

**令和4年度森林等環境整備事業（都市緑化を活用した
猛暑対策事業）の実績に係る評価及び令和5年度の
実施状況について**

令和6年2月

大阪府 環境農林水産部 みどり推進室

都市緑化を活用した猛暑対策事業

【目的】

- 災害並みの猛暑による府民の健康被害を軽減する必要性が高まっていることから、暑くても屋外で待たざるを得ない駅前広場などで、市町村や公共交通事業者等が連携し、都市緑化を活用した猛暑対策に取り組めるよう誘導・支援する。

【事業概要】

○補助制度の概要

- ・バス停やタクシー乗り場のある駅前広場、単独のバス停、駅（プラットホームなど）において、
- ・都市緑化（必ず含めること）と日除けや微細ミスト発生器等の暑熱環境改善設備（1設備以上含めること）の整備に対して、
- ・1,500万円を上限として事業費を原則全額補助する。
(アクセスが制約される駅のプラットホーム等の改札の内側は事業費の半額を補助)

○事業箇所数

- ・約150～200箇所（補助事業者を募集の上、選定）

○事業期間

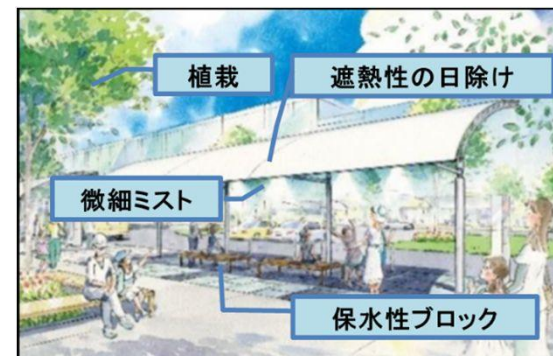
- ・令和2年度から令和5年度まで（4カ年）

【事業計画】

年度	全体計画	R 2	R 3	R 4	R 5
箇所数	150～200	21 (20～30)	20 (50)	37 (40)	57 (69)
事業費 <事務費含む>	約15億円	192,207千円 (376,860千円)	198,498千円 (490,629千円)	308,708千円 (397,102千円)	700,879千円 (704,263千円)

・括弧内は、目標箇所数及び予算額 ・R5の事業費は2月16日時点の実施見込額

<駅前広場での猛暑対策のイメージ>



「まちなかの暑さ対策ガイドライン 改訂版」(環境省)を加工して作成

補助事業の選定方法

補助事業者の募集

【補助事業者】

- ①府内の市町村
- ②民間事業者
 - ・鉄軌道事業者
 - ・バス事業者 など
- ③複数の民間事業者等で構成される団体

主な補助条件の充足

- ①「日射を防ぐ対策」が講じられていること
- ②「まちなかの暑さ対策ガイドライン」(環境省策定)の記載内容に適合していること
 - ・場所の特性(日射環境、風環境など)と対策技術の適合性
 - ・設置時・運用時の留意事項(設置場所・風向きなど)
 - ・関係機関等との事前協議・調整 など
- ③暑熱環境改善効果のある緑化となっていること
- ④府又は市町村が定める景観計画に適合していること
- ⑤継続して夏の暑熱対策の改善に取り組むこととし、供用状況を毎年報告すること

「選定の考え方」に基づく審査・採択

【補助事業選定の考え方】

多くの府民や来阪者が事業効果を受益できるよう駅の乗降人員数等を基本とし、以下の事項も勘案の上、予算の範囲内で選定

- 2025年大阪・関西万博やインバウンドの増加を見据えた来阪者の利用状況
- 暑さの影響を受けやすい高齢者の利用状況

(参考) 〈大阪府における熱中症救急搬送人員数〉※H30,R1,R3は5～9月、R2は6～9月の数値

H30 : 7,138人 (うち12名死亡)、R1 : 5,182人 (うち14名死亡)、R2 : 4,869人 (うち3名死亡)、R3 : 2,844人 (うち3名死亡)、R4 4,628人 (うち2名死亡)、R5 5,951人 (うち1名死亡)

都市緑化を活用した猛暑対策事業

■ 令和4年度事業実施概要

【募集期間】

- 1次募集 : 令和4年2月18日（金曜日）から 令和4年3月18日（金曜日）まで
- 追加募集 : 令和4年6月27日（月曜日）から 令和4年12月27日（火曜日）まで

【事業採択箇所数】

- 37箇所（23者）[内訳] 駅前広場：6箇所、単独バス停：31箇所

【実績額】

- 308,708 千円（事務費321千円を含む、R3年度からの繰越1箇所を含む）

（事業採択された37箇所のうち、5箇所については、新型コロナウイルスの影響に伴う半導体不足等により、微細ミスト設備等の部品調達が年度内にできず、R5年度に事業繰越。）

【取組内容】

- 市町村や民間事業者からのニーズを踏まえ、募集期間を延長し、随時応募できるよう改善したほか、大学や病院、商業施設などのシャトルバス等のバス停であっても、公益性の高い場所については積極的に採択を実施。
- 市長会・町村長会（7月中旬開催）でのトップセールスに加え、商業施設など民間事業者への働きかけを強化するとともに、緑化の手法や維持管理等についても、個別事情に対応した提案を実施。

都市緑化を活用した猛暑対策事業

令和4年度事業 実績

区分	番号	実施場所	事業者名	全体 事業費 (千円)	実績額 (千円)	日乗降 人員数 (千人)	対策	緑視率 増加割合 平均 (%)	対策	WBGT 対策実施地点 と基準地点と の差(℃)	アンケート 涼しく感じた、少 し涼しく感じた と回答(%)
							緑化		暑熱環境改善設備		
駅前 広場	1	大阪モノレール・千里中央駅	大阪モノレール㈱	13,551	13,551	31.5	樹木植栽(大型プランター1基(H=1.6m3本))	3.7	微細ミスト、温度抑制ベンチ	▲ 1.8	76.6
	2-1	近鉄・富田林駅(北口)	富田林市	2,656	2,656	13.6	樹木植栽(大型プランター2基(H=1.0m4本)、緑化フェンス(L=2.5m) 〔富田林市と共同計画〕)	3.1	〔近鉄タクシー㈱と共同計画〕 上屋	▲ 2.1	42.6
	2-2		近鉄タクシー㈱	9,600	9,600						
	3	JR・下松駅	岸和田市	14,567	14,567	7.8	緑化フェンス(L=1.6m)	2.9	上屋、遮熱性塗料の塗布〔上屋〕	▲ 3.7	66.0
	4	泉北高速・榎・美木多駅(北口) ※1	堺市	15,121	-	27.7	樹木植栽(地植えH=3.0m2本)	-	上屋、温度抑制ベンチ	-	-
	5	大阪モノレール・万博記念公園駅 ※1	万博記念公園マネジメント・パートナーズ	13,111	-	13.3	樹木植栽(地植えH=3.8m2本、H=3.6m3本)	-	微細ミスト、温度抑制ベンチ	-	-
	6	近鉄・東花園駅 ※1	東大阪市	16,464	-	20.7	樹木植栽(大型プランター10基(H=0.8m10本))	-	微細ミスト	-	-
小計	6箇所			40,374	40,374	114.6					

