

[仮称] 公共施設等のライトアップ基本方針 (素案) 概要

平成29年12月22日
政策企画局

1 目的

- 東京の魅力を高めるため、東京2020大会さらに大会後も引き続き、夜間景観に磨きをかけていく
- 東京の夜間景観の大きな要素を占める公共施設から先行して実施し、民間施設へ波及させていく

2 対象施設

都有施設

- 【公共建築物】 文化施設（博物館等）、歴史的建造物、大学、市場、庁舎、スポーツ施設
 - 【インフラ】 道路、橋梁、河川、鉄軌道駅・鉄道橋、港湾・海岸施設、公園・庭園、空港・ターミナル
- ※国・区市の公共施設や公共性の高い鉄道駅等の民間施設に協力依頼
※ライトアップの対象施設は、施設や地域の特性を踏まえて検討

3 課題

○「光害」の影響

- ⇒漏れ光による居住者の安眠障害、歩行者への不快なグレア
- ⇒蛍などの昆虫や植物の光合成などの生態に影響

○省エネルギー化・再生可能エネルギーの利用

- ⇒照明施設のイニシャルコストとランニングコストを抑える
- 配慮が必要（⇒LED化や再生可能エネルギーの積極的な採用）

○地域環境への配慮

- ⇒地域性や都市構造と密接した夜景への配慮（繁華街、住宅地等）
- ⇒ライトアップ施設の周辺住民等への配慮

○観光資源としての夜間景観

- ⇒観光資源としての更なる活用

4 基本的な考え方

《目標》

- 【短期】東京2020大会までに、東京を代表するエリアの夜間景観の向上
- 【中長期】夜間景観の向上に取り組むエリアの充実・順次拡大（2020年～2040年）

《コンセプト》

コンセプトⅠ 光環境の整備

⇒ 照明設備を新設・更新する際、光害や省エネルギーに配慮した照明を整備

《光環境に配慮した事例》

- ・眩しい光を極力抑えた適切な遮光性能を有する器具を使用
- ・外からの光が有害な影響を及ぼさないよう、上方に無駄な光を拡散させない

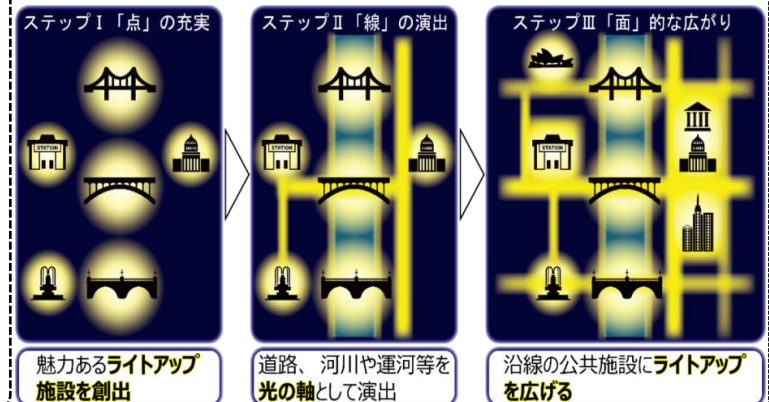


コンセプトⅡ みられる光の計画的な創出

⇒「点」から「線」、「面」に光を連続

《ライトアップに適する公共施設の例》

- ・構造的にしっかりしていて、希少性がある施設
- ・地域のランドマークとなっている施設
- ・歴史的・文化的に有名な施設
- ・景観上重要な道路、交通拠点施設、鉄道駅等



5 事業の推進方策

代表するエリア ⇨ 「重点エリア」として設定（当面3か所）

⇒公共施設のライトアップを重点的かつ一体的に進めるエリア

《重点エリア設定の考え方》

- ☆ 東京の顔として発信力が高いエリア
- ☆ 東京を象徴する歴史・文化や水辺・緑が感じられるエリア
- ☆ 東京2020大会関連施設等の主要事業が見込まれるエリア

東京駅・皇居周辺エリア

- ・皇居周辺や浅草、日本を代表する景観形成地
- ・東京の玄関口であり、多くの観光客が訪問するエリア

赤坂迎賓館周辺エリア

- ・東京2020大会のメインスタジアム等が集積するエリア
- ・歴史的なライトアップ施設が多数存在

隅田川・臨海部エリア

- ・東京2020大会施設等が集積するエリア
- ・浅草から臨海副都心の隅田川エリアは舟運観光スポット



《重点エリアの取組事例》 事例① 隅田川地域

＜ライトアップ・隅田川沿いの公園や公共建築物等のライトアップ促進で光を面的に展開の展開＞

- ・隅田川を「光の軸」とし、隅田川橋梁群等ライトアップ拡大とテラス照明整備の推進
- ・ライトアップ施設と周辺集客施設のタイアップで水辺の賑わい創出

No.	施設名
隅田-1	柳橋
隅田-2	桜橋
隅田-3	隅田川テラス
隅田-4	豊海橋
隅田-5	高橋
隅田-6	南高橋
隅田-7	新大橋
隅田-8	万年橋
隅田-9	中央大橋
隅田-10	湊橋
隅田-11	新亀島橋
隅田-12	西仲橋
隅田-13	石川島公園
隅田-14	隅田川橋梁(東武鉄道)
隅田-15	吾妻橋
隅田-16	駒形橋
隅田-17	厩橋
隅田-18	蔵前橋
隅田-19	清洲橋
隅田-20	永代橋
隅田-21	佃大橋
隅田-22	勝鬨橋
隅田-23	築地大橋

