D:防災·避難

(1) 過去の主な災害と大規模地震の被害想定

〇過去の主な災害

・1923年 関東大震災 : 死傷者 53名、建物の全半壊 355 戸
・2011年 東日本大震災: 死傷者 13名、建物の全半壊なし
・1966年 台風4号 : 床上床下浸水 1912 棟、崖崩れ 35 箇所
・2008年 集中豪雨 : 床上床下浸水 77 棟、崖崩れ 22 箇所

〇大規模地震の被害想定(冬18時)

_	2 1790 12C - 12 12C - 2 12								
	想定される 死者		負傷者	建物全半壊	建物焼失	避難人口	避難生活者		
	地震	(人)	(人)	(棟)	(棟)	(人)	(人)		
	多摩直下型	229	3,200	16,452	3,443	92,758	60,293		

出典:町田市地域防災計画

(2) 上位・関連計画での方針等

〇都市計画マスタープラン

- ・被災時の活動の場となるオープンスペースの確保
- ・ヘリコプター臨時離着陸場の維持・確保
- ・避難場所の整備(災害時に様々な活動ができる公園づくり)

〇地域防災計画の防災ビジョン

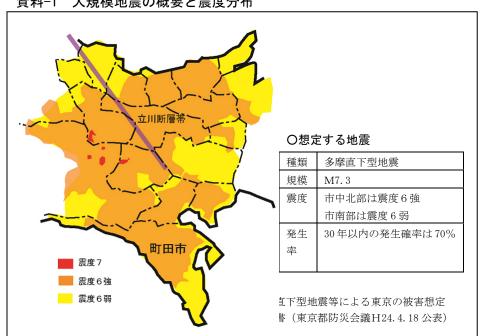
- ・迅速な消防・救助・救援活動の実施
- ・避難施設の開設と避難者の受け入れ

(3) 防災から見た野津田公園の特性と懇談会での意見

- ・約 40ha の広大な空間と、小丘・樹林地に囲まれた環境を持つ。
- ・東京都の第一次及び第三次緊急輸送道路に近接している。
- ・町田市の避難施設に指定されている。
- ・災害時の多目的な活用が可能な空地として挙げられている。
- ・野津田公園の広域的な避難エリアの範囲はどのようなものか。

■参考資料

資料-1 大規模地震の概要と震度分布



(4) 整備目標(案)

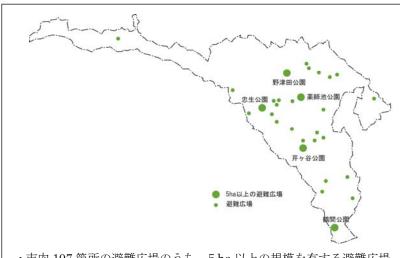
大規模災害発生時の住民避難や、救援活動の拠点機能を備えた公園づくりを目指す。



(5)整備方針(案)

- ① 災害時における避難者の受入れ地を確保する。
- ② 災害時の救援部隊の活動スペースを確保する。
- ③ 一時的避難生活やヘリの緊急離着陸場などにも活用できるスペースを確保する。
- ④ 周辺道路と公園を結ぶ、安全性の高い避難路を整備する。
- ⑤ 災害時のスムーズな人や物資の移動を考慮した動線を計画する。
- ⑥ 公園外周部の既存樹林を、緩衝機能を有する樹林として保全する。

資料-2 町田市の施設・避難広場指定地(1ha 以上)



- ・市内 107 箇所の避難広場のうち、5 ha 以上の規模を有する避難広場 として指定される公園は、野津田公園他 4 箇所が指定されている。
- ・野津田公園は、避難広場のうち避難施設に指定されている。

町田市地域防災計画資料編より作成

資料-3 町田市の災害時活用可能な空地一覧(有効面積 1 ha 以上)

施設名	有効面積 (㎡)	救出救助の活動拠点	へり緊 急離着 陸場	物資の 集積輸 送拠点	ライフ ライン 復旧拠点	がれき 置き場	応急仮設 住宅建設 用地
町田中央公園	12,000	0	0	0			
市民病院	10,000	0					
町田市民球場	20, 800		0				0
木曽山崎公園	15,000						0
西田スポーツ広場	15, 000						0
鶴間第二スポーツ広場	12,000					0	
成瀬センター	15,000				0	0	
成瀬鞍掛スポーツ広場	14,000						0
総合体育館	19,000			0			
成瀬クリーンセンター	15, 000				0	0	
野津田公園	41, 000	•	•	•	•	•	•
金井スポーツ広場	15, 000					0	0
鶴川中央公園	15, 200					0	0
鶴見川クリーンセンター	35, 000	0	0		0	0	
三輪緑山スポーツ広場	15,000						0

出典:町田市地域防災計画

F:マネジメント(市民連携・地域連携・企業連携)

(1)町田市緑の基本計画 2020 の基本理念と野津田公園エリアの位置づけ 【基本理念】

町田の環境文化を育む多摩丘陵・里山回廊の保全・再生・活用

町田の『里山』に息づく環境文化と今日まで継承されてきた緑の『量と質』を 守り育てるとともに、安心安全な地域の形成、賑わいと交流の創出、環境との 共生から地球環境の保全まで、様々なまちづくりに活かして行きます。

