

4 みどりのネットワークと「環境軸」の形成

みどりの機能をより効果的に発揮させるためには、みどりのネットワーク化を図ることが重要です。都市づくりを進めていく中でみどりが生み出され、それらのみどりがつながりをもつことで一体的なひろがりのあるみどりが築かれていきます。

(1) みどりのネットワークの必要性

環境保全、防災などみどりの持つ機能をより効果的に発揮させるためには、みどりの連続性を充実させることが必要です。このため、東京の山地、丘陵地、河川、道路等の広域的な骨格としてのみどりから、地域における身近なみどりまでを、ネットワーク化して連携させ、充実させていきます。また、みどりのネットワークを通じて生物はその生息区域を広げることができ、結果として多様な生物の生息・生育環境が保証されます。こうしたみどりのつながりの中で、人々は四季の豊かさ、生の営みを感じることができるのです。

みどりがネットワークされた市街地



崖線に残されたみどりの連なりの中にまちが形成され、都市と自然が調和したみどりの軸が形成されている
(目黒川沿いの崖線：代官山)

(2) ネットワークの形成 ～拠点と軸～

みどりの「拠点」と「軸」をベースに、みどりのネットワークを充実させることが、みどりの持つ機能を効果的に発揮させる上で重要です。

都や区市町村の計画では、様々な機会を捉えて骨格的な水とみどりの拠点と軸を創り出すこととしています。

東京都の「都市計画区域マスタープラン^{*}」や区市町村の「緑の基本計画^{*}」等を踏まえ、東京のみどりの拠点と軸の概念図を18ページに示しました。

このみどりの拠点と軸を、計画的なみどりの整備や地区計画などのまちづくりに反映させることで、みどりのネットワーク形成を促進させることができます。

また代々木公園や新宿御苑、神宮外苑や青山公園・霊園など、都心の大規模なみどりの拠点をネットワークした広域的な緑地ゾーンを、首都東京の顔となるみどりの軸として示していくことなども重要です。

広域的なみどりの拠点と軸の例

みどりの拠点	区部	代々木公園、上野恩賜公園、水元公園、 明治神宮内苑・外苑、新宿御苑、など
	多摩部	野山北・六道山公園、小金井公園など
みどりの軸	区部	放射36号線、青山通り、表参道、 荒川、江戸川など
	多摩部	甲州街道、調布保谷線*、多摩川、国分寺崖線など

地域的なみどりの拠点と軸の例

みどりの拠点	区部	地域の公園、区民農園、憩いの森など
	多摩部	地域の公園、みどり豊かなキャンパス、 雑木林や屋敷林、社寺境内地など
みどりの軸	区部	地域のみどり豊かな道路（行幸通りほか） 中小河川（石神井川ほか）など
	多摩部	地域のみどり豊かな道路（地域の桜通りや大学通り ほか）、中小河川、中規模な崖線（多摩川左岸の各崖 線、柳瀬川崖線ほか）など



区部の広域のみどりの拠点
（新宿御苑：新宿区）



区部の広域のみどりの軸
（表参道：渋谷区・港区）



多摩部の広域のみどりの拠点
（小金井公園：小金井市）



多摩部の地域のみどりの軸
（大学通り：国立市）

東京のみどりの拠点と軸 概念図



(3) 環境軸の形成

みどりのネットワークのうち主要な軸を「環境軸」として整備することはネットワークの効果を高めるうえで有効です。

今日、多摩の南北道路などでは、広い歩道・緑地帯を有する環境施設帯を設置するなど環境に配慮した施設整備が行われるようになってきています。

こうした機会をとらえ、道路や公園などの骨格となる都市施設と周辺のまちづくりを一体とし、みどり豊かな広がりと厚みをもった良好な空間に誘導する環境軸の形成を図っていきます。

