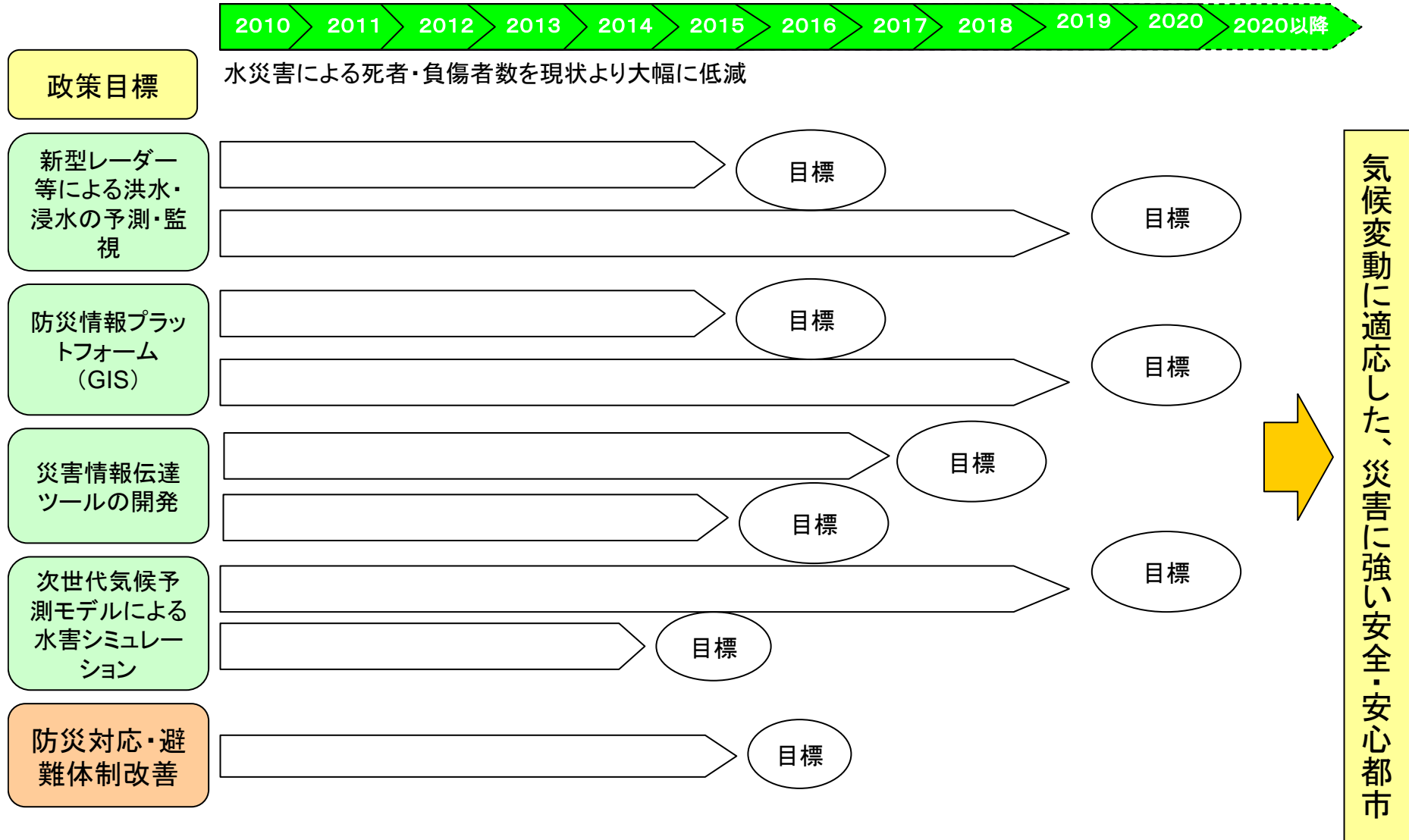


グリーン・イノベーションのロードマップフレーム（例）

（社会インフラの環境先進化関係）

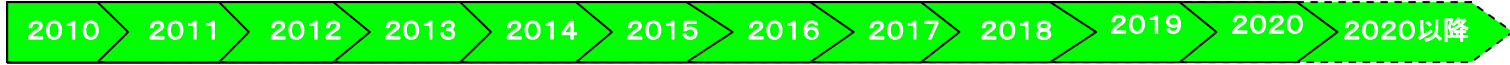
ロードマップフレーム（例）

【グリーンイノベーションモデル都市（IT防災都市）】



ロードマップフレーム（例）

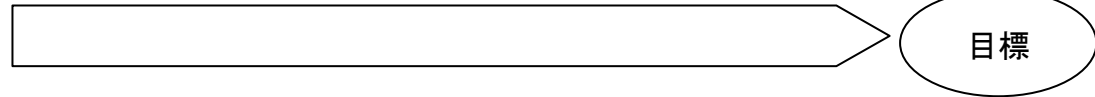
【グリーンイノベーションモデル都市（気候変動に適応した街づくり）】



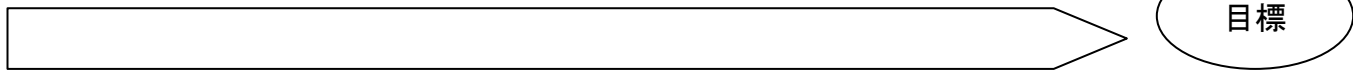
政策目標

都市の性格、社会条件や規模に応じ、生態系とふれあう便利で豊かな生活と活発な経済活動を可能にしながら、エネルギー消費を削減する。

