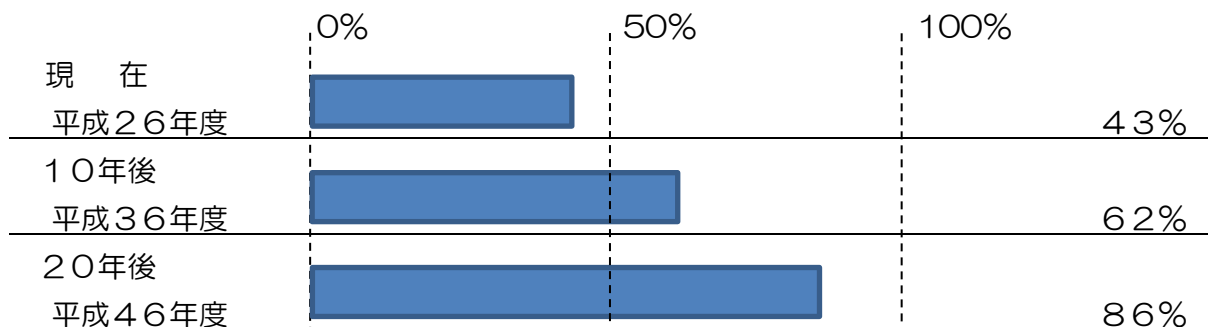
市内の公園及び児童遊園施設について、計画的な予防修繕を取り入れることでトータルコストの縮減と事業費の平準化を図り、長期にわたって施設の維持保全や安全性を確保することを目的とします。

2. 現状

現在、羽村市が管理している公園及び児童遊園は112箇所あり、この内、緑地等で施設を有しない公園等を除くと100箇所の公園及び児童遊園に括ることができ、最も古い公園は昭和41年に供用開始されています。

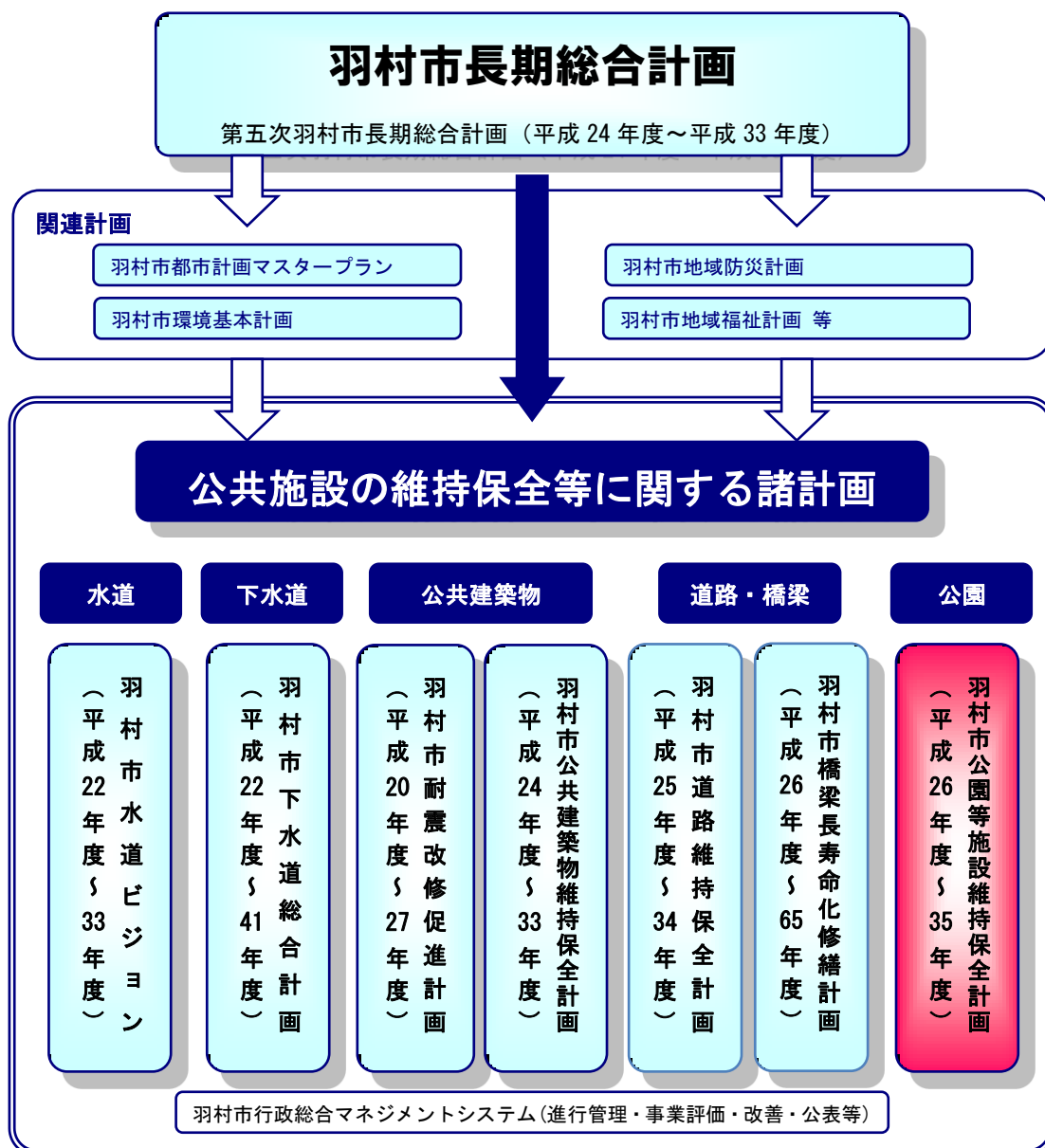
公園及び児童遊園施設の経過年数割合は、次表に示すように30年を経過した施設が現在全体の43%を占めており、今後、10年後には62%、20年後には86%と急激に老朽化が進むことから、施設の維持管理や修繕、補修、更新等の費用負担の増大は避けられません。

公園及び児童遊園施設の経過年数割合



3. 計画の位置づけ

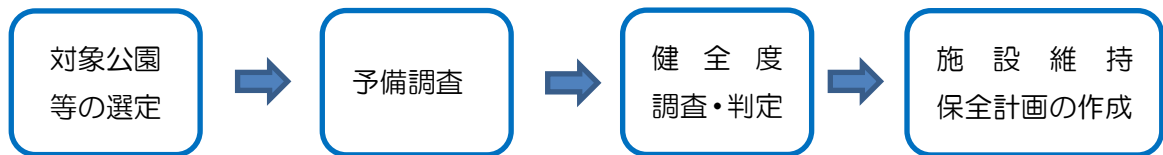
本計画は公園施設の長寿命化と維持管理費用の平準化を目指し策定するものであり、諸計画との関連を下記に示します。



4. 基本的な策定の手順と計画期間

本計画は、国土交通省の「公園施設長寿命化計画策定指針（案）平成24年4月」に準じて計画策定を行っており、策定手順は次のフローに示すとおりです。

計画期間は、平成26年(2014年)度を初年度とし、平成35年(2023年)度までの10年間とします。なお、計画期間中においても、社会状況の変化などに応じて適宜、見直しを図っていきます。



5. 公園等の整備状況

平成26年4月1日現在

公園等種類	管理対象数	管理対象面積	1人あたり面積
都市公園	73公園	34.0ha	5.99 m ² /人
その他公園	13公園	1.2ha	0.21 m ² /人
児童遊園	14遊園	1.3ha	0.23 m ² /人
計	100公園・遊園	36.5ha	6.43 m ² /人

(住民基本台帳人口：56,732人)

6. 計画対象公園等

今回の計画は、市管理の98公園のうち、86公園及び14児童遊園を対象としています。なお、種別ごとの計画対象公園等は下記に示すとおりです。

種別	近隣公園	街区公園	運動公園	緑地公園	その他公園	動物公園	児童遊園	計
箇所数	7	49	4	12	13	1	14	100

近隣公園

武蔵野公園



街区公園

あけぼの杉児童公園



運動公園

宮の下運動公園



緑地公園

踊子草公園



動物公園



その他公園 宮の下ポケットパーク

児童遊園 なかよし児童遊園



7. 計画対象公園等施設

	管理施設	園路広場	修景施設	休養施設	遊戯施設	便益施設	計
施設数	981	82	93	694	320	140	2,310

管理施設・・・門扉、照明灯、柵、車止ポール、外周柵など

園路広場・・・舗装、園路、階段など

修景施設・・・パーゴラ、四阿、園名板など

休養施設・・・ベンチなど

遊戯施設・・・ブランコ、滑り台、鉄棒、砂場など

便益施設・・・時計塔、便所、水飲み場など

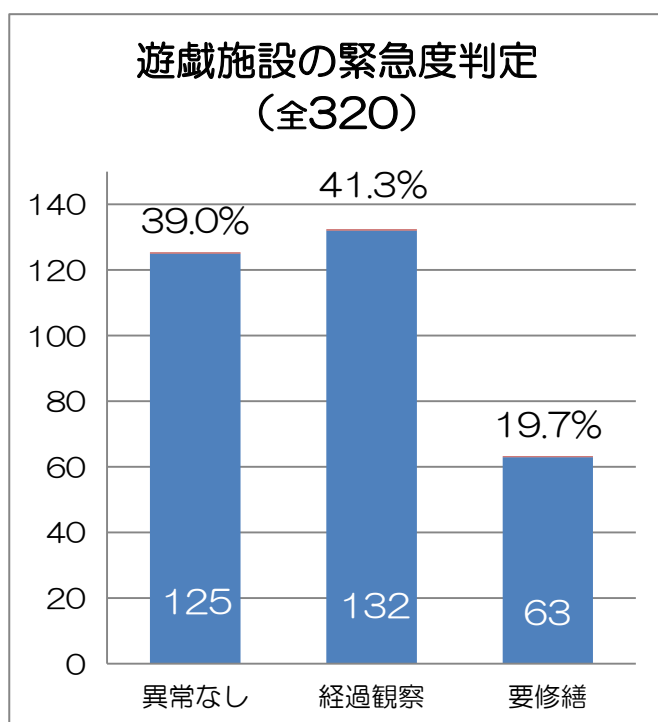
8. 健全度調査・判定

公園等施設の健全度調査を行うため、各施設ごとにこれまでの管理方法である事後保全型管理施設と予防保全型管理施設に分類し、構造材、消耗材の劣化度や損傷等について、現地調査を実施するとともに、その結果を踏まえて各公園等施設の性能の低下状況を判定しました。