【野津田公園エリアの位置づけ】

野津田・小野路 (水と緑の拠点)

この地域は、首都圏住民の憩いの 場とする「広域拠点」の一部を形成 する地域であり、市民・NPO・事 業者・大学等との協働、東京都や隣 接自治体との連携によって、歴史的 資産や田園風景などの豊かな自然 環境が保全され、緑だけでなく、歴 史・文化、さらには農と触れ合う拠 点を目指します。



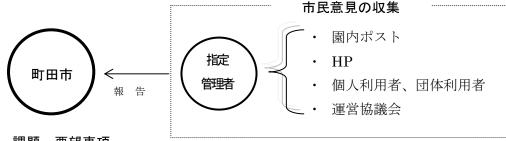
水と緑の拠点

野津田公園

町田市緑の基本計画 2020<p29>より

(2) 管理運営の現状→指定管理者制度

管理運営に関する市民意見の反映



- 課題・要望事項
- ・園内の案内板やガイドマップの充実
- ・幅広い利用者層がスポーツに取り組める環境づくり
- ・野津田公園の自然を学ぶ体験プログラムの充実
- ・園内の里山環境や湿性地特有の野草等の再生
- ・園内の樹林や草地の管理に関する連携体制づくり
- ・陸上競技場での大規模イベント開催時の事業運営や施設管理体制の強化
- ・サッカー公式戦開催時の試合観戦者と一般利用者との駐車場利用区分

(3) 市民連携・地域連携・企業連携の主な事例

公園・緑地等における市民や地域との連携の取組例や、公園の地域への貢献の例をいくつか紹介します。

市民連携【自然体験プログラム(武蔵野市 都立野山北・六道山公園)】

- ・NPOが中心となり、「自然のために行動 できる人を育てる」を目標に掲げた取組 である。
- 自然の体験を重視し、コミュニティガー デンづくり、雑木林の管理計画手法など の各種プログラムを提供している。
- ・少人数の自然クラフトづくりから 500 人規模の田植えイベントまで四季折々 のイベントを開催し、人々の出会いと交 流の場としている。



地域連携【公園に子育て施設(新潟県長岡市 千秋が原南公園) ・冬期の子どもの遊び場を確保するため、 信濃川に隣接する地域に千秋が原南公

園と全天候型屋根付き施設「子育ての 駅千秋」を整備した。 子育てについての知識を深めるため、 図書館司書、歯科衛生士、言語聴覚士 など多彩な講師による「子育て講座」



市民連携【生物多様性の取組(駿河台大学

- ・学生、NPO、地元事業者が協働して、 大学のキャンパス内にヘイケボタルの 生息地を創出する取組である。
- ・ ホタルの育成を通じて、地域生態系の創 出や良好な環境づくりなど、地域社会と の連携を目指している。



地域連携【健康増進の取組(広島県坂町

を開催している。

- 地域内のいくつかの公園とネットワー ク化を図り、大学や地元商工会との連 携によるウォーキングイベントの運営 を行っている。
- 自然体験と心のリフレッシュができる タフなコース 10km、ベビーカーでも楽 しめる平坦コース 2km 等がある。



市民連携【園芸福祉療法に関する取組(大阪府

- ・公園における植栽管理や園芸作業への参 加による「園芸療法」プログラムを提供 している。
- ・園芸福祉療法に関わる担い手の育成(現 在約 4000 名が活躍している) に寄与し ている。



企業連携【川崎フロンターレのまちづくり活動

- ・川崎市内の112の小学校の体育の授業 にセカンドティーチャーを派遣し、延 べ約2万人の子どもたちに指導を行っ ている
- ・シニア層に対しては介護予防という主 旨で、フットサル場を活用してさまざ まな教室を開講している。



・かしの木山自然公園では豊かな自然環境 を保全し、身近に自然と親しめる自然教 育園を目指して市とボランティアが、観 察会など、環境学習や管理運営を行って いる。



企業連携【兵庫県三木総合防災公園 屋内テニス

- ・屋内テニス場にネーミングライツを導 入し施設の維持管理費にしている。
- ネーミングライツ料の一部をテニス振 興活動の助成費として確保している。



・企業にとってはイメージアップとなっ ている。



(4)マネジメントの基本目標(案)

「質の高いサービスで、市民の幸せに貢献する公園づくり」を実現します。

マネジメントの方針

- 1. 官民協働の管理運営の方法について継続的に検討します。
 - ①市民や NPO はどのように関わるか?

④指定管理者に望むことは?

- ②企業はどのように関わるか?
- ③専門家との関係は?
- 2. 公園の魅力向上と利用者に満足度を与える、魅力ある利用プログラムを提供します。
 - ①自然観察や緑化推進のためどのようなプログラムを求めるか?
 - ②スポーツ振興や健康増進にどのようなプログラムを求めるか?
 - ③特にゼルビアには何を期待するか?
 - ④地域の活動や取り組みに対してどのように支援できるか?