※1：番号4、5、6の3箇所はR5年度へ繰越

都市緑化を活用した猛暑対策事業

令和4年度事業 実績

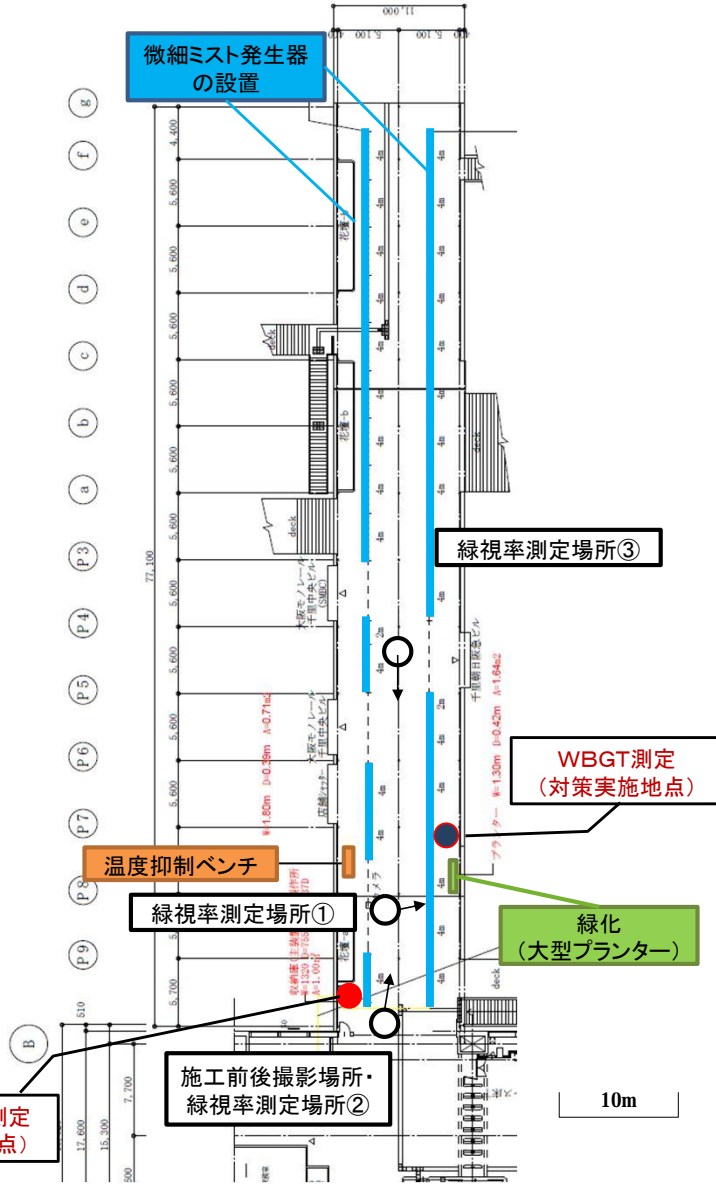
区分	番号	実施場所	事業者名	全体事業費(千円)	実績額(千円)	日乗降人員数(千人)	対策		緑視率	増加割合平均(%)	対策		WBGT	アンケート
							緑化				暑熱環境改善設備	対策実施地点と基準地点との差(℃)		
単独バス停	7	JR・大阪駅9番 ※1	大阪シティバス株	9,667	7,276	2.0	樹木植栽(地植えH=2.0m1本)	2.9	2.9	微細ミスト	▲ 3.3	70.0		
	8	猪飼野橋(南行)		2,786	2,786	0.1	樹木植栽(地植えH=3.0m1本外)	5.9	5.9	上屋(更新)、遮熱性塗料の塗布	▲ 2.0	40.0		
	9	中川二丁目(南行)		3,548	3,548	0.1	樹木植栽(地植えH=3.0m1本外)	12.0	12.0	上屋(更新)、遮熱性塗料の塗布	▲ 1.9	68.0		
	10	田島六丁目(南行)		2,695	2,695	0.1	樹木植栽(地植えH=3.0m1本)	5.5	5.5	上屋(更新)、遮熱性塗料の塗布	▲ 2.6	92.0		
	11	鶴野駅前(南行)		2,389	2,389	0.1	樹木植栽(地植えH=0.5m18本)	3.4	3.4	遮熱性塗料の塗布、遮熱性フィルムの貼付	▲ 2.9	48.0		
	12	昌運橋(東行)		1,592	1,592	0.3	樹木植栽(地植えH=0.5m9本)	2.0	2.0	遮熱性塗料の塗布、遮熱性フィルムの貼付	▲ 2.3	32.0		
	13	鶴町三丁目(南行)		1,994	1,994	0.6	樹木植栽(地植えH=0.5m38本)	3.5	3.5	遮熱性塗料の塗布、遮熱性フィルムの貼付	▲ 3.4	56.0		
	14	大阪経大正門	学大阪経済大学	15,000	15,000	0.1	樹木植栽(地植えH=2.0m4本外)	24.3	24.3	上屋、保水性ブロック、温度抑制ベンチ	▲ 0.9	100.0		
	15	あへの橋7・8番	JR西日本SC開発株	14,960	14,960	2.0	樹木植栽(地植えH=3.0m1本、H=2.5m1本外)外	7.4	7.4	微細ミスト	▲ 3.0	57.1		
	16	日出町	イオンタウン株	7,300	7,300	0.1	樹木植栽(地植えH=1.5m3本)	3.8	3.8	上屋、保水性ブロック、温度抑制ベンチ	▲ 2.9	84.0		
	17	粟生団地1番	阪急バス株	10,023	10,023	0.9	樹木植栽(地植えH=4.0m4本外、大型プランター2基(H=1.0m8本))	6.1	6.1	上屋、保水性ブロック、温度抑制ベンチ	▲ 0.6	85.3		
	18	粟生団地2番		7,072	7,072	0.9	樹木植栽(大型プランター2基(H=1.0m8本))	2.2	2.2	上屋、保水性ブロック、温度抑制ベンチ	▲ 0.5			
	19	粟生団地3番		7,617	7,617	0.9	樹木植栽(大型プランター2基(H=1.0m8本))	2.2	2.2	上屋、保水性ブロック、温度抑制ベンチ	▲ 0.8			
	20	粟生団地4番		7,323	7,323	0.9	樹木植栽(大型プランター2基(H=1.0m8本))	3.9	3.9	上屋、保水性ブロック、温度抑制ベンチ	▲ 0.9			
	21	粟生団地5番		7,928	7,858	0.9	樹木植栽(大型プランター2基(H=1.0m8本))	2.3	2.3	上屋、保水性ブロック、温度抑制ベンチ	▲ 0.5			
	22	摂津富田(藍野大学)	学藍野大学	15,000	15,000	2.1	樹木植栽(地植えH=2.0m34本外)	15.8	15.8	微細ミスト	▲ 2.2	85.7		
