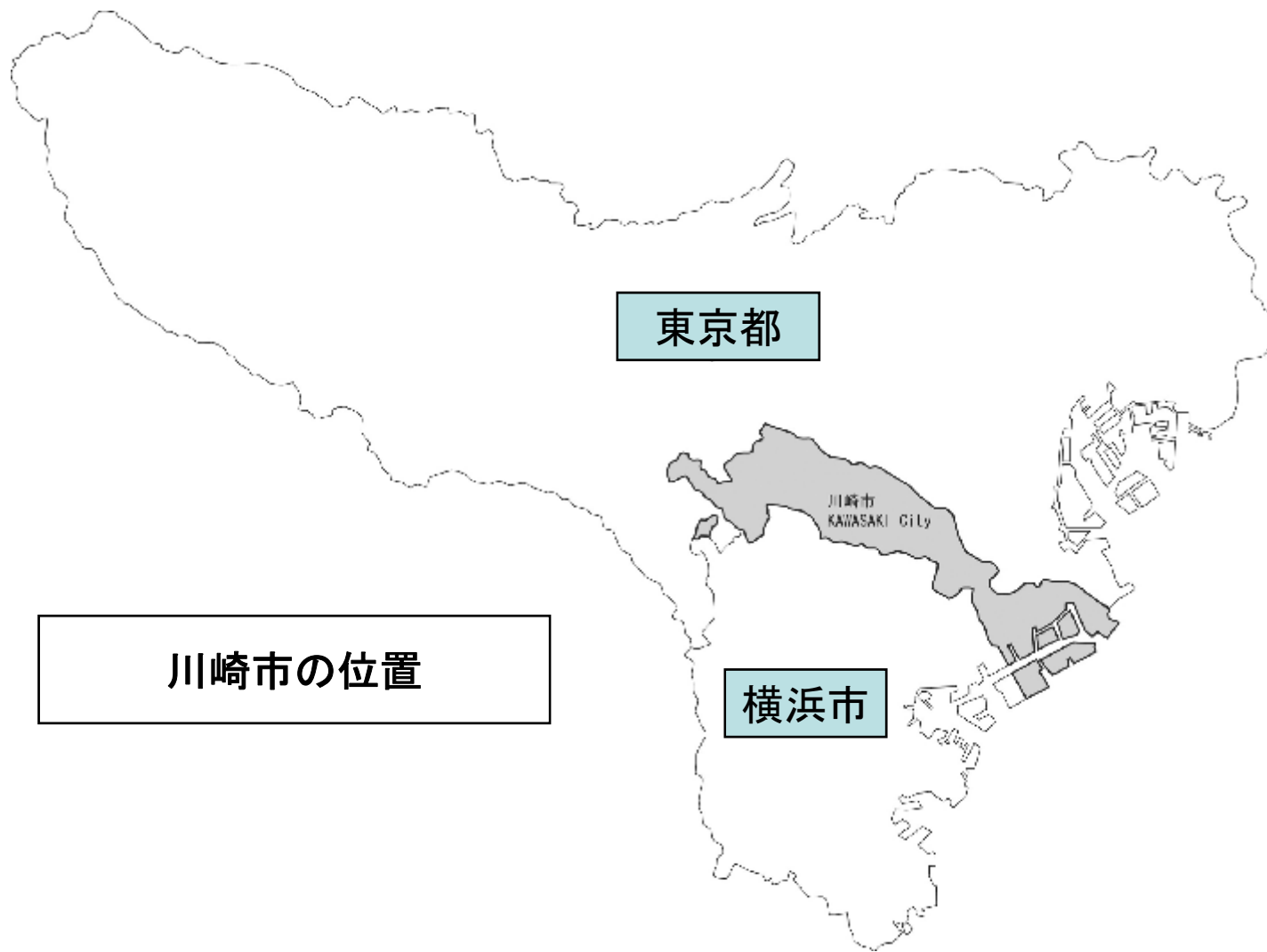




川崎市における生物多様性の保全 に向けた取り組み

川崎市環境局

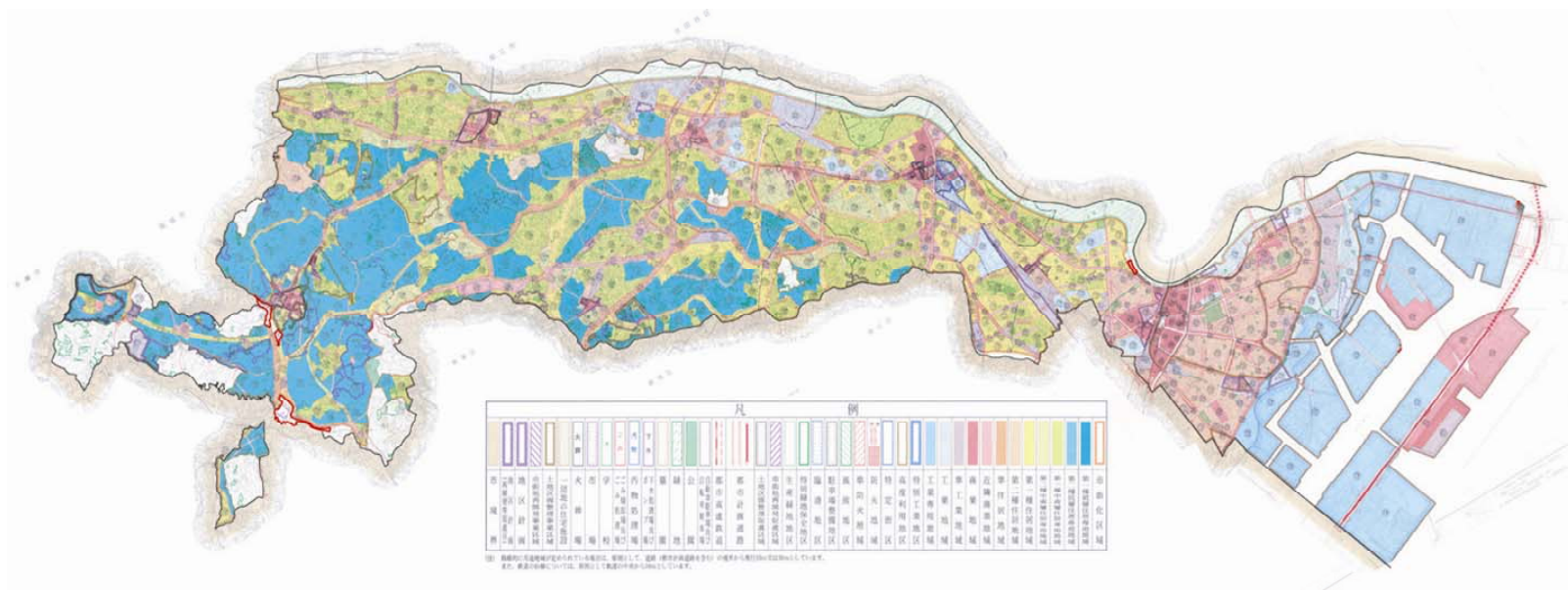


東京都

川崎市
KAWASAKI City

横浜市

川崎市の位置



市域の約88%が市街化区域

緑の概況

市全体では、東京都、横浜市に隣接し、**市域の大半が市街化区域**であることなどにより**土地需要が旺盛**、また樹林地を所有する**地権者の相続問題等に伴う土地利用の転換**や需要が高いことから、**樹林地や農地の減少傾向**がみられます。