【予防保全型管理施設とは】

施設の劣化進行前に修繕し、健全な状態を保つ必要がある施設で遊戯施設が対象となります。

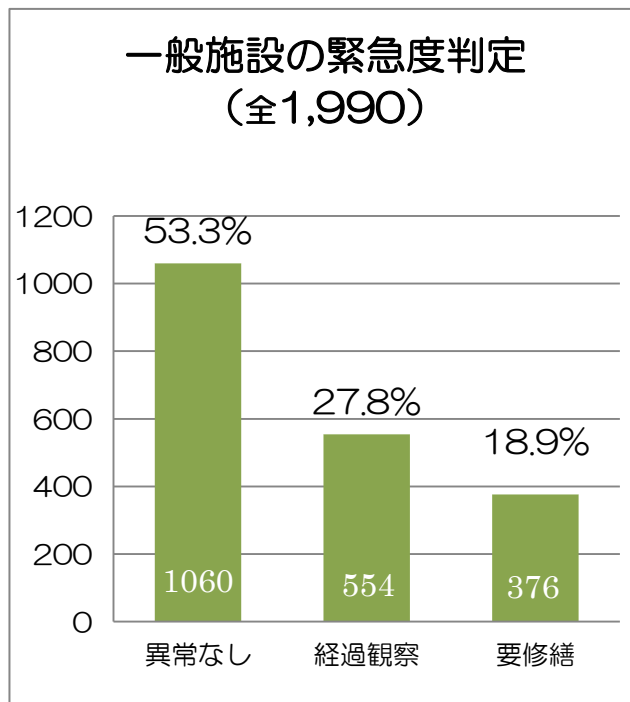
点検シートにより劣化度及び緊急度の状態検査では、全 320 基を実施した結果「異常なし」が 125 基 39.0%、「経過観察」が 132 基 41.3%、「要修繕」が 63 基 19.7%となっております。



【事後保全型管理施設とは】

従来型の維持管理で劣化や損傷の進行に応じて、補修・修繕を行い、状況に応じて施設の撤去・更新を行う施設であり、遊戯施設を除く、一般施設（管理施設・園路広場・修景施設・休養施設・便益施設）が対象となります。

点検シートにより劣化度及び緊急度の状態検査、全 1,990 箇所を実施した結果「異常なし」が 1,060 箇所 53.3%、「経過観察」が 554 箇所 27.8%、「要修繕」が 376 箇所 18.9%となっております。



異常なし・・・全体的に健全である。緊急の補修の必要はないため、日常の維持保全で管理できるもの。

経過観察・・・全体的に健全だが部分的に劣化が進行している。緊急の補修の必要性はないが維持保全での管理の中で、劣化部分について定期的な観察が必要なもの。

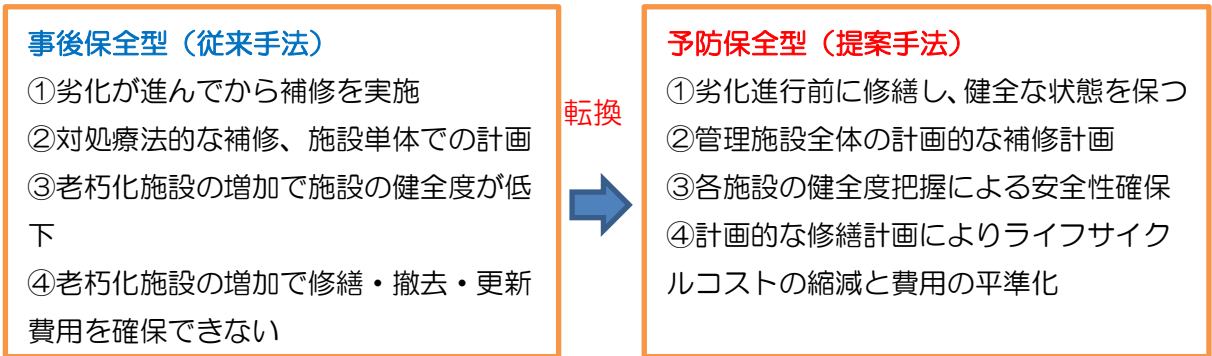
要修繕・・・全体的に劣化が進行している。現時点では重大な事故につながらないが、利用し続けるためには部分的な補修、若しくは更新が必要なもの。

9. 施設維持保全のための手法

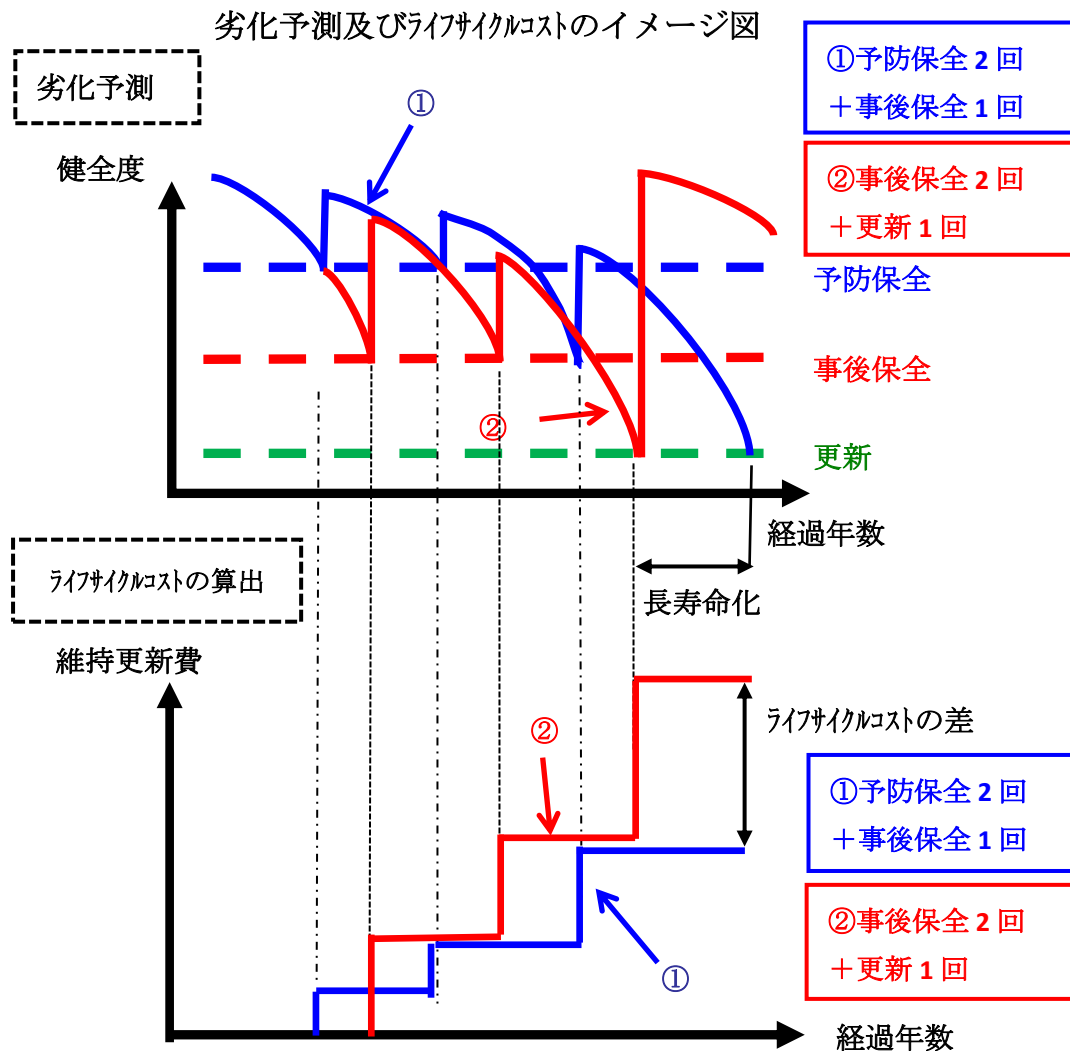
羽村市の公園等は、供用後 30 年以上を経過した公園等が 43% を占め、施設の耐用年数が大幅に過ぎたものや、更新時期を迎えるものが多く存在しており、今後更に修繕・補修等の費用負担の増大が見込まれておりますが、安全性や市民サービスの低下を招くことのないよう財政的な対応を図る必要があります。

こうしたことから、今回、公園等施設の健全度調査・判定により、要修繕の施設

が全体の19.0%あるため、これらの施設修繕を優先しつつ、今後は、これまで事後保全型管理をしてきた公園施設について予防保全型管理に転換していくことにより、公園施設全体の管理方法を見直し、公園等施設の長寿命化及び修繕・撤去・補修・更新に係る費用の低減を図り、ライフサイクルコストの縮減と各年度に係る予算の平準化を図ります。