	23	ららぽーと門真・MOP大阪門真	三井不動産株	27,800	15,000	1.9	樹木植栽(地植えH=5.0m3本外)	1.8	1.8	上屋	▲ 2.6	46.7		
	24	北くずは(西行)	枚方市	4,652	4,652	0.1	樹木植栽(地植えH=4.0m1本)	3.0	3.0	上屋、保水性ブロック	▲ 2.2	88.0		
	※2 25	藤阪ハイツ		10,924	10,924	0.3	緑化フェンス(L=4.1m)	1.6	1.6	上屋、保水性ブロック	▲ 1.9	96.0		
	26	香里ヶ丘五丁目(北行)		5,711	5,711	0.2	樹木植栽(地植えH=4.0m2本)	13.5	13.5	上屋、保水性ブロック	▲ 1.8	100.0		
	27	市役所前	柏原市	12,969	12,969	0.1	樹木植栽(大型プランター4基(H=1.5m4本))	0.5	0.5	微細ミスト	▲ 4.0	96.3		
	28	コミュニティセンター前	大阪狭山市	13,207	13,207	0.1	樹木植栽(大型プランター2基(H=1.2m4本))	4.7	4.7	上屋、微細ミスト	▲ 3.4	96.0		
	29-1	近鉄・富田林駅(北口)	富田林市	6,385	6,385	13.6	樹木植栽(大型プランター9基(H=1.0m18本)、緑化フェンス(L=4.9m) 〔富田林市と共同計画〕	9.2	9.2	〔近鉄バス株と共同計画〕	▲ 1.7	42.6		
	29-2		近鉄バス株	13,800	13,800					上屋、温度抑制ベンチ				
	30	サイクルセンター	(一財)自転車センター 関西サイクルスポーツセンター	14,990	14,990	0.1	樹木植栽(大型プランター3基H=2.5m1本、H=1.8m1本、H=1.5m1本)	0.3	0.3	パーゴラ、ウッドデッキ、ウッドフェンス	▲ 3.7	97.0		
	31	太子町役場(金剛バス)	太子町	8,586	8,586	0.2	樹木植栽(大型プランター6基(H=1.5m18本))	7.8	7.8	微細ミスト	▲ 4.8	72.0		
	32	太子町役場(コミュニティバス)		6,948	6,948	0.1	樹木植栽(大型プランター2基(H=1.5m4本))	6.6	6.6	微細ミスト	▲ 3.0	84.0		
	33	河南町役場	河南町	11,449	11,449	0.1	樹木植栽(大型プランター2基(H=1.0m4本))	4.3	4.3	微細ミスト、温度抑制ベンチ	▲ 4.8	100.0		
	34	東山		5,356	5,356	0.1	樹木植栽(大型プランター2基(H=1.0m4本))	2.2	2.2	上屋、温度抑制ベンチ	▲ 5.1	100.0		
	35	山直東	岸和田市	8,622	8,622	0.1	緑化フェンス(L=1.6m)	4.9	4.9	上屋	▲ 3.5	58.1		
	36	貝塚市役所	貝塚市	14,982	14,982	0.1	樹木植栽(大型プランター4基H=2.6m2本、H=0.5m7本)	4.5	4.5	微細ミスト、ウッドデッキ、ウッドフェンス、温度抑制ベンチ	▲ 4.7	71.4		
	37	中浜(南行) ※1	大阪シティバス株	9,400	-	0.1	樹木植栽(地植えH=0.4m15本)	-	-	上屋(更新)、遮熱性塗料の塗布	-	-		
	38	セブンパーク天美 ※1	株セブン&アイ・クリエイティブ	15,000	-	0.8	樹木植栽(大型プランター4基(H=2.5m4本外))	-	-	微細ミスト	-	-		
	小計	32箇所		292,674	268,013	30.1								
	合計	38箇所		333,048	308,387			平均	5.4		▲ 2.6	75.3		