凡例

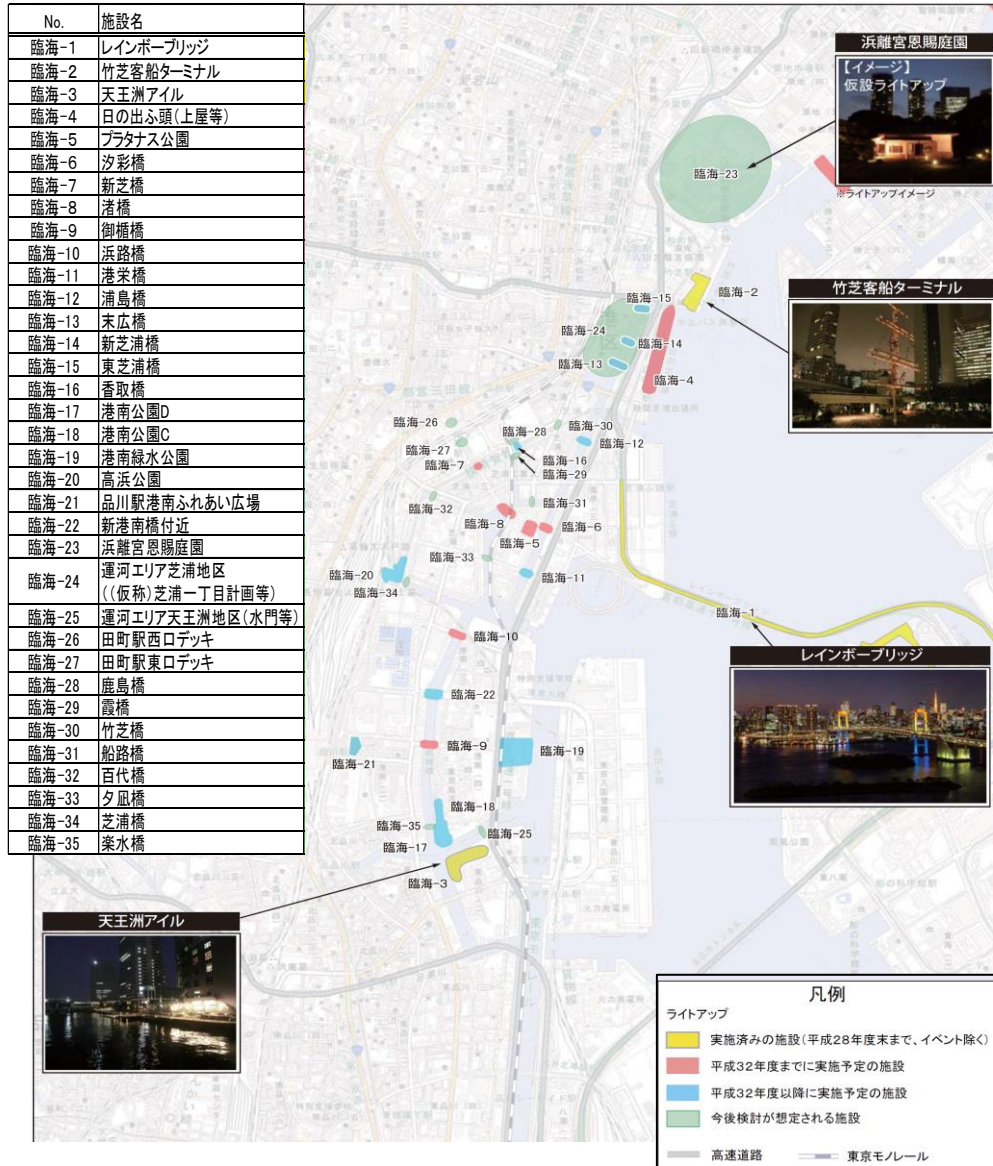
ライトアップ

- 実施済みの施設(平成28年度末まで、イベント除く)
- 平成32年度までに実施予定の施設
- 高速道路

事例② 芝浦・日の出・品川・天王洲地域

<ライトアップの展開>

- ・運河等ライトアップの基本的な考え方を今後整理
- ・日の出頭や天王洲地区等のライトアップを推進
- ・芝浦運河や高浜運河等に架かる橋梁等のライトアップを促進
- ・運河沿いの大規模再開発などと連携し、公共施設のライトアップを促進



事例③ 東京駅及び皇居周辺

<ライトアップの展開>

- ・日本橋川沿いの大規模再開発等で整備する公共施設のライトアップ促進
- ・皇居前広場等のライトアップの整備促進
- ・皇居周辺の公共施設のオープンスペースを利用したライトアップの促進
- ・希少動植物が確認されている所はライトアップを控える

