

資料9-1 ヒートアイランド対策にかかる主な施策(令和3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 470件 計画面積 190,362.66㎡	計画調整局 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 2件 実施件数 1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 2件 適用面積 405.05㎡	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 246件 公表件数 246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 0.44km	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 3施設 工事実施 4施設 事業実施中 22施設	都市整備局 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 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
「風の道」事業の実施	「風の道」ビジョン[基本方針]で設定した6地区のクールゾーン毎に施策マップをホームページで公表している。また環境影響評価の手続きを通じて、風に配慮したまちづくりを促進している。		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 204施設	環境局 教育委員会事務局 各区役所
打ち水実施支援事業	「大阪打ち水大作戦2021」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 10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

資料9-2 大阪打ち水大作戦2021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	西淀川区役所打ち水大作戦	7月19日	西淀川区役所前	西淀川区役所
2	打ち水大作戦	7月28日	東淀川区役所正面玄関 周辺	東淀川区役所職員有志
3	打ち水大作戦	8月1日～ 8月31日	各店舗の表裏出入口前 付近	株式会社播磨屋
4	第16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	打ち水大作戦	8月6日	露天神社、ホテルエルシ エント大阪	ホテルエルシエント大阪
6	打ち水大作戦	8月12日～ 8月18日	日本自由メソヂスト大 阪東南キリスト教会前、 付近の道路	日本自由メソヂスト大阪 東南キリスト教会
7	関西マーケット統括部 QOL(つな がり・絆)チーム	8月25日～ 8月31日	大阪第一生命ビル前	第一生命株式会社 関西 マーケット統括部
8	久保孝打ち水大作戦	8月27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
9	住まい情報センター周辺打ち水プ ロジェクト	9月1日	大阪市立住まい情報セ ンター周辺	大阪市住宅供給公社
10	打ち水大作戦	9月17日～ 9月24日	大阪信用金庫南森町支 店前	大阪信用金庫南森町支店