※1：番号7はR3年度からの繰越、番号37、38の2箇所はR5年度へ繰越

※2：単独バス停は、乗車人員数を基本とし、高齢者等の利用状況を勘案の上採択

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (1) 大阪モノレール・千里中央駅

【事業地】大阪モノレール・千里中央駅
【事業主体】大阪モノレール株式会社



〔施工前〕



(令和4年6月16日撮影)

〔施工後〕



(令和4年8月10日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(シマトネリコ)を大型プランター1基に植樹 ・樹高;1.6m、枝張り;0.6m 3本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・中木の植栽に伴う緑陰形成による赤外放射の低減と、屋根による直達日射の遮蔽を組み合わせることにより暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	○微細ミスト発生器の設置 ・延長7,300mm×2 ○温度抑制ベンチの設置 ・延長:1.8m、幅0.36m、高さ0.4m	○既設日除け(上屋)により日陰になる場所で稼働 ○気象センサーを設置して一定条件下でのみ稼働

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
27.6℃	29.4℃	▲1.8℃	[実施日] 令和5年8月1日(晴)、令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.4℃、湿度:53.1% *大阪管区気象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じたと回答した人数	備考
111人	85人 (76.6%)	[実施日] 令和5年度夏季 随時実施

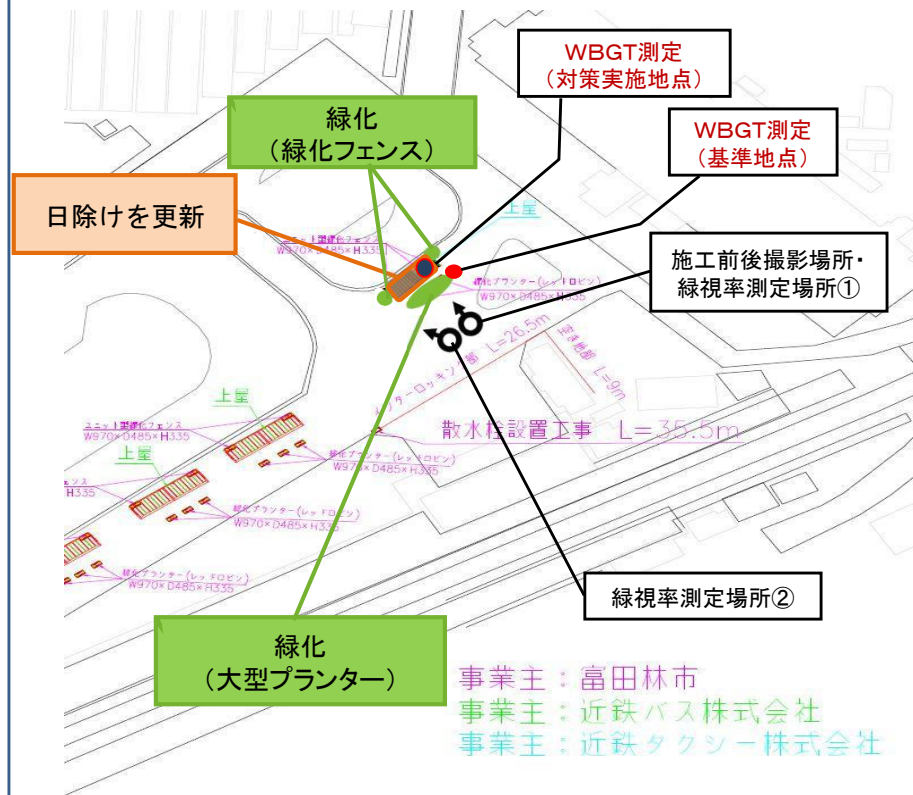
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
5.7%	9.4%	3.7%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (2)

近鉄・富田林駅 (北口)

【事業地】近鉄・富田林駅 (北口)
 【事業主体】富田林市・近鉄タクシー株式会社



〔施工前〕



(令和4年6月1日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月4日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○中木(レッドロビン)を大型プランター2基に植樹 <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;1.0m、枝張り;0.2m 4本 ○緑化フェンス(ヘデラ)を大型プランター3基に植樹 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;2.5m、高さ;0.8m 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○日除け(上屋)を1基設置 <ul style="list-style-type: none"> ・屋根の大きさ：延長;6.29m、幅;2.2m、高さ;2.5m 	<ul style="list-style-type: none"> ○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.1℃	31.2℃	▲2.1℃	[実施日] 令和5年8月16日(晴)、令和5年8月25日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.1℃、湿度:57.1% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

〔アンケート〕

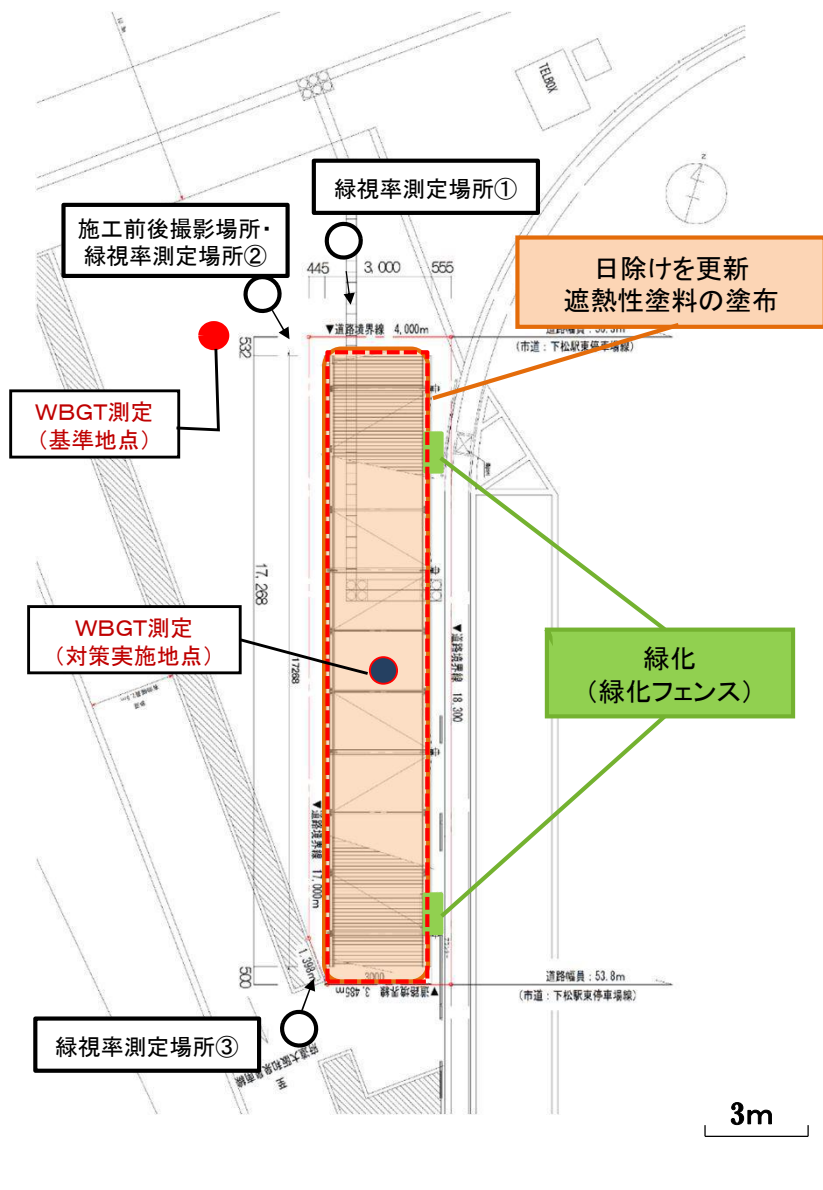
回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じたと回答した人数	備考
54人	23人 (42.6%)	[実施日] 令和5年8月16日(晴)、令和5年8月25日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.1℃、湿度:57.1% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
21.5%	24.6%	3.1%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (3) (JR・下松駅)

【事業地】 JR・下松駅
【事業主体】 岸和田市



〔施工前〕



(令和4年8月17日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月17日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○緑化フェンス(ヘデラ)を大型プランター6基に植樹 ・延長;1.6m、高さ;0.8m	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	○日除け(上屋)を1基設置 ・屋根の大きさ:延長;15.0m、幅;3.0m、高さ;2.7m	○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.1℃	32.8℃	▲3.7℃	[実施日] 令和5年8月19日(晴)、令和5年8月25日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.8℃、湿度:54.3% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じたと回答した人数	備考
50人	33人 (66.0%)	[実施日] 令和5年8月19日(晴)、令和5年8月25日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.8℃、湿度:54.3% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
8.5%	11.4%	2.9%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和3年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (7)