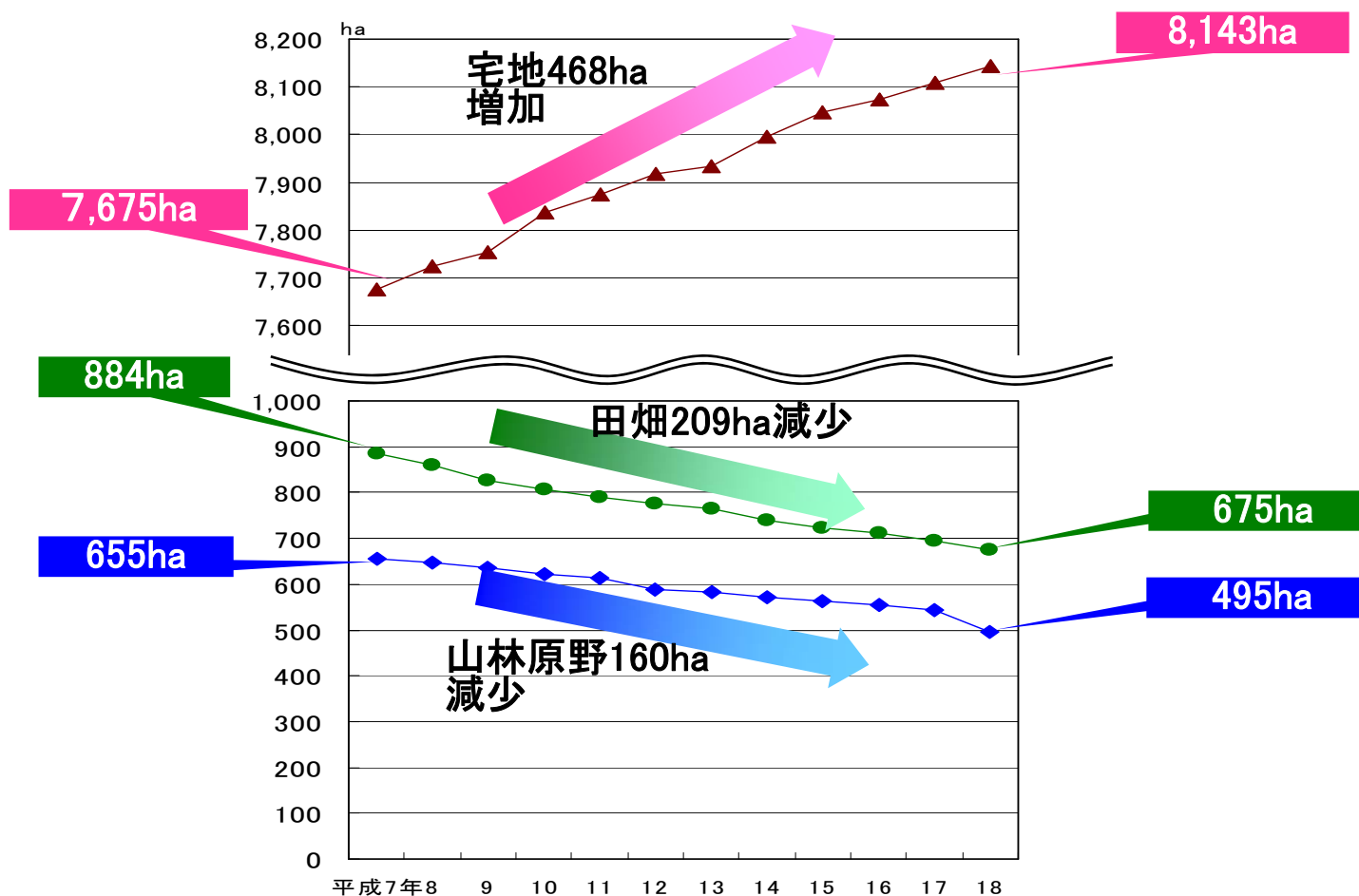


図 樹林地、農地、宅地面積の推移

自然的環境の分布

自然的環境		備 考
樹木の集団	約 1,072ha(7.4%)	300㎡以上のまとまりのある樹林地(緑化地を含む)の面積を空中写真で把握
農地	約 696ha(5.0%)	固定資産概要調書より把握
河川等	約 755ha(5.2%)	河川、ため池等の面積を空中写真で把握
運河	約 1,222ha(8.5%)	運河の面積を空中写真で把握