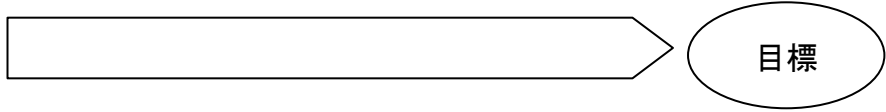
断熱・防水・省エネ型住宅



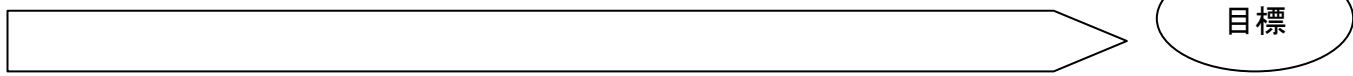
地理空間情報を活用した都市活動の効率化・利便性向上



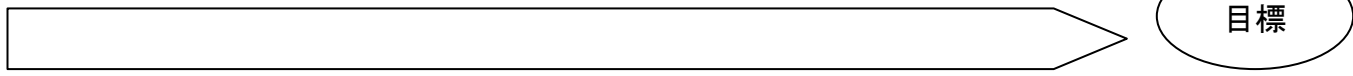
生態系の機能活用(生態系サービス)



ゼロエミッション下水処理システム



ヒートアイランド対策



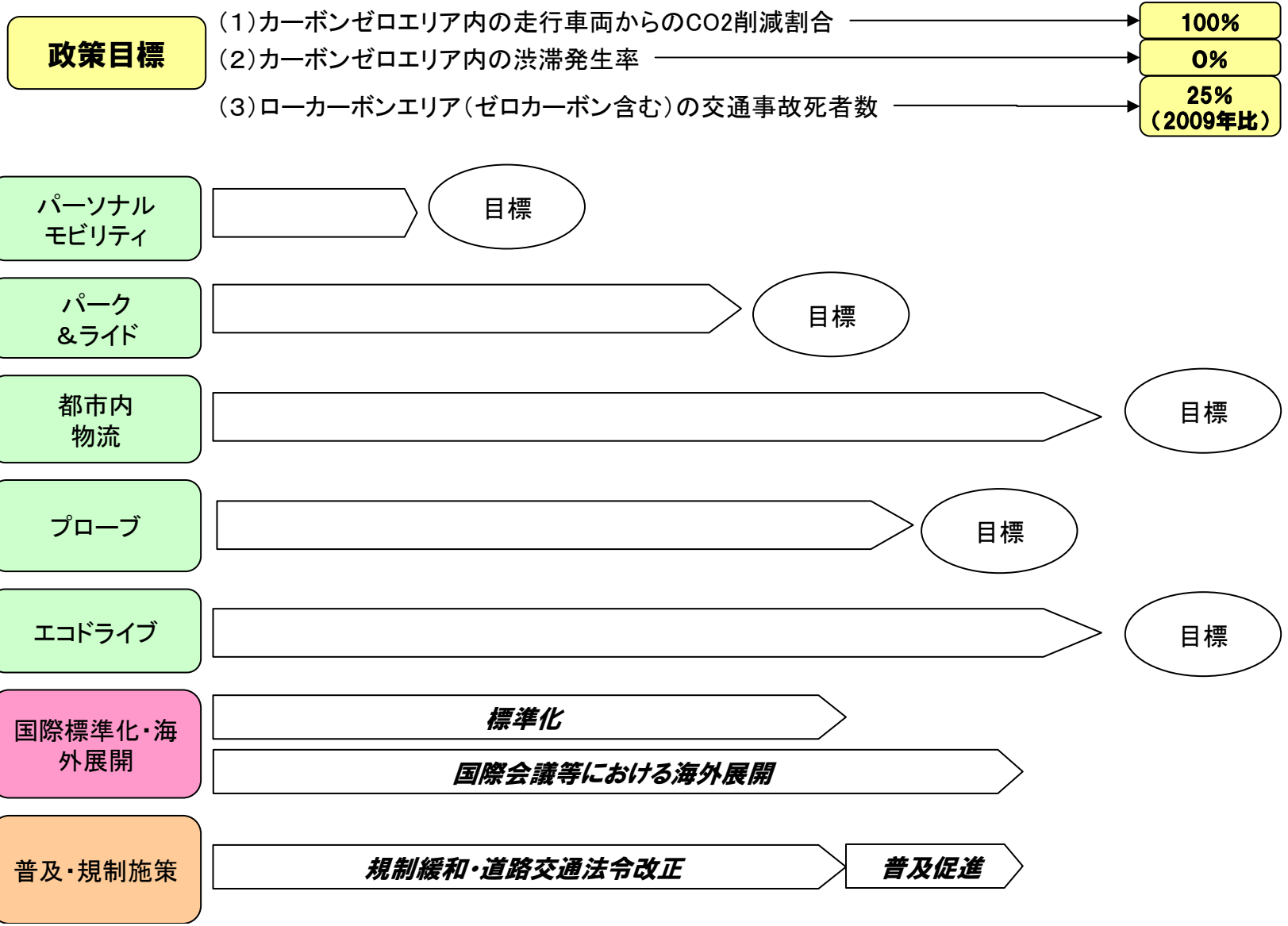
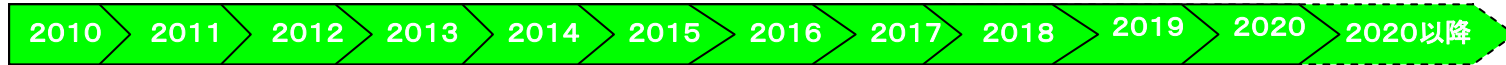
街づくり制度の改善・都市の質の検証(街区クオリティ認証制度等)