JR・大阪駅9番

【事業地】 JR・大阪駅9番
 【事業主体】 大阪シティバス株式会社



〔施工前〕



(令和4年8月8日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月28日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(ヤマボウシ)を地植え ・ヤマボウシ 樹高;2.0m、枝張;0.8m 1本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	○微細ミスト発生器の設置 ・延長;6.0m	○微細ミスト発生器は風向を考慮して設置

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
28.5℃	31.8℃	▲3.3℃	[実施日] 令和5年8月4日(晴)、令和5年9月13日(晴)、令和5年9月19日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.1℃、湿度:50.3% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
50人	35人 (70.0%)	[実施日] 令和5年8月4日(晴)、令和5年9月13日(晴)、令和5年9月19日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.1℃、湿度:50.3% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

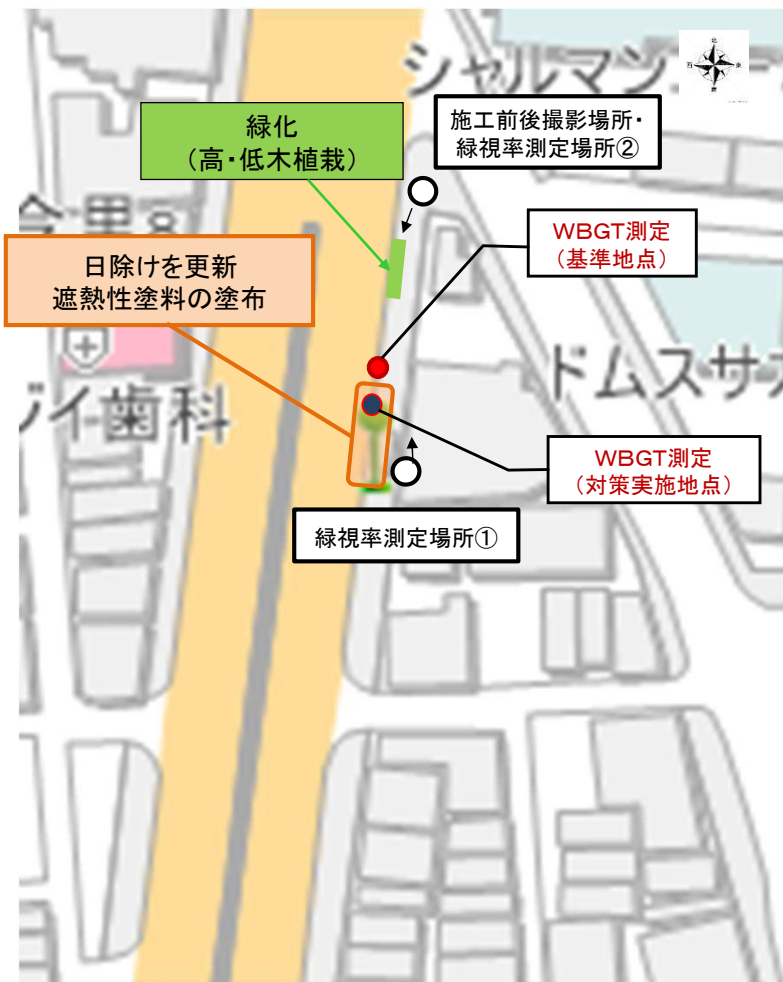
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
37.1%	40.0%	2.9%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (8)

猪飼野橋 (南行)

【事業地】猪飼野橋 (南行)
【事業主体】大阪シティバス株式会社



〔施工前〕



(令和5年3月13日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月29日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○高木(ヤマモモ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;3.0m、枝張;0.8m 1本 ○低木(シャリンバイ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;0.5m 4本 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・樹冠により緑陰を形成し、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽 ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○日除け(上屋)を1基を更新 <ul style="list-style-type: none"> ・屋根の大きさ：延長;5.0m、幅;2.0m、高さ;3.2m ○遮熱性塗料を上屋支柱部分に塗布 	<ul style="list-style-type: none"> ○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
28.5℃	30.5℃	▲2.0℃	[実施日] 令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴)、令和5年8月29日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.7℃、湿度:51.7% *大阪管区气象台:大阪市中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	10人 (40.0%)	[実施日] 令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴)、令和5年8月29日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.7℃、湿度:51.7% *大阪管区气象台:大阪市中央区大手前

〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
3.2%	9.1%	5.9%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績（9） 中川二丁目（南行）

【事業地】中川二丁目（南行）
【事業主体】大阪シティバス株式会社



〔施工前〕



(令和5年3月31日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月31日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○高木(ヤマモモ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;3.0m、枝張;0.8m 1本 ○低木(シャリンバイ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;0.5m 15本 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・樹冠により緑陰を形成し、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽 ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○日除け(上屋)を1基を更新 <ul style="list-style-type: none"> ・屋根の大きさ：延長;5.0m、幅;2.0m、高さ;3.2m ○遮熱性塗料を上屋支柱部分に塗布 	<ul style="list-style-type: none"> ○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
28.9℃	30.8℃	▲1.9℃	[実施日] 令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴)、令和5年8月4日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.5℃、湿度:54.4% *大阪管区气象台:大阪市中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	17人 (68.0%)	[実施日] 令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴)、令和5年8月4日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.5℃、湿度:54.4% *大阪管区气象台:大阪市中央区大手前