川崎市における生物多様性の現状

【第1の危機】関連

開発事業等によって緑地等生物の生息空間が失われつつある。

【第2の危機】関連

農業人口の高齢化・減少により、生物の生息空間である農地や里地・里山の減少が続いていることから、生物多様性に影響を与えている。

【第3の危機】関連

海外から持ち込まれたペット等の放棄による外来生物の侵入は、生態系への攪乱につながることを懸念している。

【地球温暖化による危機】関連

地球温暖化の観点から生物の生息域や時期に影響が見られる。



川崎市における生物多様性に関連する施策



業 生物多様性の保全に寄与する緑政の主要事

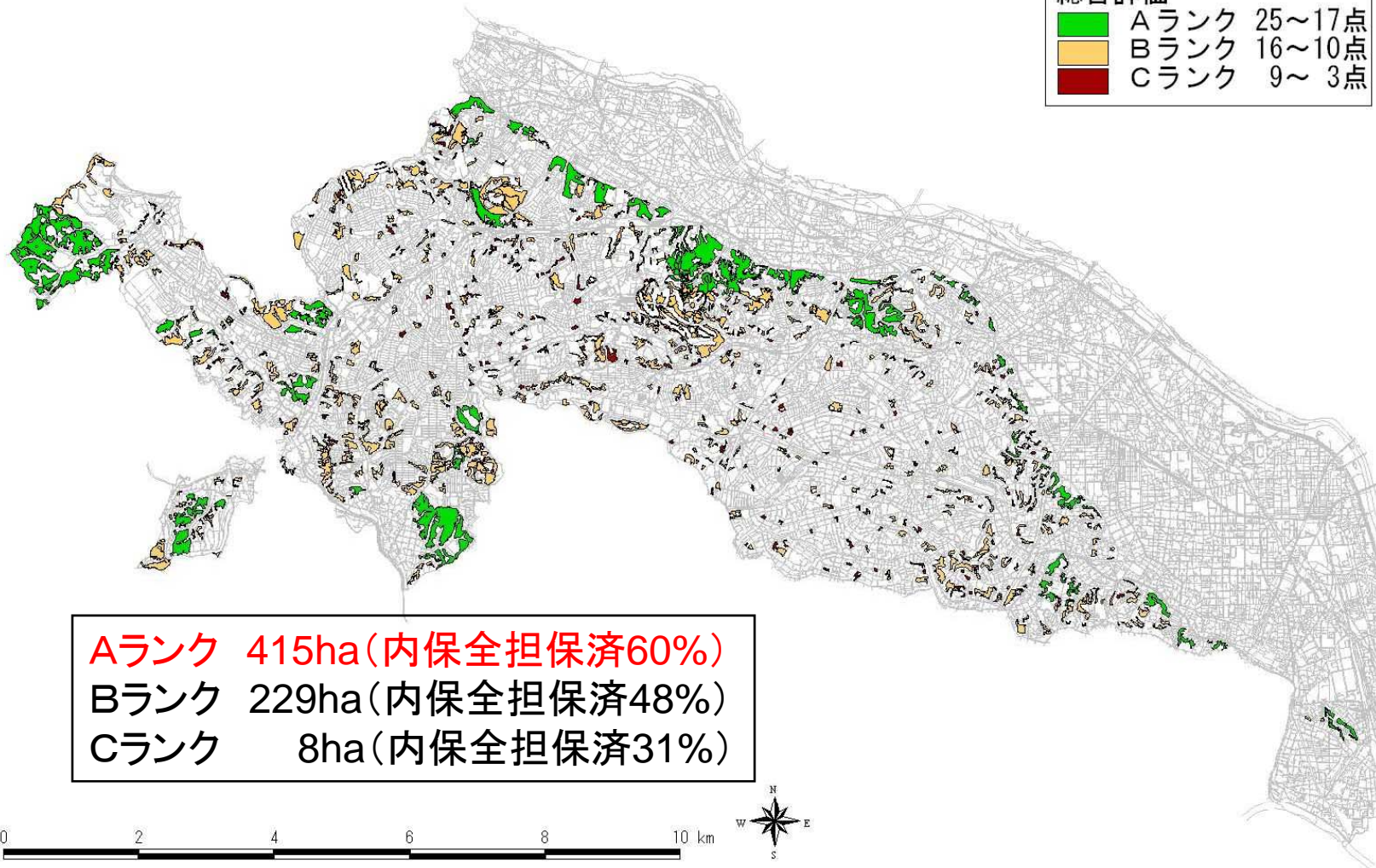


斜面緑地総合評価

※平成20年3月末時点

1,000m²以上の樹林地:653ha(市域面積の5%)

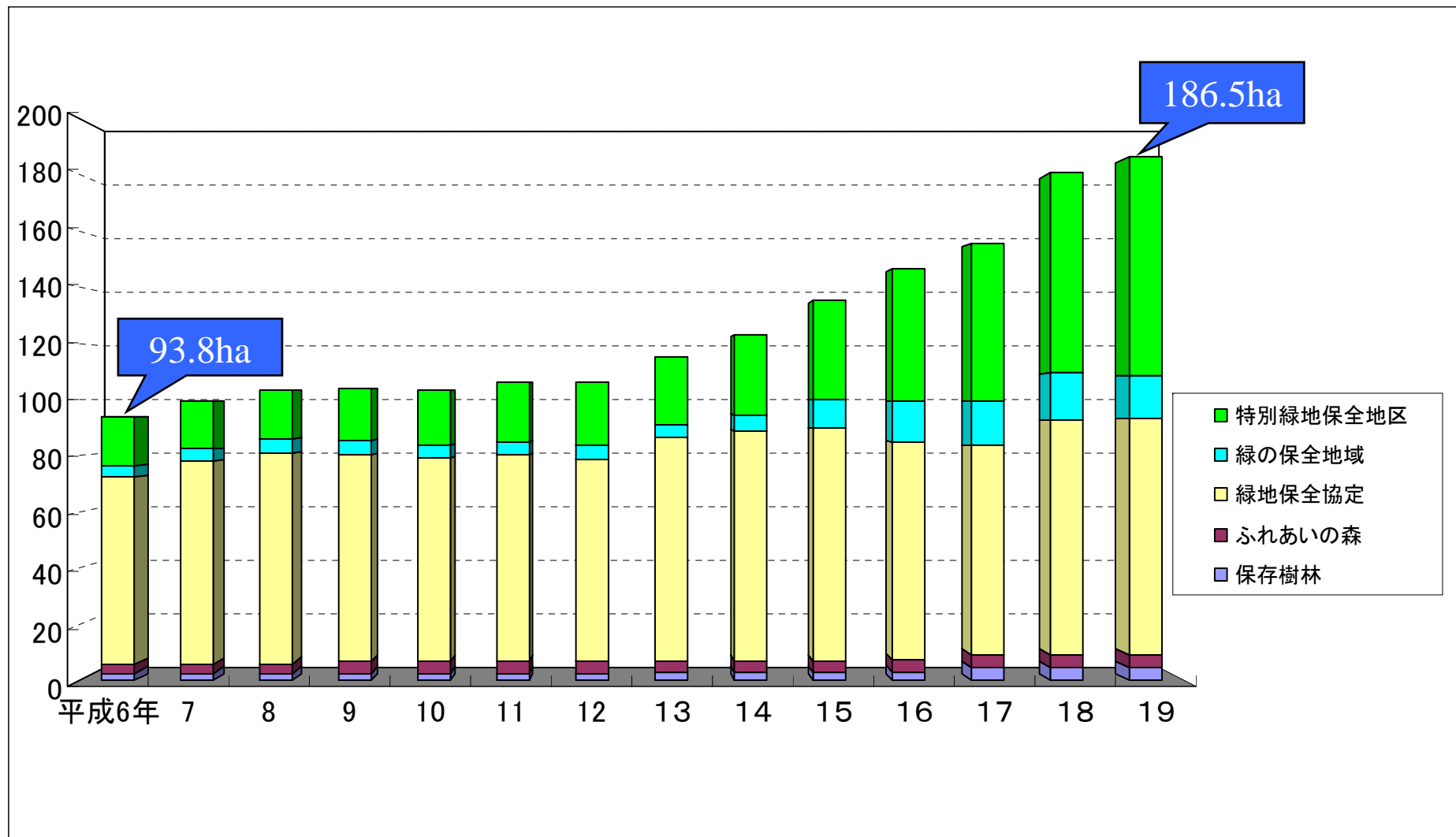
総合評価	
	Aランク 25~17点
	Bランク 16~10点
	Cランク 9~3点