現状の事後保全型から、公園施設の損傷を早期発見し、必要な対策を講じる予防保全型に転換することにより、ライフサイクルコストの縮減を図ります。



(1) 施設維持保全に向けた点検

- ・公園等施設全般について、原則月1回の日常点検を実施します。
- ・遊戯施設については、専門業者等に委託し2年に1回の定期点検を実施します。
- ・点検等により異常が確認された場合は、必要に応じて速やかに使用禁止等の措置を行い、適切な対策を検討し実施します。

(2) 施設維持保全に向けた対策

- ・一般施設及び遊戯施設の対策としては、健全度調査による緊急度判定の結果「要修繕」を優先して修繕又は更新します。
- ・遊戯施設の鉄部塗装については、劣化を防止するために5年毎に実施することとし、一般施設の鉄部についても同様に塗装を行います。
- ・ブランコ、ミニ遊具等については、落下時の安全確保のため、安全マットを順次設置していきます。
- ・次回以降5年毎の健全度調査を行いその結果が、この計画で定めた内容と著しく乖離が生じた場合には、維持保全計画の見直しを行います。
- ・照明灯については、劣化を防止するための修繕又は、地球温暖化対策の一環として、省エネルギー型機器への交換を行います。

(3) バリアフリー対策

公園等のバリアフリーについては、従来から取り組んできましたが、トイレの洋式化をはじめ今後もそれぞれの公園等の特性を生かしながら、市民要望なども踏まえ取り組んでいきます。

(4) 遊具の新設

公園等の遊具の検証に基づき、それぞれの公園等にあった安全で時代にマッチした、市民要望が多い遊具を適正な場所に設置していきます。

10. 施設維持保全の実施効果

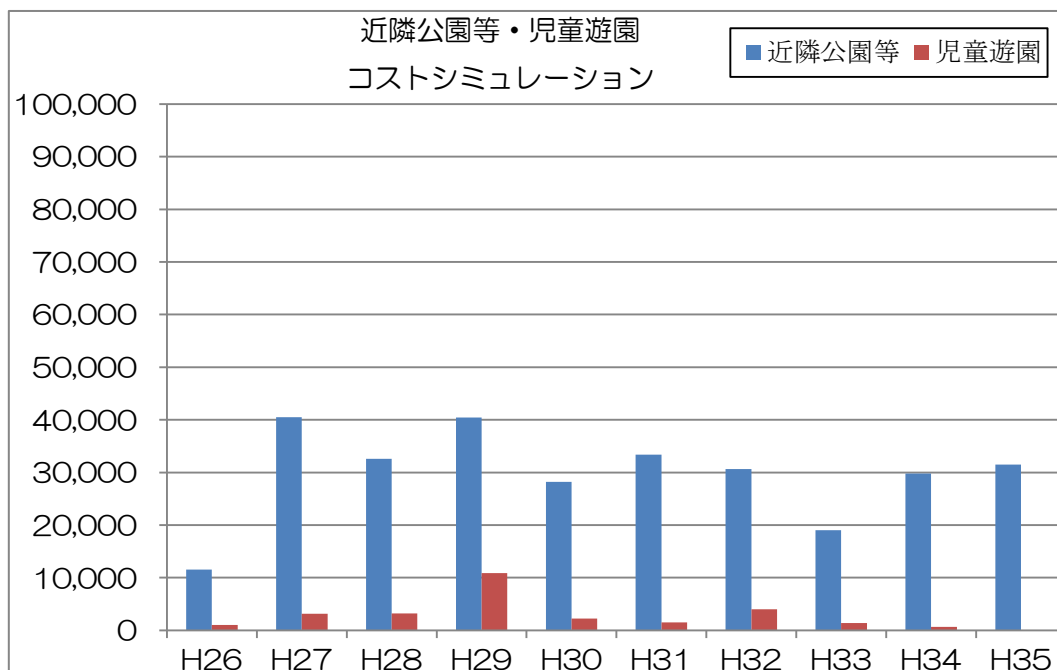
今回、公園等施設の健全度調査を実施したところ、一般施設や遊戯施設について全2,310箇所の緊急度判定の結果、要修繕が439箇所、経過観察が686箇所となっております。

この要修繕及び経過観察等の保全に要する全体の概算事業費は、約8億2千2百万円と試算されます。この内、遊戯施設等の定例的な維持保全を必要とする近隣公園等と児童遊園の概算事業費を合わせると、約3億2千6百万円と試算され、こうした公園等施設について、事後保全型管理を予防保全型管理へと転換することで、健全度をより良い状態に保つことができるものであり10年間のコストシミュレーションをすると、次の表のとおり年間概ね1千2百万円から5千百万円程度の概算事業費となります。

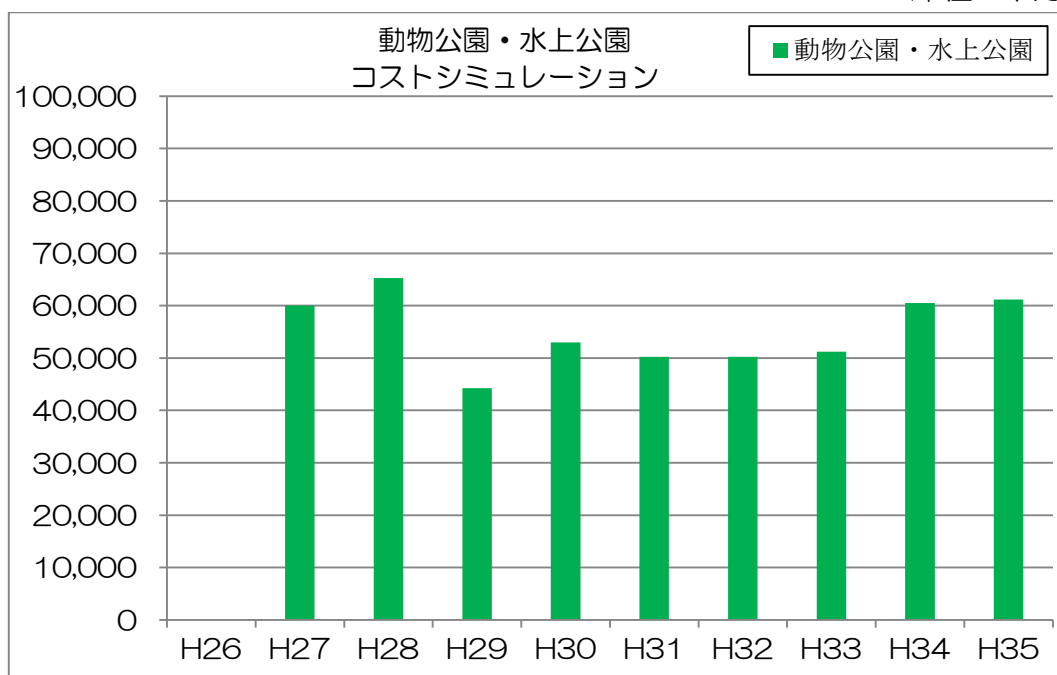
また、施設の改修や設備の保全が主である動物公園と水上公園は、概算事業費が

約5億円と試算され、次の表のとおり年間概ね4千4百万円から6千5百万円程度の概算事業費となり、年次計画の概算事業費を概ね平準化することで事業規模の適正化が図られます。

(単位：千円)



(単位：千円)



※ 照明灯等の省エネルギー型機器の導入、バリアフリー化対策、新設する遊具、樹木の剪定等に要する費用は含まれておりません。

公園等施設維持保全計画総括表

(単位：千円)

公園名	概算事業費	年次計画（概算事業費）									
		H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35
近隣公園	124,258	625	19,626	12,100	14,649	15,644	18,048	12,869	7,550	12,376	10,771
街区公園	128,069	10,932	16,597	20,474	12,190	7,688	10,495	13,051	5,283	11,299	20,060
運動公園	16,612	0	0	0	13,612	0	0	0	0	3,000	0
緑地公園	18,943	0	0	0	0	4,855	4,554	2,953	4,877	1,704	0
その他	9,742	0	4,246	0	0	0	259	1,780	1,334	1,439	684
計	297,624	11,557	40,469	32,574	40,451	28,187	33,356	30,653	19,044	29,818	31,515
動物公園	314,667	0	60,000	43,000	43,000	53,000	23,000	23,000	23,000	23,000	23,667
水上公園	181,217	0	0	22,250	1,215	0	27,257	27,257	28,218	37,520	37,500
計	495,884	0	60,000	65,250	44,215	53,000	50,257	50,257	51,218	60,520	61,167
児童遊園	28,068	1,047	3,165	3,230	10,900	2,213	1,478	4,025	1,366	644	0
計	28,068	1,047	3,165	3,230	10,900	2,213	1,478	4,025	1,366	644	0
合計	821,576	12,604	103,634	101,054	95,566	83,400	85,091	84,935	71,628	90,982	92,682

11. 樹木の維持保全について

公園等の樹木は、市民に潤いと安らぎを与えるとともに、緑陰を形成し、美観を高め季節の変化を感じるなど、様々な効果と機能を発揮しています。

さらに、CO₂の吸収源、生物の生息空間の形成、ヒートアイランド現象の緩和作用など都市の環境改善に重要な役割を担っています。

その反面、年月の経過による樹木の成長に伴い管理が難しくなっていることから、それぞれの樹木のバランスが共存できなくなるなど、生育環境の悪化による景観・空間デザインの低下、生育不良による倒木や立枯れ・落枝等の危険、病害虫の発生、樹木の鬱蒼による防犯面での安全性の低下、落ち葉や日陰等による苦情、強風に伴う倒木被害の発生、生物生息空間の減少等の支障が出るのが懸念されます。