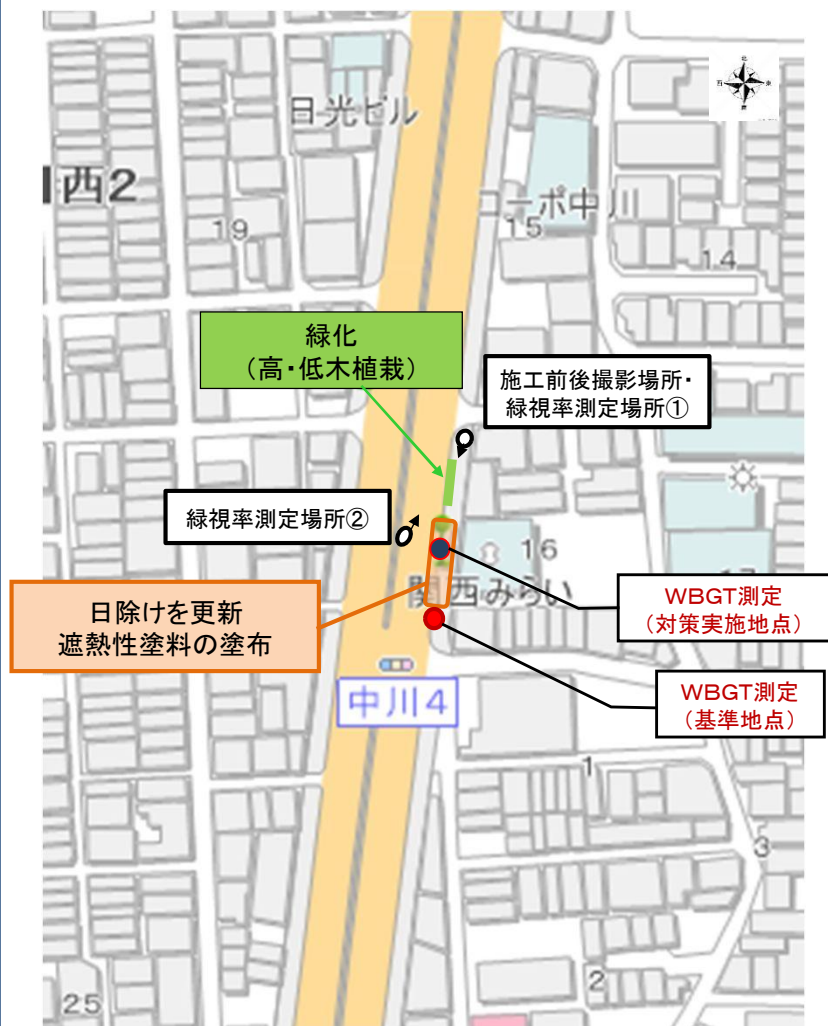
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
4.0%	16.0%	12.0%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (10)

田島六丁目 (南行)

【事業地】田島六丁目 (南行)
【事業主体】大阪シティバス株式会社



〔施工前〕



(令和5年3月13日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月31日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○高木(ヤマモモ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;3.0m、枝張;0.8m 1本 ○低木(シャリンバイ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;0.5m 15本 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・樹冠により緑陰を形成し、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽 ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○日除け(上屋)を1基を更新 <ul style="list-style-type: none"> ・屋根の大きさ：延長;5.0m、幅;2.0m、高さ;3.2m ○遮熱性塗料を上屋支柱部分に塗布 	<ul style="list-style-type: none"> ○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.2℃	31.8℃	▲2.6℃	[実施日] 令和5年8月21日(晴)、令和5年9月5日(晴)、令和5年9月15日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.4℃、湿度:54.0% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	23人 (92.0%)	[実施日] 令和5年8月21日(晴)、令和5年9月5日(晴)、令和5年9月15日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.4℃、湿度:54.0% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
15.2%	20.7%	5.5%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (11)

鳴野駅前 (南行)

【事業地】鳴野駅前 (南行)
【事業主体】大阪シティバス株式会社



〔施工前〕



(令和5年3月14日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月29日撮影)

【対策内容】

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○低木(シャリンバイ)を地植え ・樹高;0.5m 18本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	○遮熱性塗料を上屋屋根、支柱部分に塗布 ・上屋屋根 10.0㎡ ○遮熱性フィルムを上屋風防部分に貼付 ・上屋風防部分 8.8㎡	○終日日向となる箇所に遮熱性塗料を塗布 ○西日を受ける西面の風防に遮熱性フィルムを貼付

【WBGT】

対策実施地点	基準地点	差	備考
28.5℃	31.4℃	▲2.9℃	[実施日] 令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴)、令和5年8月29日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.2℃、湿度:47.7% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

【アンケート】

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	12人 (48.0%)	[実施日] 令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴)、令和5年8月29日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.2℃、湿度:47.7% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

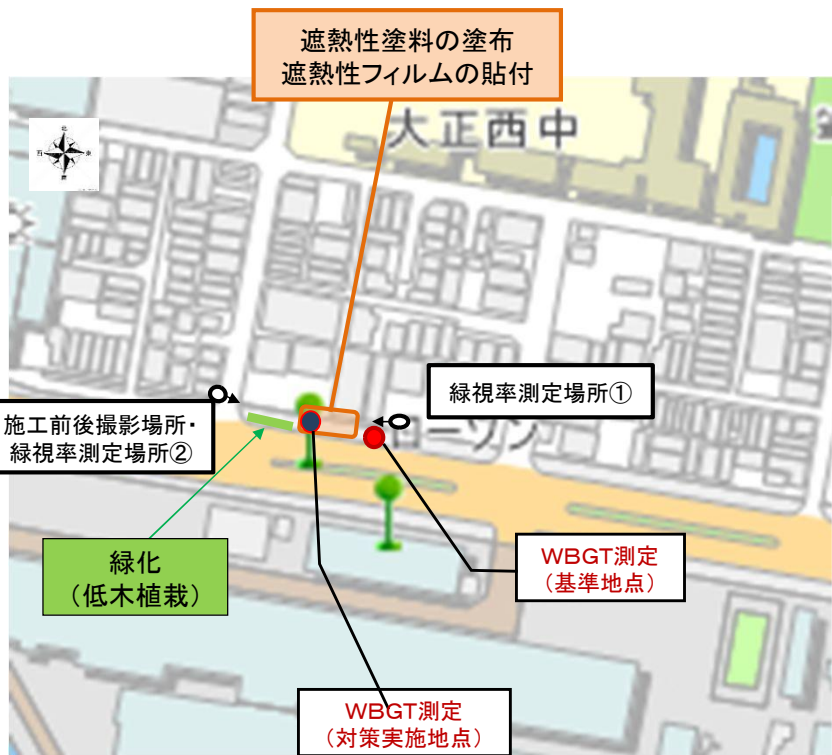
【緑視率】

整備前	整備後	増減	備考
13.0%	16.4%	3.4%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (12)

昌運橋 (東行)

【事業地】昌運橋 (東行)
【事業主体】大阪シティバス株式会社



〔施工前〕



(令和5年3月13日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月28日撮影)

【対策内容】

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○低木(シャリンバイ)を地植え ・樹高;0.5m 9本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	○遮熱性塗料を上屋屋根、支柱部分に塗布 ・上屋屋根 10.0㎡ ○遮熱性フィルムを上屋風防部分に貼付 ・上屋風防部分 8.1㎡	○終日日向となる箇所に遮熱性塗料を塗布 ○日射を受ける南面の風防に遮熱性フィルムを貼付

【WBGT】

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.7℃	32.0℃	▲2.3℃	[実施日] 令和5年8月1日(晴)、令和5年8月21日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.9℃、湿度:49.9% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

