

資料9-1 ヒートアイランド対策にかかる主な施策(令和4年度)

| 施策名                                  | 取組概要                                                                                                                                   | 実績                                            | 担当局                     |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|
| 民間建築物の緑化の推進                          | 「大阪市みどりのまちづくり条例」及び「建築物に付属する緑化等に関する指導要綱」により、民間建築物の敷地・壁面・屋上緑化の推進を図っている。                                                                  | 計画件数<br>438件<br>計画面積<br>209,210.39㎡           | 計画調整局<br>建設局            |
| 公共建築物の屋上緑化の推進                        | 「公共建築物の屋上緑化設計指針」を活用し、公共建築物における屋上緑化を推進している。                                                                                             | 計画件数<br>1件<br>実施件数<br>2件                      | 都市整備局                   |
| 屋上緑化等容積ボーナス制度の運用                     | 総合設計制度を適用した建築物で、屋上又は壁面に緑化を行う場合は、緑化部分の面積に応じて、容積率を割り増しする屋上緑化等容積ボーナス制度を施行している。                                                            | 適用件数<br>1件<br>適用面積<br>508.78㎡                 | 計画調整局                   |
| 快適で環境にやさしい建築物の誘導                     | CASBEE大阪みらい(建築物の環境配慮の届出やその概要の公表)に加え、環境性能表示制度や省エネ基準適合義務、再生可能エネルギー利用設備導入検討義務などを実施し、快適で環境にやさしい建築物の誘導を図った。                                 | 届出件数<br>285件<br>公表件数<br>285件                  |                         |
| 保水性舗装の促進                             | 地域の生活に密着した歩道に保水性舗装を実施している。                                                                                                             | 整備延長<br>0.5km                                 | 建設局                     |
| 市設建築物の省エネルギー化                        | 「大阪市公共施設マネジメント基本方針」に基づき、ESCO事業等による省エネルギー化を推進している。                                                                                      | 事業者公募<br>15施設<br>工事実施<br>3施設<br>事業実施中<br>26施設 | 都市整備局<br>各施設所管局         |
| ヒートアイランドモニタリング調査                     | 兵庫県立大学と連携し、小学校等の百葉箱など活用し、通年の気温観測を実施するとともに、気象衛星ひまわりの観測データを用いた温熱環境の把握を行い、気温の地域特性の把握に努めた。                                                 | 気温観測<br>8地点                                   | 環境局                     |
| 「大阪ヒートアイランド対策技術コンソーシアム(大阪HITEC)」への参画 | ヒートアイランド対策技術について、各主体間の情報交換や対策技術の開発・普及や効果的・効率的な対策推進等に関し、本市も含め、産・官・学・民が連携・協力を行っている。                                                      |                                               | 環境局                     |
| 公共施設での緑のカーテン・カーペットづくり                | 区役所、小中学校などの身近な公共施設において、つる性植物による緑のカーテン・カーペットづくりを実施し、市民・事業者の建物緑化に対する取組み意識の向上を図っている。                                                      | 実施施設数<br>201施設                                | 環境局<br>教育委員会事務局<br>各区役所 |
| 打ち水実施支援事業                            | 「大阪打ち水大作戦2022」として、市民や事業者に打ち水を呼びかけ、その実施を支援した。                                                                                           | 市民協働での実施件数<br>7件                              | 環境局                     |
| 普及啓発事業                               | ヒートアイランド現象や気候変動への適応に関する普及啓発の取組みとして、年々増加傾向にある熱中症予防行動として市民が簡単に取り組める対策(打ち水や緑のカーテン・カーペットづくりなどの取組み)について、各区役所等でのチラシ配架やホームページへの掲載により情報発信を行った。 |                                               | 環境局                     |
| 都市公園の整備                              | 緑の蒸発散等による都市環境維持改善効果を発揮するため、都市公園の整備を進めた。                                                                                                | 面積<br>0.3ha                                   | 建設局                     |

資料9-2 大阪打ち水大作戦2022実施内容(市民等との協働による打ち水)

|   | タイトル                  | 実施日        | 実施場所                                                                                | 主催者                   |
|---|-----------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 1 | 令和4年度打ち水大作戦           | 7月25日      | 東淀川区役所庁舎                                                                            | 東淀川区役所                |
| 2 | 梅田打ち水大作戦              | 7月30日      | ・NU茶屋町東側<br>・グランフロント大阪「うめきた広場」<br>・JR大阪駅・大阪ステーションシティ「カリヨン広場」下<br>・大阪梅田ツインタワーズ・サウス北側 | 梅田ゆかた祭実行委員会           |
| 3 | 久保孝打ち水大作戦             | 8月1日～8月23日 | 久保孝ペイント株式会社本社前                                                                      | 久保孝ペイント株式会社           |
| 4 | 第17回福島区打ち水大作戦         | 8月1日～8月31日 | 福島区役所前ほか福島区内                                                                        | 福島区未来わがまち会議           |
| 5 | 大阪打ち水大作戦2022          | 8月3日       | 大阪市立住まい情報センター 1階東側出入口扉及び有料駐車場出入口前歩道付近                                               | 大阪市住宅供給公社             |
| 6 | 第8回 中之島ウエスト・打ち水プロジェクト | 8月5日       | ・淀屋橋odona<br>・中之島フェスティバルタワー／中之島フェスティバルタワー・ウエスト<br>・中之島ダイビル／中之島三井ビルディング<br>・ほたるまち    | 中之島ウエスト・エリアプロモーション連絡会 |
| 7 | 西淀川区役所打ち水大作戦          | 8月10日      | 西淀川区役所                                                                              | 西淀川区役所                |