こうしたことから公園等の樹木については、今後、樹木に求められる機能・役割を明確にし、その効果を十分発揮させるよう育成・維持・保全に努める必要があります。

基本的な方針としては、利用者や近隣居住者の安全性・利便性の確保とライフサイクルコストの縮減に立ち、長期的な視点からそれぞれの公園に適した植栽地ごとの特性に応じ、適正、かつ効率的な樹木の維持保全に取り組む必要があります。

12. 計画の推進

(1) 計画のローリング

本計画は、毎年度の公園等施設の補修の実施状況や劣化状況を踏まえて、予算編成と連動し、市の財政フレームと整合させ、財政負担に備えるために、国・東京都の補助金などの積極的な活用を図りながら、適宜、時点修正をすることで実効性を確保します。

また、突発的な事故、その他の要因から補修等が発生した場合は、優先順位を変更して弾力的に対応するものとします。

(2) 人材育成と管理体制の構築

公園施設等の適切な維持保全に向け、専門的な知識の蓄積、業務に関する技術の向上を図るため、技術職員一人ひとりの能力向上に努め、中期的な視点に立った人材育成の取組みを進めていきます。

公園等施設維持保全計画内訳書

公園等施設維持保全計画調書【近隣公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全計画を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）											
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計	
1	武蔵野公園	近隣	S41.4	パーゴラ・コンクリートベンチ・車止め柵・外周柵・遊具・トイレ・砂場周囲壁面の塗装、コンクリートベンチ座板・ミニ遊具の交換、野球場内野グラウンド・多目的広場のダスト舗装、外野の芝張り・複合遊具ゴムマット改修、引込柱の撤去、雨水桝等の浚渫、遊具の新設、トイレの洋式化		12,548	12,100					265				24,913
2	あさひ公園	近隣	S42.4	外周柵の改修、コンクリートベンチ・ファールポール・車止め柵・バスケットゴール・遊具・公園灯柱の塗装、ペタンク場周辺側溝の改修及び浚渫、ソフトボール場のベンチ増設、コンクリート・ダスト舗装、トイレの洋式化					15,644	9,070						24,714
3	富士見公園	近隣	S46.4	4連ブランコ吊金具・背付ベンチ座板・ミニ遊具・看板・ジャンピングボールの輪・スコアボード・四阿テーブル板・スイングボールをトレーニングステーションに交換、看板支柱・引込柱(円形トイレ横)の撤去、遊具(4連ブランコ・ジャングルジム・2連鉄棒・複合遊具・ラムダ・懸垂平行棒・プレイベンチ・背延しベンチ・ビッグゴール・ベンチプレス・滑り山金具類)・放送塔・コンクリートベンチ・背付木製ベンチ・スツール・車止め柵の塗装、トイレの洋式化		6,008						1,244	7,550	11,916		26,718
4	川崎西公園	近隣	S61.4	車止め柵・公園灯・引込柱・トイレ内外壁等の塗装、雨水桝等の浚渫、木製ベンチ・野外卓テーブル板・トイレのドア交換、ロープ柵の改修											1,503	1,503
5	旭ヶ丘公園	近隣	S61.4	雨水桝の浚渫、遊具・木製ベンチ・木製野外卓・公園灯・パイプ柵・分電盤・車止め柵の塗装、出入口インターロッキング舗装の打替え、根上がりに伴う縁石の据替、ダスト舗装、トイレの洋式化		525						849			7,241	8,615
6	神明台公園	近隣	H5.4	野球場内側溝等の浚渫、野球場内公園灯柱・引込柱・分電盤の塗装、ベンチ座板の交換、トイレの洋式化								324			2,027	2,351
7-1	水木公園1	近隣	S43.4	遊具(ヒコーキジャングル・4連ブランコ)・公園灯・引込柱・コンクリートベンチ塗装、雨水桝等の浚渫、外周柵・ブランコ周囲及び縁石設置・ケヤキ部の擁壁・玉石縁石・園名板・クサリ柵の改修、スイングボールをトレーニングステーションに交換、トイレの洋式化				14,649						460		15,109
7-2	水木公園2	近隣	S43.4	遊具(滑り台・4連ブランコ)・引込柱・公園灯・コンクリートベンチ・木製ベンチの塗装、公園灯交換、外周柵の改修、ブランコの基礎盛土及び縁石・コンクリート部・クサリ柵・園路の改修、グレーチング・雨水桝等の浚渫、遊具サイクルパワーの交換	625	345				8,978	410					10,358
7-3	水木公園3	近隣	S43.4	遊具(4連ブランコ)・公園灯・引込柱・車止め柵・木製ベンチの塗装、園路・車止め柵・アスファルト舗装・平板舗装・外周柵・土留柵丸太3段・クサリ柵の改修、ミニ遊具の交換		200					9,777					9,977
近隣公園					625	19,626	12,100	14,649	15,644	18,048	12,869	7,550	12,376	10,771		124,258

公園等施設維持保全計画調書 【街区公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用 年度	施設保全計画を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）											
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計	
1	神明東児童公園	街区	S43.4	コンクリートベンチ座板・ミニ遊具・園名板の交換、遊具・コンクリートベンチ・引込柱の塗装、外周柵の改修		7,796						459				8,255
2	神明児童公園	街区	S43.4	園名板の交換、水飲み桧の浚渫、遊具の塗装		772						555				1,327
3	松原児童公園	街区	S43.4	広場・出入口の整地（客土に伴うバリアフリー化）、インターロッキング舗装・縁石新設、園名板の交換、外周柵・雨水排水施設・縁石「玉石・コンクリートブロック」の改修、コンクリートベンチ・車止め柵・遊具の塗装、トイレの洋式化		1,393	10,255					745				12,393
4	丸山下児童公園	街区	S46.12	遊具の塗装		54						620				674
5	やまぶき児童公園	街区	S48.4	コンクリートベンチ・遊具・時計塔の塗装、木製ベンチ座板の交換、波柵・コンクリート滑り台の亀裂改修、雨水桧等の浚渫、ダスト舗装、トイレの洋式化		680	4,320					1,328				6,328
6	かめの子児童公園	街区	S49.4	遊具・ベンチ・引込柱・分電盤の塗装、南出入口車止め柵の新設、ミニ遊具・ブランコ吊金具・園名板の交換、雨水桧の修繕、トイレの洋式化		859						744				1,603
7	ペリカン児童公園	街区	S50.4	パーゴラの土間コンクリート・平板・アスファルト舗装（ハンドホール等の段差解消）の打替え、根上がりに伴う縁石・ロープ柵・波柵をガーデンフェンスに改修、遊具・コンクリートベンチ・引込柱・分電盤の塗装、ミニ遊具・園名板の交換、雨水桧の浚渫、トイレの洋式化		420		12,190				420				13,030
8	たんぼぼ児童公園	街区	S50.9	遊具の塗装、園名板の交換、カラー平板舗装の打替え			408					150				558
9	どんぐり山児童公園	街区	S51.4	ミニ遊具・園名板の交換、雨水桧の浚渫、野外卓・遊具・ベンチ・引込柱・分電盤・公園灯の塗装、トイレの洋式化	648	420	2,405					420				3,893

公園等施設維持保全計画調書 【街区公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全計画を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）											
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計	
10	ならのき児童公園	街区	S51.6	コンクリートベンチ・スチール製車止め柵の塗装、園名板交換、水飲み栓・外周柵の改修			1,568									1,568
11	こんびら山児童公園	街区	S51.9	車止め柵・遊具・コンクリートベンチ・擬木テーブル・椅子の塗装、園名板・注意板の交換、波柵の改修、トイレの洋式化		200	1,518				993					2,711
12	あかしあ児童公園	街区	S52.2	遊具・ベンチ・パーゴラ支柱の塗装、波柵の改修、雨水樹等の浚渫、ミニ遊具の交換		485			1,109		485					2,079
13	しらかば児童公園	街区	S52.4	コンクリートベンチ・木製ベンチ・遊具・トイレ横の椅子・柵の塗装、ミニ遊具の交換、縁石の改修、トイレの洋式化	648	350			705		350					2,053
14	すみれ児童公園	街区	S53.5	コンクリートベンチ塗装、園名板の新設					215							215
15	ゆうやけ児童公園	街区	S53.10	遊具・コンクリートベンチ・スツール・車止め・外周柵の塗装、園名板の交換		215			1,259		215					1,689
16	五ノ神児童公園	街区	S54.2	園名板の新設					155							155
17	こじか児童公園	街区	S54.7	遊具 滑り台・鉄棒・コンクリートベンチ・車止め柵の塗装、外周ネットフェンスの改修		184			832		184					1,200
18	いしだ児童公園	街区	S54.12	外周ネットフェンスの改修、遊具の塗装					877		65					942