【アンケート】

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	8人 (32.0%)	[実施日] 令和5年8月1日(晴)、令和5年8月21日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.9℃、湿度:49.9% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

【緑視率】

整備前	整備後	増減	備考
5.2%	7.2%	2.0%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (13)

鶴町三丁目 (南行)

【事業地】鶴町三丁目 (南行)
【事業主体】大阪シティバス株式会社



〔施工前〕



(令和5年3月13日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月28日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○低木(シャリンバイ)を地植え ・樹高;0.5m 38本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	○遮熱性塗料を上屋屋根、支柱部分に塗布 ・上屋屋根 10.0㎡ ○遮熱性フィルムを上屋風防部分に貼付 ・上屋風防部分 8.3㎡	○終日日向となる箇所 ¹ に遮熱性塗料を塗布 ○西日を受ける西面の風防に遮熱性フィルムを貼付

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.3℃	32.7℃	▲3.4℃	[実施日] 令和5年8月1日(晴)、令和5年8月21日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.5℃、湿度:51.5% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	14人 (56.0%)	[実施日] 令和5年8月1日(晴)、令和5年8月21日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.5℃、湿度:51.5% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
24.4%	27.9%	3.5%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (14)

大阪経大正門

【事業地】大阪経大正門
【事業主体】学校法人大阪経済大学



〔施工前〕



(令和4年12月16日撮影)

〔施工後〕

(令和5年8月7日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○中木(キンモクセイ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;2.0m、枝張り;0.5m 4本 ○低木(マホニアコンフェッサー)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;0.5m 6本 ○地被類を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・ハツユキカズラ、ヘデラ、ローズマリー、ヒューケラ 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・緑陰を確保するととも輻射熱の影響を軽減
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○日除け(上屋)を1基設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;8.3m、幅;1.3m、高さ;2.7m ○保水性ブロックを設置 <ul style="list-style-type: none"> ・面積;8.4㎡ ○温度抑制ベンチを設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;1.8m、幅0.37m、高さ0.7m 2基 	<ul style="list-style-type: none"> ○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計 ○定期的に乾燥させ、苔等が生えないように清掃する

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
30.4℃	31.3℃	▲0.9℃	[実施日] 令和5年8月8日(晴)、令和5年8月10日(晴)、令和5年8月16日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.2℃、湿度:54.2% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
29人	29人 (100%)	[実施日] 令和5年8月8日(晴)、令和5年8月10日(晴)、令和5年8月16日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.2℃、湿度:54.2% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

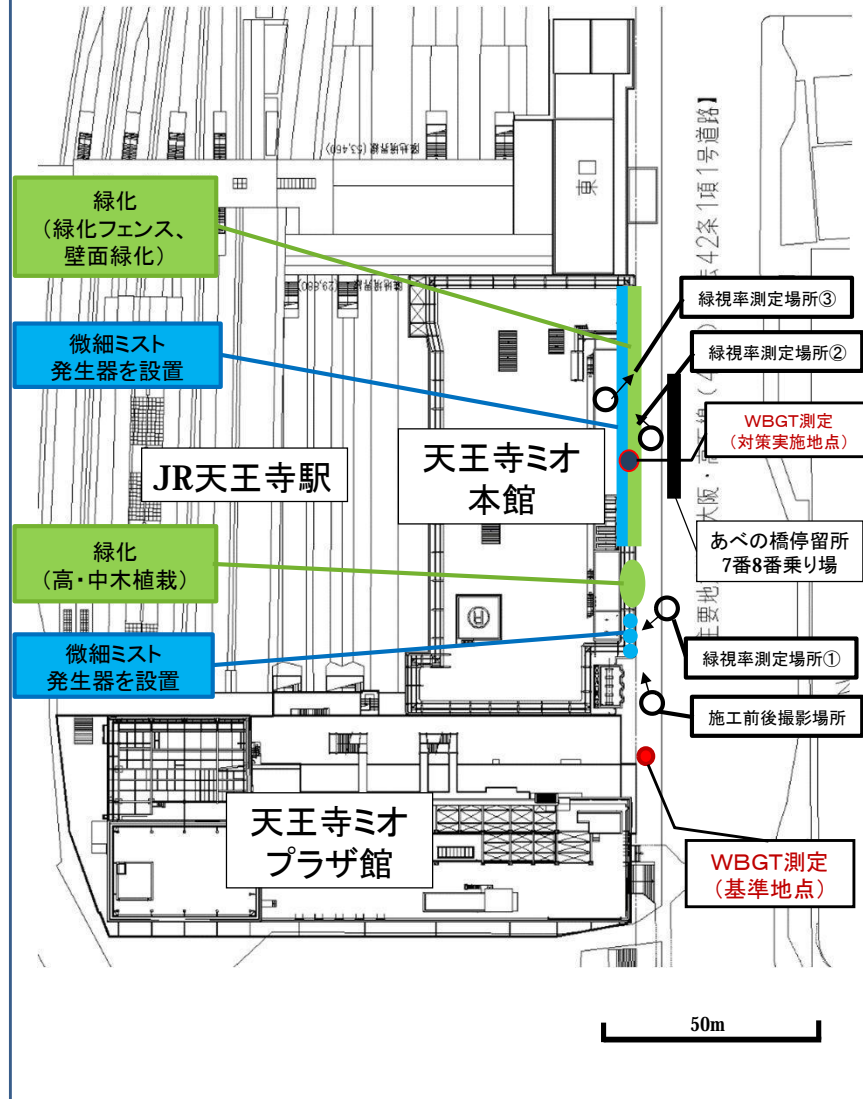
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
30.2%	54.5%	24.3%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (15)

あべの橋7・8番のりば

【事業地】あべの橋7・8番のりば
 【事業主体】JR西日本SC開発株式会社



【施工前】



(令和3年10月28日撮影)

【施工後】



(令和4年7月22日撮影)

【対策内容】

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○高木(シマトネリコ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;3.0m、枝張り;0.8m、幹周;0.12m 1本 ○中木(ハナモモ、ゲッケイジュ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・ハナモモ 樹高;2.5m 1本 ・ゲッケイジュ 樹高;1.2m 3本 ○地被類(ワイヤープランツ等)を緑化フェンスとして、固定式のプランター15基に植樹 <ul style="list-style-type: none"> ・苗長さ;0.15m ・プランター1基の大きさ:幅;0.9m、高さ;0.23m、奥行き;0.23m ○壁面緑化(テイカカズラ、スイカズラ、モッコウバラ)を設置 <ul style="list-style-type: none"> ・面積 32.0㎡ 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・高木による樹冠及び緑化フェンス、壁面緑化により緑陰を形成し、バスを待つ乗客への日射を遮蔽
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○微細ミスト発生器の設置 <ul style="list-style-type: none"> ・ツリー型 3基 ・通常型 延長;31.0m 	<ul style="list-style-type: none"> ○既設日除け(上屋)及び樹冠により日陰になる場所で稼働 ○気象センサーを設置して一定条件下でのみ稼働