Aランク 415ha(内保全担保済60%)
Bランク 229ha(内保全担保済48%)
Cランク 8ha(内保全担保済31%)

緑地保全の実績

※平成20年3月末時点



市街地における緑地保全(小沢城址特別緑地保全地区)



保全管理計画の作成: 保全緑地における動植物調査と管理方針づくり



市民参加による森づくり (市民植樹運動の実践)



川崎市における「生物多様性の保全」 に向けた主な課題

- ・生物多様性に対する行政、市民の**認知度が低い**。
- ・都市部において、**何ををもって生物の多様性とするか**。
取り組みの手法、目標の設定等
- ・市街化の進行による**自然地**(樹林地・農地等)**の減少**
- ・生物多様性の保全を取り扱う範囲が広く、**総合的担当窓口**の設置が必要。(環境部門、建設部門)
- ・施策推進の**進行管理、成果、効果**の見極め方
- ・**固有種の保全**までは踏み切れない。
- ・特定外来生物の**管理手法**。市に直接の窓口がない。

今後の生物多様性の保全に向けた 主な取り組み

I 生物多様性「川崎地域戦略」の策定

川崎市における生物多様性の今後の取組のあり方について川崎地域戦略の策定を行います。

①現状把握（平成22年度）

- ・これまで実施済みの生息環境調査の結果を整理
- ・生息環境の追加調査を周辺住民等多様な主体の参加で実施

②検討（平成23年度）

- ・庁内検討会議や専門家等による調査・検討

③審議・策定（平成24年度）

- ・環境審議会の審議を経て策定

Ⅱ 生物多様性関連施策の充実・強化

■ 生物多様性に関連する既存施策の整理 (平成22年度)

⇒ 川崎地域戦略への位置付

(関連施策事業の例)

- 緑地の保全・育成
- 環境学習の推進
- 地域緑化の推進
- 公園の整備及び管理
- 農業の振興(農地保全、環境保全型農業等)
- 河川の管理 等

Ⅲ 普及啓発

- 動植物の生息・生育環境保全の手引きの作成・活用(平成20年度・21年度)
- 生物多様性フォーラムの実施
(平成22年度)
- 川崎いきものマップの作成・公開
(平成23年度)