公園等施設維持保全計画調書 【街区公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全計画を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）											
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計	
19	ひので児童公園	街区	S55.4	砂場木枠の改修、滑り台の塗装		145				100		145				390
20	くすのき児童公園	街区	S56.3	FRPベンチの座板・木製ベンチ座板・注意看板の交換、ベンチ・遊具の塗装、東側出入口のコンクリート舗装の打替え、トイレの洋式化		670				1,428		670				2,768
21	けやき児童公園	街区	S56.3	ダスト舗装、遊具・引込柱・配電盤・木製ベンチの塗装、雨水桝等の浚渫、ミニ遊具の交換、トイレの洋式化		265				1,008		589				1,862
22	さくら児童公園	街区	S56.3	遊具・引込柱・ベンチの塗装、広場のダスト舗装、雨水桝等の浚渫、トイレの洋式化		605					10,495	994				12,094
23	うさぎ児童公園	街区	S57.9	ベンチ座板の交換、遊具・スツールベンチの塗装、雨水桝の修繕、雨水桝の浚渫								184	510			694
24	間坂コミュニティ公園	街区	S59.6	遊具・引込柱・コンクリートベンチの塗装、ガンジー墓地側民地境の網フェンスの修繕、緑石の据替、アスファルト舗装打替え		259						459	1,841			2,559
25	さつき児童公園	街区	S62.5	ベンチ・外周フェンス・遊具・スツール・車止め柵の塗装、園名板の交換		145						145	2,189			2,479
26	もみじ児童公園	街区	S63.7	ツリーサークルの改修、ミニ遊具・木製ベンチの座板交換、遊具・車止め柵・引込柱の塗装								145	743			888
27	川崎公園	街区	H6.5	ミニ遊具・木製看板・木製テーブルの天端板及び椅子の座板の交換、遊具・トイレ・サークルベンチの塗装、雨水桝の浚渫		145						405		1,687		2,237

公園等施設維持保全計画調書 【街区公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全計画を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）									計	
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34		H35
28	コスモス児童公園	街区	H7.4	ミニ遊具・背伸ばしベンチ座板の交換、園名板支柱の塗装、フェンスの修繕、雨水桝の浚渫									1,345		1,345
29	赤松公園	街区	H7.4	木製ベンチ、テーブル等の塗装、雨水桝等の浚渫、公園灯の修繕、サークルベンチ座板交換									3,267		3,267
30	あけぼの杉児童公園	街区	h8.8	ロープ柵の改修、サークルベンチの塗装、スプリング遊具の交換、自然舗装・ダスト舗装打替え、縁石据替										1,994	1,994
31	羽ヶ上公園	街区	H9.4	フローリングデッキ・木製ベンチ・複合遊具(大型滑り台)の撤去新設、雨水桝の浚渫、ダスト舗装、遊具の塗装、ミニ遊具の交換	3,186						39			10,814	14,039
32	田の上児童公園	街区	H10.4	客土・ダスト舗装、車止め柵・木製ベンチ・遊具等の塗装、背伸ばしベンチ・ミニ遊具・サークルベンチ座板交換、マッサージベンチ・ユッタリスステップアップ・砂場遊具・トイレ外壁タイルの改修、雨水桝等の浚渫	2,500						485		5,000		7,985
33	みどり3公園	街区	H10.4	遊具・ブランコの安全柵の塗装、ロープ柵の改修							295			79	374
34	小作ふれあい公園	街区	H13.3	遊具・木製ベンチ・ブランコ防護柵・公園灯・分電盤の塗装、木製ベンチ座板・ミニ遊具交換、外周フェンス改修							189			1,261	1,450
35	こてまり児童公園	街区	H13.3	外周フェンスの改修、ベンチの塗装、公園灯柱撤去										1,413	1,413
36	ささのは児童公園	街区	H13.3	ベンチ・遊具 鉄棒・ジャングルジム・引込柱・公園灯の塗装		325					325			519	1,169

公園等施設維持保全計画調書 【街区公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全計画を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）										
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計
37	そうさん公園	街区	H13.3	滑り台・鉄棒の塗装、ベンチの座板交換、雨水桝等の浚渫		210					210			501	921
38	クローバー公園	街区	h13.3	木製ベンチの座板交換、雨水管等の浚渫										307	307
39	つくしんぼ公園	街区	H13.3	木製ベンチの塗装、ミニ遊具の交換、雨水桝等の浚渫										1,415	1,415
40	介山公園	街区	H15.3	遊具・引込柱の塗装、園名板の新設、雨水桝等の浚渫							39			284	323
41	根がらみ坂公園	街区	H16.4	雨水桝等の浚渫										31	31
42	まいまいず井戸公園	街区	H16.4	公園灯の塗装、園名板の新設										395	395
43	チューリップ公園	街区	H18.4	修繕なし											0
44	玉川南公園	街区	H18.12	園路アスファルト舗装打替え										41	41
45	双葉町二丁目公園	街区	H20.5	園名板の新設、ベンチの塗装										259	259

公園等施設維持保全計画調書 【街区公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全計画を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）										
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計
46	田ノ上第二 コミュニティ公園	街区	H21.9	背延しベンチ・マサーシベンチの塗装										154	154
47	双葉町東公園	街区	H21.9 H22.8	園名板の新設										155	155
48	こやけ公園	街区	H22.12	園名板の新設										219	219
49	双葉町公園	街区	H25.4	園名板の新設										219	219
50	H26その他 修繕費				3,950										3,950
街区公園					10,932	16,597	20,474	12,190	7,688	10,495	13,051	5,283	11,299	20,060	128,069

公園等施設維持保全計画調書 【運動公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）								計			
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33		H34	H35	
1	宮ノ下運動公園	運動	S51.7	バックネット・スコアボード・ベンチ交換、ファールボール・トイレ外壁塗装、園名板新設				13,612								13,612
2	天竺運動公園	運動	H4.4	公園灯柱・木製ベンチ・トイレ外壁の塗装、フェンスの改修、バスケットボール支柱の撤去、雨水桝等の浚渫、アスファルト舗装打替え									3,000			3,000
3	江戸街道公園	運動	S62.4	用地の関係を含め別途計画を策定する。												0
運動公園					0	0	0	13,612	0	0	0	0	3,000	0		16,612

公園等施設維持保全計画調書 【緑地公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）										
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計
1	宮前自然公園	緑地	S53.1 O	背延しベンチ・コンクリートベンチ・公園灯柱・車止め柵・ガードレールの塗装、園名板・ベンチ・木製背付ベンチ座板交換、側溝の浚渫							1,876				1,876
2	神明緑道	緑地	S61.4	木製ベンチ座板・園名板の交換、車止め柵塗装、ダスト舗装								546			546
3	多摩川一里塚公園	緑地	H11.9	修繕なし											0
4	踊子草公園	緑地	H11.9	遊具（滑り台）・引込柱・分電盤の塗装、雨水桝等の浚渫、インターロッキング舗装改修						145			492		637
5	栄緑地公園	緑地	S53.4	FRPベンチ・疑木ベンチの塗装、園名板の交換、車止め柵の新設、クサリ柵・波柵の改修、防火水槽樹修繕					4,855						4,855
6	グリーントリム公園	緑地	S53.5	ロープ柵・網フェンス・鉄平石舗装の改修、公園灯・遊具ベンチの塗装、ミニ遊具の基礎撤去						4,409					4,409
7	小作緑地公園	緑地	S57.3	コンクリートベンチ、スチール車止め柵、引込柱・分電盤・公園灯柱の塗装、木製ベンチの交換							1,077				1,077
8	あさひ緑地公園	緑地	s61.4	車止め柵の塗装、座板（木製）の交換								1,744			1,744
9	羽加美緑地公園	緑地	S61.4	木製ベンチの座板・木製テーブル天端の交換、ロープ柵の改修、ベンチ・公園灯・引込柱・配電盤・車止め柵の塗装、園名板新設、ダスト舗装								2,277			2,277

公園等施設維持保全計画調書 【緑地公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）											
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計	
10	羽村堰上草花公園	緑地	S63.7	園名板新設、占用看板交換									310			310
11	桜づつみ公園	緑地	H3.4	園名板新設、占用看板交換										310		310
12	緑ヶ丘憩いの森	緑地	H7.4	ロープ柵・民地境界フェンスの改修、引込柱の撤去										902		902
緑地公園					0	0	0	0	4,855	4,554	2,953	4,877	1,704	0	18,943	

公園等施設維持保全計画調書 【その他公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）										
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計
1	羽東一丁目 ポケットパーク	その他	H1.4	木製背付ベンチ塗装、下水道への接続									240	240	
2	宮ノ下 ポケットパーク	その他	H2.4	木製ベンチ・公園灯支柱・引込柱の塗装、園名板の新設									494	494	
3	百年発祥の地記念碑	その他	S61.1 O	園名板の新設								155		155	
4	本町一広場	その他	H3.4	園名板の交換、下水道への接続									550	550	
5	本町二広場	その他	H16.1 2	園名板の交換										155	155
6	玉川コミュニティ広場	その他	H21.4	遊具の塗装						259				64	323
7	宮前樹林地	その他	S53.1 O	園名板の新設、ネットフェンスの改修							1,780				1,780
8	稲荷緑地 (東小樹林地)	その他	S36 H元	園名板の新設、ロープ柵・網フェンスの改修								1,179			1,179
9	宮地緑地	その他	H6.4	園名板の新設									155	155	

公園等施設維持保全計画調書 【その他公園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）										
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計
10	圏央道多摩川橋下	その他	H14.4	園名板の新設										155	155
11	双葉町東ポケットパーク	その他	H22.8	園名板の新設										155	155
12	神明台四丁目緑地	その他	H24.2	園名板の新設										155	155
13	あさひ公園駐車場	その他	S61.4	パーゴラの塗装		4,246									4,246
その他公園					0	4,246	0	0	0	259	1,780	1,334	1,439	684	9,742

公園等施設維持保全計画【動物公園】

(単位：千円)

公園名	種別	供用年度	施設保全を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）											
				H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計	
動物公園	動物公園	S53.5	外柵・事務所・正門の改修、新設トイレの設置、場内獣舎等の改修	0	60,000	43,000	43,000	53,000	23,000	23,000	23,000	23,000	23,000	23,667	314,667
動物公園				0	60,000	43,000	43,000	53,000	23,000	23,000	23,000	23,000	23,000	23,667	314,667