これにより、良好なみどりのネットワークの形成が促進され、都市と自然が調和した快適な都市環境の実現を図ることができます。

これまでの都市施設（道路、河川、公園等）の整備においては、

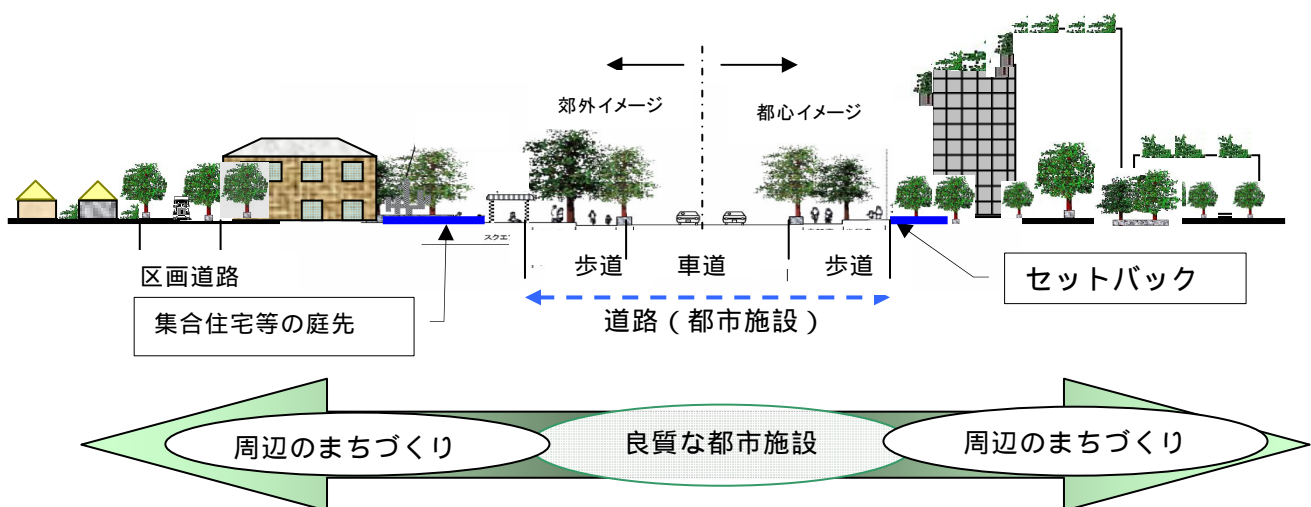
- 1) 道路、河川、公園等それぞれ固有の機能を重視
- 2) 都市施設ごと、整備主体ごとに事業計画を個別に策定
- 3) 都市施設と周辺まちづくりとの調和が十分ではない箇所が存在などの状況が見受けられました。

こうしたことから、今後、環境軸の形成を目指す地域においては

- 1) 都市施設自体における良好な環境の形成
- 2) 都市施設間の連携による地域環境の向上
- 3) 都市施設周辺のまちづくりとの連携（公・民の連携）

を行って、みどりの広がりや厚みを持った良好な空間の誘導に努めていきます。

■ 環境軸形成のイメージ



■ 都心イメージ

【みどりの広がりや厚みを持った良好な空間】



出典：緑の東京計画（平成12年12月）東京都

■ 良質な都市施設のイメージ

【豊かな緑地空間を有する道路】



◇ 広幅員の幹線道路において、中央分離帯の位置に桜並木を有する緑道を整備。両側は2車線道路（環3：播磨坂：文京区）



◇ 地域の道路において、道路中央部に緑道公園が設置されている。両側は1車線道路（江戸川区）



環境軸のイメージ

【旧山手通り（代官山地区周辺）】

・代官山の旧山手通り沿いにかけての地域周辺には、時間をかけて創られたみどり豊かな街並みと最近の民間開発等によって新たに生み出されたオープンスペースとが連坦したゆとりと潤いある空間が創りだされています。

さらにこれらに連なるようにして裏通りには魅力的なオフィスやカフェ、ブティックなどが立地し、新しい都市文化の発信地ともなっています。

また富士山を眺望できる開放的な公園やみどり豊かな民有地、目黒川沿いの散策路などといったみどりと水の潤い空間も随所に散在しています。

この地域はみどりの風格や潤い、そして空間のゆとりや都市文化の賑わいを兼ね備えた奥行きのある魅力的な都市空間となっています。