高い環境性能と高い生活の質を両立する都市

ロードマップフレーム（例）

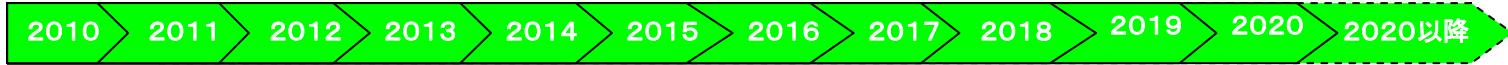
【グリーンイノベーションモデル都市（カーボンゼロモビリティ『都市交通・物流の低炭素化』）】



エリア内での二酸化炭素排出量ゼロ、渋滞ゼロ、交通事故死者数ゼロを先駆的に達成し、普及による「安全・安心交通社会」実現への貢献

ロードマップフレーム（例）

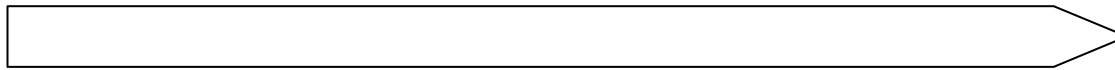
【グリーンイノベーションモデル都市（コンパクト都市）】



政策目標

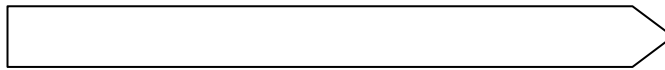
- (1)コンパクトな構造に都市を生まれ変わらせる。
- (2)都市内及び都市間の交通を高効率化する。
- (3)地域の特性に応じて自然エネルギーや廃熱の利用を推進し、特に農山漁村において循環型都市を目指す。

地域特性に応じたコンパクト都市構造の構築



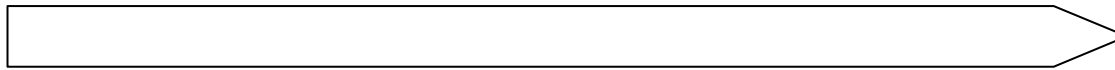
目標

ITS等を活用した都市交通改善



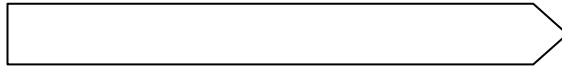
目標

小水力、風力、地熱、バイオマス、ヒートポンプ等による発電



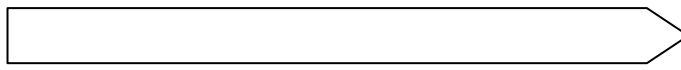
目標

スマートグリッド



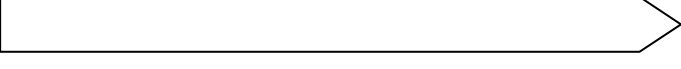
目標

ローカルキャップ制度*



目標

海外都市への展開



目標



住みやすく環境に優しい都市

* エネルギー需要密度の高い都市域において民生部門を排出量取引の対象とし、自然エネルギー証書を購入すれば排出量から相当分を控除できるという制度