公園等施設維持保全計画【水上公園】

(単位：千円)

公園名	種別	供用年度	施設保全を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）										
				H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33	H34	H35	計
水上公園	運動	S47.7 H8.7	外周壁等の塗装、ポンプ・電気設備・機械設備等の修繕	0	0	22,250	1,215	0	27,257	27,257	28,218	37,520	37,500	181,217
水上公園				0	0	22,250	1,215	0	27,257	27,257	28,218	37,520	37,500	181,217

公園等施設維持保全計画調書 【児童遊園】

(単位：千円)

	公園名	種別	供用年度	施設保全計画を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）								計				
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33		H34	H35		
1	奈賀児童遊園	児童遊園	S43.4	木製ベンチ・遊具（2連鉄棒）の塗装、公園灯改修		39	731					39					809
2	宮地児童遊園	児童遊園	H3.4	遊具（2連ブランコ・3連鉄棒・滑り台）・車止め柵・公園灯柱・サークルベンチ・トイレ内外装の塗装、木製ベンチの座板交換、雨水桝の浚渫		360						360	1,366				2,086
3	あげば児童遊園	児童遊園	S44.1	遊具（2連ブランコ・滑り台）・木製ベンチ・公園灯・引込柱・支線柱の塗装、ロープ柵・メッシュフェンスの改修、雨水桝・側溝の浚渫、コンクリート舗装の打替え		440	1,291					440					2,171
4	川崎児童遊園	児童遊園	S44.1	背付木製ベンチ座板交換、遊具（滑り台・3連鉄棒）の塗装		210	127					210					547
5	なかよし児童遊園	児童遊園	S45.4	遊具（2連ブランコ）・疑木ベンチの塗装、複合遊具の新設撤去、雨水桝等の浚渫		150		10,900				150					11,200
6	あおぞら児童遊園	児童遊園	S46.7	遊具（2連鉄棒・滑り台・ラダー）・引込柱の塗装、ミニ遊具・木製ベンチの座板・木製注意看板の交換、雨水桝の浚渫		259	701					259					1,219
7	鳩胸児童遊園	児童遊園	S50.1	遊具（鉄棒・ラダー・ブランコ）・公園灯柱・ベンチの塗装、アスファルト舗装に伴う下水桝・防火水槽蓋の段差解消、外周金網フェンスの改修、ブランコ吊金具・ミニ遊具・木製ベンチ座板の交換、水道設備一式	789	435			1,874			435					3,533
8	ひのきの子児童遊園	児童遊園	s51.7	遊具（ブランコ・鉄棒・登はん棒・ヒューム管・ラダー）・引込柱・背付木製ベンチの塗装、ブランコ吊金具交換、園名板の新設、雨水桝の浚渫		48	380					648					1,076
9	けやき児童遊園	児童遊園	S51.7	遊具（2連ブランコ）・ベンチの塗装、側溝浚渫、園名板の新設		150			339			410					899

公園等施設維持保全計画調書 【児童遊園】

(単位：千円)






	公園名	種別	供用年度	施設保全計画を実施する公園施設	年次計画（概算事業費）								計			
					H26	H27	H28	H29	H30	H31	H32	H33		H34	H35	
10	富士見平児童遊園	児童遊園	S55.3	遊具（ブランコ・2連鉄棒）・車止め柵・木製背付ベンチの塗装、外周フェンスの改修、看板の交換、雨水桝の修繕		189					1,478	189				1,856
11	田ノ上児童遊園	児童遊園	H6.4	遊具（2連ブランコ・滑り台）・木製背付ベンチの塗装、木製ベンチの座板交換、木製ベンチ新設撤去、雨水桝の浚渫		295						295		298		888
12	本町児童遊園	児童遊園	H6.10	遊具（2連ブランコ）の塗装、ブランコ吊金具の交換		150						150		149		449
13	しらうめ児童遊園	児童遊園	H7.4	遊具（滑り台）・背付木製ベンチの塗装、雨水桝の浚渫		145						145		105		395
14	さかえ児童遊園	児童遊園	H13.3	遊具（ブランコ・滑り台）の塗装、雨水桝の浚渫		295						295		92		682
15	その他修繕費	児童遊園			258											258
児童遊園					1,047	3,165	3,230	10,900	2,213	1,478	4,025	1,366	644	0		28,068