平成20年度作成

普及啓発

動植物の生息・生育環境保全の手引き

～ いきもののすみかを育くもう ～



多摩丘陵地域における生物多様性の将来像



市街地における生物多様性の将来像



水辺(河川)周辺地域における生物多様性の将来像



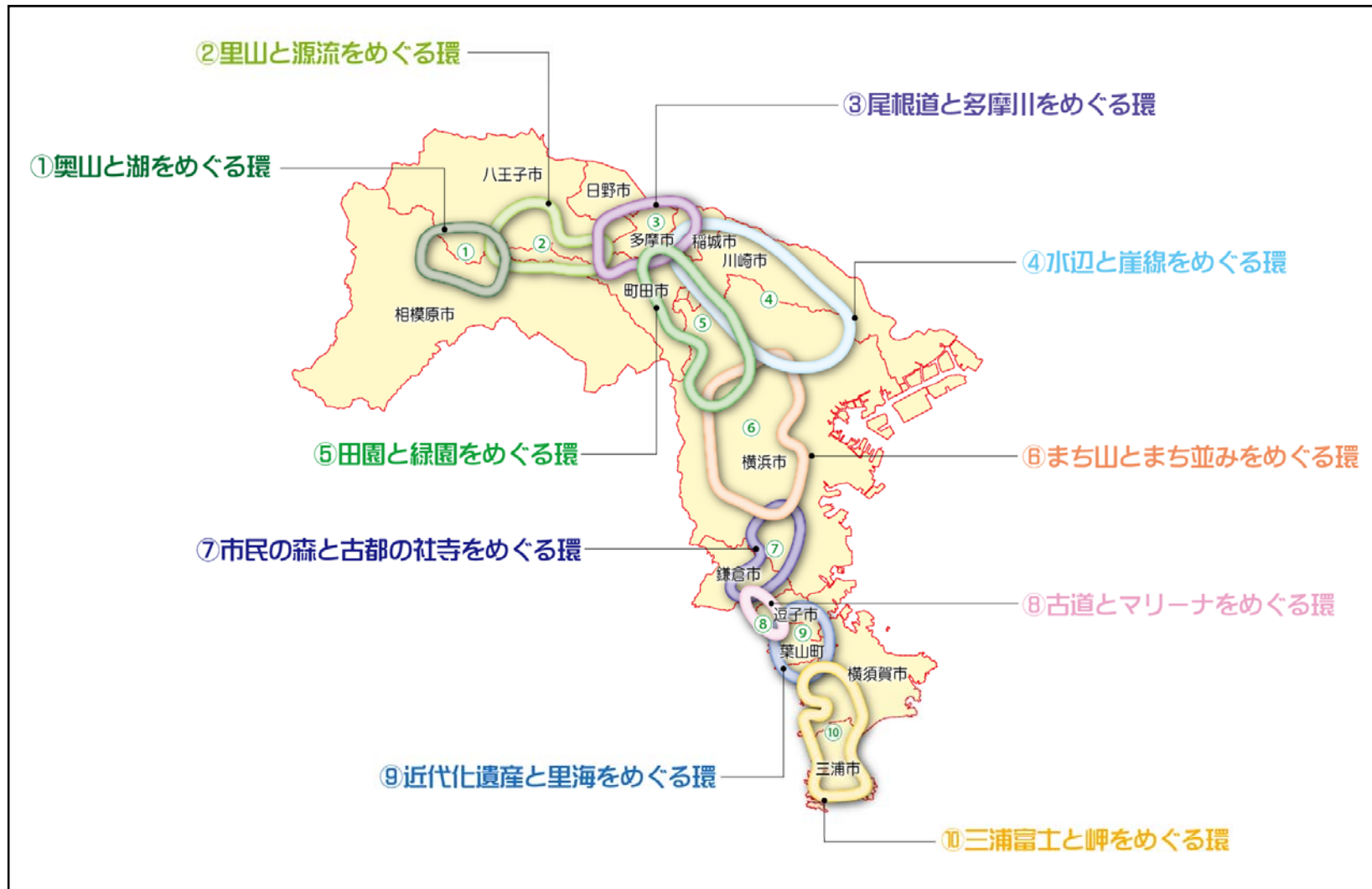
都心部、臨海部の生物多様性の将来像



多摩三浦丘陵自治体広域連携



13市町による多摩三浦丘陵広域連携トレイル構想の作成



多摩三浦丘陵広域連携シンポジウム(8月1日 川崎市開催)