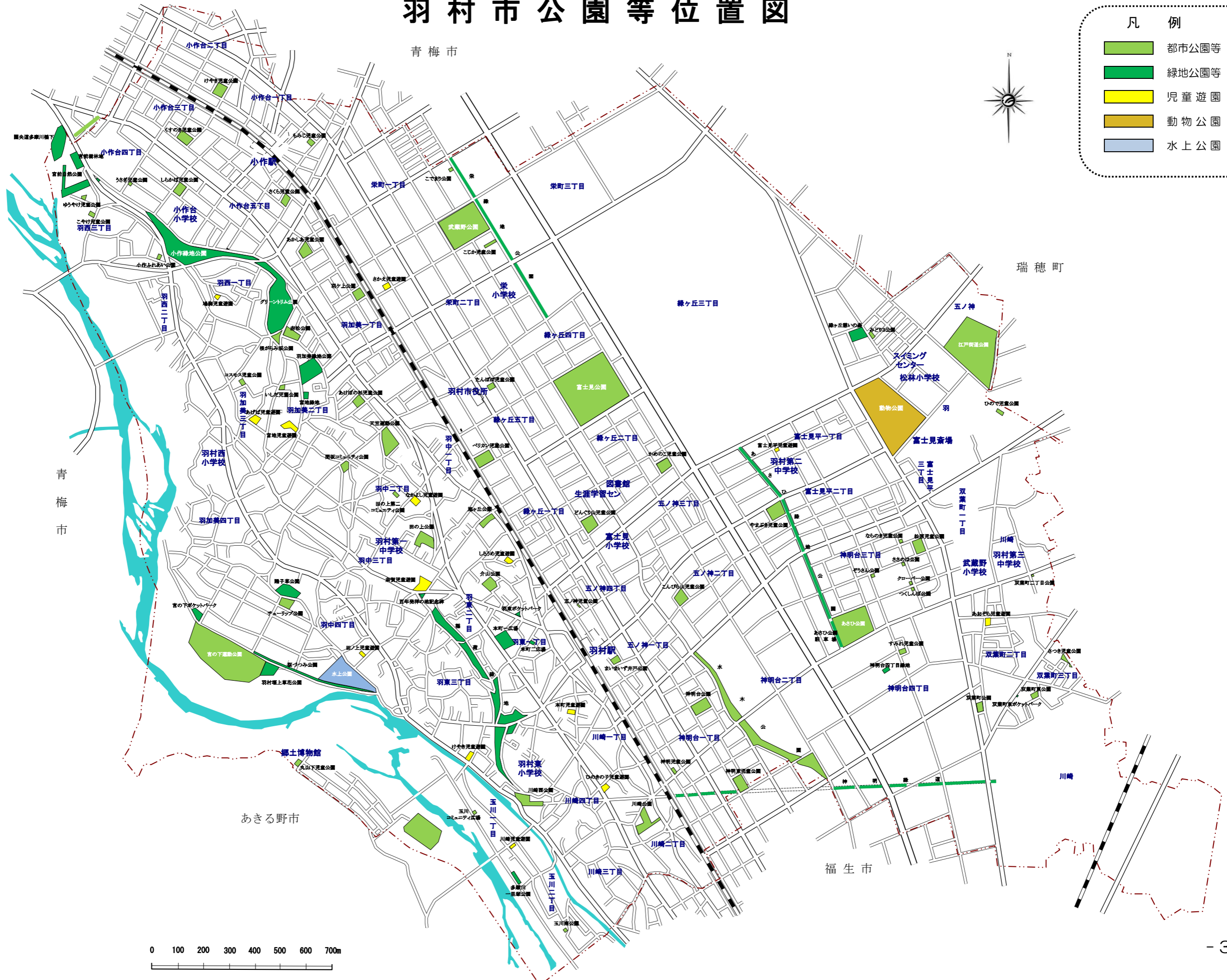
資 料 編

公園等一覧表

No	近隣公園	No	街区公園	No	動物公園		
1	武蔵野公園	1	神明東児童公園	1	動物公園		
2	あさひ公園	2	神明児童公園	計	1		
3	富士見公園	3	松原児童公園				
4	川崎西公園	4	丸山下児童公園				
5	旭ヶ丘公園	5	やまぶき児童公園	No	その他公園		
6	神明台公園	6	かめのご児童公園	1	羽東一丁目ポケットパーク		
7	水木公園	7	ペリカン児童公園	2	宮ノ下ポケットパーク		
計	7	8	たんぼぼ児童公園	3	百年発祥の地記念碑		
		9	どんぐり山児童公園	4	本町一広場		
		10	ならのき児童公園	5	本町二広場		
No	運動公園	11	こんぴら山児童公園	6	玉川コミュニティ広場		
1	宮の下運動公園	12	あかしあ児童公園	7	宮前樹林地		
2	天竺運動公園	13	しらかば児童公園	8	稲荷緑地(東小下樹林地)		
3	江戸街道公園	14	すみれ児童公園	9	宮地緑地		
4	水上公園	15	ゆうやけ児童公園	10	圏央道多摩川橋下		
計	4	16	五ノ神児童公園	11	双葉町東ポケットパーク		
		17	こじか児童公園	12	神明台四丁目緑地		
		18	いしだ児童公園	13	あさひ公園駐車場		
No	緑地公園	19	ひので児童公園	計	13		
1	宮前自然公園	20	くすのき児童公園				
2	神明緑道	21	けやき児童公園				
3	多摩川一里塚公園	22	さくら児童公園				
4	踊子草公園	23	うさぎ児童公園				
5	栄緑地公園	24	間坂コミュニティ公園				
6	グリーンリム公園	25	さつき児童公園				
7	小作緑地公園	26	もみじ児童公園				
8	あさひ緑地公園	27	川崎公園				
9	羽加美緑地公園	28	コスモス児童公園				
10	羽村堰上草花公園	29	赤松公園				
11	桜つつみ公園	30	あけぼの杉児童公園				
12	緑ヶ丘憩いの森	31	羽ヶ上公園				
計	12	32	田の上公園				
		33	みどり3公園				
		34	小作ふれあい公園				
No	児童遊園	35	こでまり公園				
1	奈賀児童遊園	36	ささのは公園				
2	宮地児童遊園	37	そうさん公園				
3	あげば児童遊園	38	クローバー公園				
4	川崎児童遊園	39	つくしんぼ公園				
5	なかよし児童遊園	40	介山公園				
6	あおぞら児童遊園	41	根がらみ坂公園				
7	鳩胸児童遊園	42	まいまいず井戸公園				
8	ひのきの子児童遊園	43	チューリップ公園		近隣公園	7	
9	けやき児童遊園	44	玉川南公園		運動公園	4	
10	富士見平児童遊園	45	双葉町二丁目公園		緑地公園	12	
11	田ノ上児童遊園	46	田ノ上第二コミュニティ公園		児童遊園	14	
12	本町児童遊園	47	双葉町東公園		街区公園	49	
13	しらうめ児童遊園	48	こやけ児童公園		動物公園	1	
14	さかえ児童遊園	49	双葉町公園		その他	13	
計	14	計	49	合	計	100	

羽村市公園等位置図

凡 例	
	都市公園等 59
	緑地公園等 25
	児童遊園 14
	動物公園 1
	水上公園 1



0 100 200 300 400 500 600 700m

公園等の供用開始日一覧表

昭和41年4月1日	武蔵野公園	平成26年度：30年経過施設
昭和42年4月1日	あさひ公園	公園：34 遊園：9 合計43施設
昭和43年4月1日	水木公園・神明東児童公園・神明児童公園・松原児童公園・奈賀児童遊園	
昭和44年3月1日	あげば児童遊園・川崎児童遊園	
昭和45年4月1日	なかよし児童遊園	
昭和46年4月1日	富士見公園	昭和46年12月1日 あおぞら児童遊園
昭和46年12月20日	丸山下児童公園	昭和48年4月1日 やまぶき児童公園
昭和49年4月1日	かめのご児童公園	昭和49年12月1日 鳩胸児童遊園
昭和50年4月1日	ペリカン児童公園	昭和50年9月10日 たんぼぼ児童公園
昭和51年4月1日	ひのきの子児童遊園	昭和51年4月1日 どんぐり山児童公園
昭和51年6月1日	ならのき児童公園	昭和51年7月1日 けやき児童遊園
昭和51年7月5日	宮の下運動公園	昭和51年9月1日 こんびら山児童公園
昭和52年2月1日	あかしあ児童公園	昭和52年4月1日 しらかば児童公園
昭和53年4月1日	栄緑地公園	昭和53年5月1日 動物公園
昭和53年5月19日	すみれ児童公園	昭和53年5月20日 グリーントリム公園
昭和53年10月9日	ゆうやけ児童公園・宮前自然公園	
昭和53年12月1日	宮前樹林地	
昭和54年2月1日	五ノ神児童公園	昭和54年7月27日 こじか児童公園
昭和54年12月22日	いしだ児童公園	
昭和55年3月1日	富士見平児童遊園	昭和55年4月19日 ひので児童公園
昭和56年3月1日	くすのき児童公園・けやき児童公園・さくら児童公園	
昭和57年3月1日	小作緑地公園	昭和57年9月6日 うさぎ児童公園
昭和59年6月21日	間坂コミュニティ公園	
昭和61年4月1日	川崎西公園・旭ヶ丘公園・神明緑道 あさひ緑地公園・あさひ公園駐車場・羽加美緑地公園	
昭和61年10月1日	百年発祥の地記念碑	10年後：平成36年度
昭和62年4月1日	江戸街道公園	公園：18 遊園：1 合計19施設
昭和62年5月14日	さつき児童公園	
昭和63年7月1日	羽村堰上草花公園	
平成1年4月1日	もみじ児童公園・羽東一丁目ポケットパーク	
平成2年4月1日	宮ノ下ポケットパーク	
平成3年4月1日	本町一広場・宮地児童遊園	
平成4年4月1日	天竺運動公園	
平成5年4月1日	神明台公園・稲荷緑地	
平成6年4月1日	宮地緑地・田ノ上児童遊園	20年後：平成46年度
平成6年10月1日	本町児童遊園	公園：19 遊園：5 合計24施設
平成7年3月3日	コスモス児童公園・緑ヶ丘憩いの森	
平成7年4月1日	しらうめ児童遊園	
平成8年7月21日	水上公園	
平成9年3月10日	川崎公園・赤松公園・あけぼの杉児童公園・羽ヶ上公園	
平成10年6月17日	田の上公園・みどり3公園・桜つつみ公園	
平成11年9月22日	多摩川一里塚公園・踊子草公園	
平成13年3月12日	小作ふれあい公園・こでまり公園・ささのは公園・そうさん公園 クローバー公園・つくしんぼ公園・さかえ児童遊園	
平成14年4月1日	圏央道多摩川橋下	
平成16年12月20日	本町二広場	最近の施設
平成17年12月13日	介山公園・根がらみ坂公園・まいまいず井戸公園	公園：14施設
平成18年12月12日	玉川南公園	
平成18年4月1日	チューリップ公園	
平成20年5月14日	双葉町二丁目公園	
平成21年4月1日	玉川コミュニティ広場	
平成21年9月14日	田の上第二コミュニティ公園・双葉町東公園	
平成22年8月19日	双葉町東ポケットパーク	
平成22年12月20日	こやけ児童公園	
平成24年2月27日	神明台四丁目緑地	
平成25年4月1日	双葉町公園	

公園施設点検シート

工作物等 No.1

公園名		公園		点検年月日	平成	年	月	日
担当者				供用開始日		年	月	日
対象施設		点検ポイント	チェック欄	適用				
園内全体		ガラスや刃物等の危険物がないか						
		バイク・自転車、粗大ごみの放置物がないか						
		ペットボトルやビニール袋等の散乱ごみがないか						
法面・擁壁等	防護柵等	ぐらつきや傾き・露出・柱・部材等に破損や腐食はないか						
	擁壁・石積等	破損・クラック・変形・目地の開き・モルタルの剥離等がないか						
	法面形状	侵食・変形・土砂等の流出がないか						
植栽		倒木や枯損木・落下のある枝等がないか						
		剪定や刈込み、間伐が必要な樹木がないか						
		通行の妨げとなる植樹柵・根上がり等がないか						
休養施設	ベンチ	ぐらつきや傾き・露出・破損はないか						
		柱や部材等に極度の腐食がないか						
		塗装の劣化がないか						
サービス・修景・施設	パーゴラ・四阿等	ぐらつきや傾き・露出・柱・部材等に破損や腐食、塗装の劣化はないか						
	園名板・案内板・看板等	判読不能・破損等がないか						
	トイレ	タイルの剥離、施設の破損、ガラス、塗装の劣化等がないか 建物の給排水の器具の破損及び漏水等はないか						
管理施設	車止め柵等	ぐらつきや傾き・露出・柱・部材等に破損や腐食はないか						
		塗装の劣化がないか						
	柵・手すり・フェンス等	ぐらつきや傾き・露出・柱・部材等に破損や腐食はないか						
		塗装の劣化がないか						
外周柵	部材等に破損や腐食はないか							

チェック欄：「○」異常なし、「△」経過観察、「×」要修繕

公園施設点検シート

工作物等 No.2

対象施設	点検ポイント	チェック欄	適用
園路広場	広場	広場内での凹凸や水溜り等はないか	
	アスファルト・コンクリート・平板舗装等	舗装の欠損、破損(小穴)、危険物の露出、クラックがないか	
		段差、根上がりがないか	
		通行に支障となる排水不良(水溜り)や不陸・水みちがないか	
	縁石	根上がり等に伴うブロックの盛り上がりやばらつきがないか	
	階段・デッキ等	柱や部材等に破損、欠損、腐食及び塗装の劣化がないか	
階段路面、デッキ床面の排水不良(水溜り)や不陸がないか			
給水設備	水飲み・散水栓・量水器	設備等に破損、欠損、腐食がないか	
		水飲み桝や散水栓ボックス等に土砂の堆積がないか	
		漏水はないか、水量が多すぎ(少なすぎ)ないか	
排水設備	側溝・桝・蓋・縁塊	土砂・落ち葉等の堆積がないか	
		側溝・桝の破損・蓋の紛失・ずれ・がたつき・舗装面との段差はないか	
その他	ハンドホール蓋・縁塊	蓋の紛失・ずれ・がたつき・舗装面との段差はないか	
	公園灯・分電盤	破損(灯具、分電盤)、サビ・照明のつきっぱなしはないか	
		塗装の劣化がないか	
	時計	時計の時間表示にあやまりはないか	
総合評価			

チェック欄:「○」異常なし、「△」経過観察、「×」要修繕

修繕内容と予定金額(案)

工種	数量	単価	金額【円】	適用

公園遊具点検シート

遊具 No.1

公園名	公園	点検年月日	平成25年 月 日
担当者		供用開始日	年 月 日
部位	重要度	点検ポイント	チェック欄 適用
A. 点検項目			
① 各部	○	身体に触れる部分に鋭利な状態等はないか	
② 落下防止	◎	落下防止柵などにがたつきや変形はないか	
③ 支柱部	◎	部材に亀裂、劣化はないか	
	◎	ぐらつきはないか	
④ 基礎部	○	設置面へ基礎が露出してないか	
⑤ 着地面・周辺	○	着地面や遊具周辺に大きな凹凸や石などはないか	
⑥ 接合部	○	ボルトの緩みや欠落はないか	
	○	継手金具の破損はないか	
⑦ 塗装・メッキ	△	著しい塗装剥離や退色、錆の発生等はないか	
⑧ 汚れ・異物	△	著しい汚れや落書き、異物等はないか	
B. 個別点検項目			
＜振動系遊具＞ ブランコなど			
① 着差部	○	破損や変形はないか	
	◎	着座側金具は摩耗していないか	
② 振動部	◎	吊り金具は破損していないか	
	○	吊り金具の回転不良はないか	
	○	吊り金具から回転時に異音がしないか	
	◎	チェーンは摩耗していないか	
② 振動部	◎	チェーンは変形やねじれがないか	
③ 梁部	○	部材の腐食、変形はないか	
④ 境界柵部	○	部材の腐食、変形はないか	
＜振動系遊具＞ スプリング遊具など			
① 上物(グリップを含む)	○	破損、変形、腐朽はないか	
	○	ぐらつきはないか	
② スプリング	○	破損、変形、腐食、亀裂はないか	
	○	振動状態に異音はないか	
	○	振動時に異音はないか	
③ 台座	○	破損、変形、腐食はないか	
	○	ぐらつきはないか	
④ アンカー部	○	ボルトの緩みや欠落はないか	
	○	腐食や破損はないか	
＜上下動系遊具＞ シーソーなど			
① 支点部	○	変状、摩耗、破損や変形はないか	
② 腕部	○	変状、破損や変形はないか	
	○	木部の腐朽やぐらつきはないか	
③ 緩衝部	○	変状、変形、摩耗や劣化はないか	
④ グリップ部	○	変状、ぐらつき、腐朽はないか	

チェック欄:「○」異常なし、「△」経過観察、「×」要修繕

公園遊具点検シート

遊具 No.2

部位	重要度	点検ポイント	チェック欄	適用
<滑降系遊具> スペリ台など				
① 登行部	○	手すりに変状、腐食、ぐらつき等はないか		
	○	踏み板に変状、腐食、変形等はないか		
② 踊り場	○	部材に変状、腐食、変形、破損等はないか		
③ 滑降部	○	滑降面に、変状、摩耗、突起物等はないか		
	○	側板に変形、摩耗、突起物等はないか		
④ 連結部	○	ヒモ等が引っ掛かり易い隙間等はないか		
<懸垂運動系遊具> 鉄棒など				
① 握り棒	○	変状、摩耗、腐食はないか		
	○	ぐらつきはないか、回転しないか		
<懸垂運動系遊具> ラダーなど				
① 登行部(パイプ)	○	部材の変状、摩耗、腐食、変形はないか		
② 握り棒	○	部材の変状、摩耗、腐食、変形はないか		
	○	ぐらつきはないか、回転しないか		
③ ソケット部	○	部材の変状、割れ、腐食、変形等はないか		
<登はん運動系遊具> ジングルジムなど				
① 縦部材	○	部材の変状、摩耗、腐食、破損、変形はないか		
② 横部材	○	部材の変状、摩耗、腐食、破損、変形はないか		
	○	ぐらつきはないか		
③ 接合材	○	部材の変状、割れ、腐食等はないか		
<登はん運動系遊具> 登り棒など				
① はん登棒	○	部材の変状、摩耗、腐食、破損、変形はないか		
② 横架材・梁材	○	部材の変状、摩耗、腐食、破損、変形はないか		
	○	ぐらつきはないか		
③ 接合部	○	部材の変状、割れ、腐食等はないか		
<平衡運動系遊具> 平均台など				
① 歩行部	◎	部材の変状、割れ、摩耗、はないか		
	◎	ぐらつきはないか		
<複合遊具>				
① 滑降部(滑り台)	◎	破損や変形、金属の浮き等はないか		
	○	着地面に危険物や著しい汚損はないか		
② リングトンネル部	○	リングの変状、摩耗、腐食等はないか		
	○	ぐらつきはないか		
③ チェーンネット部	○	チェーンは摩耗していないか		
	○	チェーンは変形やねじれがないか		
④ アーチクライム	○	部材の腐食、亀裂、変形はないか		
	○	ぐらつきはないか		
⑤ 登坂各部	○	部材の腐食、亀裂、変形はないか		
	○	ぐらつきはないか		
⑥ デッキ床部	○	部材の破損、変形、亀裂はないか、ぐらつきはないか		

チェック欄:「○」異常なし、「△」経過観察、「×」要修繕

鋼材の腐食判定

点検判定基準

判定	腐食の程度	対応
○「健全」	塗膜に剥離・浮き・キズ等が全くない。	特に必要ない。
	塗膜の一部に白亜化が見られるが、剥離・浮き・キズ等はない。	
△「経過観察」	塗膜に剥離・キズがあり、素地は露出しているが、表面にさびが見られない。全くない。	素地が露出した部分をタッチアップした上で埋め戻し。 所見欄に「タッチアップ」と記録。
	塗膜に剥離・キズがあり、素地に点錆や連続錆が発生している。	所見欄に「サビあり」と記載の上、埋め戻し。
×「異常」	塗膜がほとんど残存なく、素地の部分全体がサビ、触れるとサビの塊が剥落する。	柱が3本以下の遊具は、その場で使用禁止措置を講じること。 柱が4本以上ある遊具は、隅部を構成する柱の30%以上に「異常」がある場合には、その場で使用禁止措置を講じること。
	素地が腐食し、穴があいている。 テストハンマーで叩くと穴があく。	

木材の腐朽判定

判定	腐食の程度	対応
○「健全」	テストハンマー等で叩いたときに、表面が硬くハンマーのあとがほとんどつかない。	特に必要ない。
	叩いた時の打音が硬く、乾いた高い音をする。	
△「経過観察」	木材の表面が崩れて剥落することはないが、テストハンマー等で叩いたときに表面が軟らかく、ハンマーの跡がはっきりつく。	所見欄に「腐朽初期」と記載の上、埋め戻し。
	叩いた時の打音が湿っていて低い音をする。	
×「異常」	木目に沿って慣入させたマイナスドライバーが、ほとんど抵抗なく刺さる。	柱が3本以下の遊具は、その場で使用禁止措置を講じること。 柱が4本以上ある遊具は、隅部を構成する柱の30%以上に「異常」がある場合には、その場で使用禁止措置を講じること。
	木材の表面が剥落し、欠損断面が30%を超える。	

塗装の判定

判定	塗膜の状況	再塗装の考え方
○「問題なし」	塗膜につやがあり剥離も見られない。	特に必要ない。
	部分的につやが失われたり、退色・白亜化が見られるが剥離はない。	
△「経過観察」	全体的に塗膜につやがなくなり、退色・白亜化が進んでいる。	特に必要ないが、劣化状況の点検結果等を踏まえ注意すること。
	塗膜面にふくれが発生している。	
×「再塗装が必要」	全体的に塗膜の剥離・割れ・ふくれが発生しており、剥離面の素地が全面的に錆びている。（概ね塗装面の30%程度）	再塗装を実施する。 複合遊具などの一部のユニットにおいて、左記のような塗膜の状況が見られる場合は、ユニット単位で部分的な再塗装を行うことができる。 劣化の状況に応じて、適切な素地調整を行うこと。

判定の目安及び対応の方法

判定	判定の目安	対応の方法
○「異常なし」	塗装面が平滑で、欠損・がたつき・段差・根上がり・破損・クラック等が生じていない場合又は軽微な場合。	特に必要なし。
	軽微な場合とは、2cm未満の段差・根上がり、深さ2cm未満または径20cm未満の破損、幅5mm未満のクラックをいう。	
△「経過観察」	利用者・歩行者の動線上にない舗装面において、欠損2cm以上の段差・根上がり、深さ2cm以上または径20cm以上の破損幅10mm以上のクラックがある場合。	備考欄に異常の状況（異常の種類、おおよその場所、寸法等）を記入する。
	幅5mm以上、10mm未満のクラックがある場合。	備考欄に異常の状況（異常の種類、おおよその場所、寸法等）を記入する。
	側溝（L型、U型等）と舗装面（ダスト等比較的軟らかい舗装面）との間や異なる舗装材との間に段差が生じている場合。	備考欄に異常の状況（異常の種類、おおよその場所、寸法等）を記入する。
×「要対応」	利用者・歩行者の動線上にない舗装面において、欠損2cm以上の段差・根上がり、深さ2cm以上または径20cm以上の破損幅10mm以上のクラックがある場合。	応急的な措置として、土砂または簡易舗装剤を用い舗装面が平滑になるようすり付けを行う。 応急的な措置が困難な場合は、立入禁止とする。 備考欄に異常の状況（異常の種類、おおよその場所、寸法等）を記入する。

羽村市公園等施設維持保全計画

平成 26 年 6 月

発行 羽 村 市
編集 羽村市建設部土木課
住所 東京都羽村市緑ヶ丘 5 丁目 2 番地 1
電話 042-555-1111(内線 282・283・284)