【WBGT】

対策実施地点	基準地点	差	備考
26.5℃	29.5℃	▲3.0℃	[実施日] 令和5年9月7日(曇)、令和5年9月14日(曇)、令和5年9月19日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:30.9℃、湿度:56.3% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

【アンケート】

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
28人	16人 (57.1%)	[実施日] 令和5年9月7日(曇)、令和5年9月14日(曇)、令和5年9月19日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:30.9℃、湿度:56.3% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

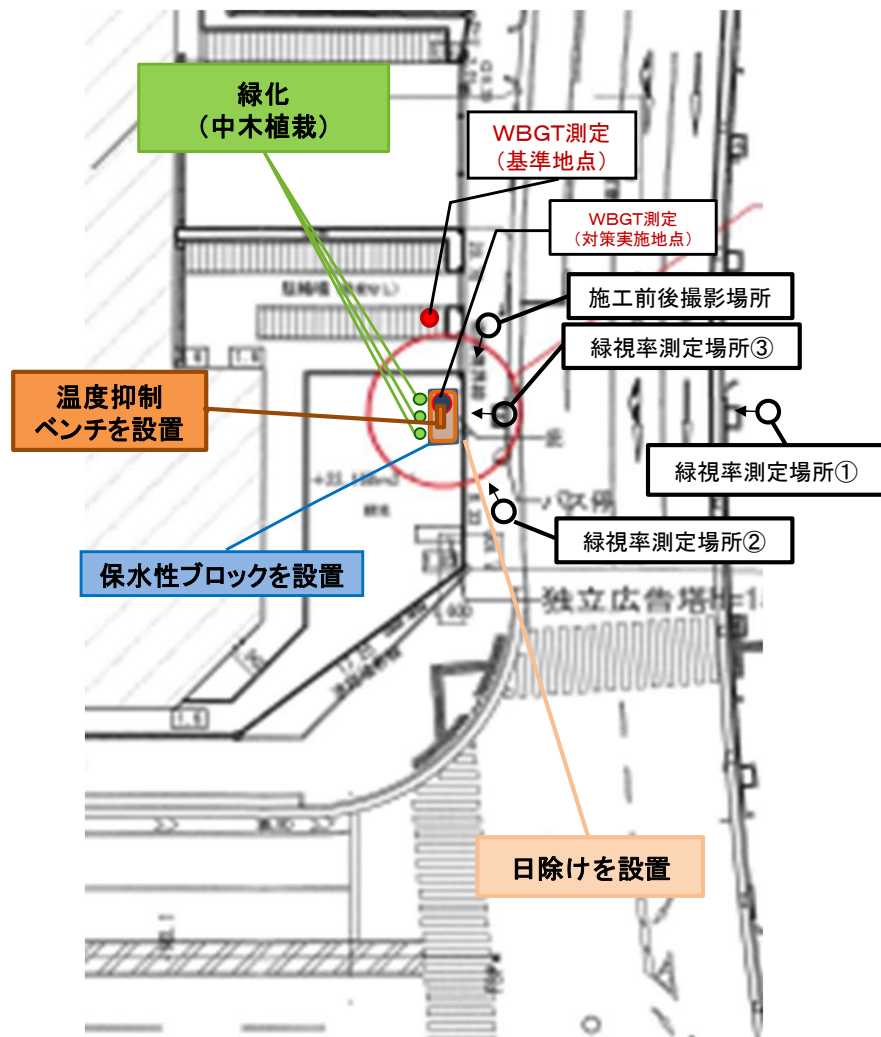
【緑視率】

整備前	整備後	増減	備考
7.3%	14.7%	7.4%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

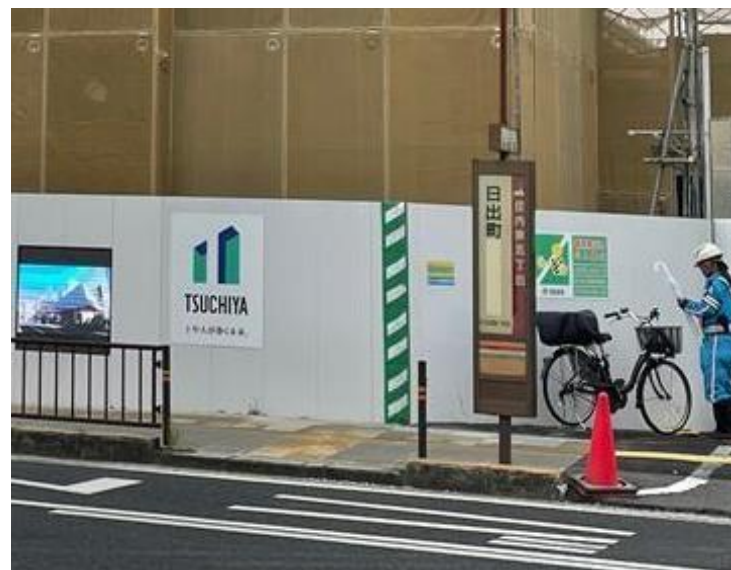
令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (16)

日出町

【事業地】日出町
【事業主体】イオンタウン株式会社



〔施工前〕



(令和4年10月5日撮影)

〔施工後〕



(令和4年11月28日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○中木(フイリサカキ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;1.5m、枝張り;0.3m 3本 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・中木による樹冠を形成し、バスを待つ乗客への日射を遮蔽
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○日除け(上屋)を1基設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;2.89m、幅;1.5m、高さ;2.95m ○保水性ブロックを設置 <ul style="list-style-type: none"> ・面積;4.8㎡ ○温度抑制ベンチを設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;1.8m、幅0.59m、高さ0.75m 1基 	<ul style="list-style-type: none"> ○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計 ○定期的に乾燥させ、苔等が生えないように清掃する

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
30.5℃	33.4℃	▲2.9℃	[実施日] 令和5年8月10日(曇)、令和5年8月13日(曇)、令和5年8月16日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.5℃、湿度:51.8% *大阪管区气象台:大阪市中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	21人 (84.0%)	[実施日] 令和5年8月10日(曇)、令和5年8月13日(曇)、令和5年8月16日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.5℃、湿度:51.8% *大阪管区气象台:大阪市中央区大手前

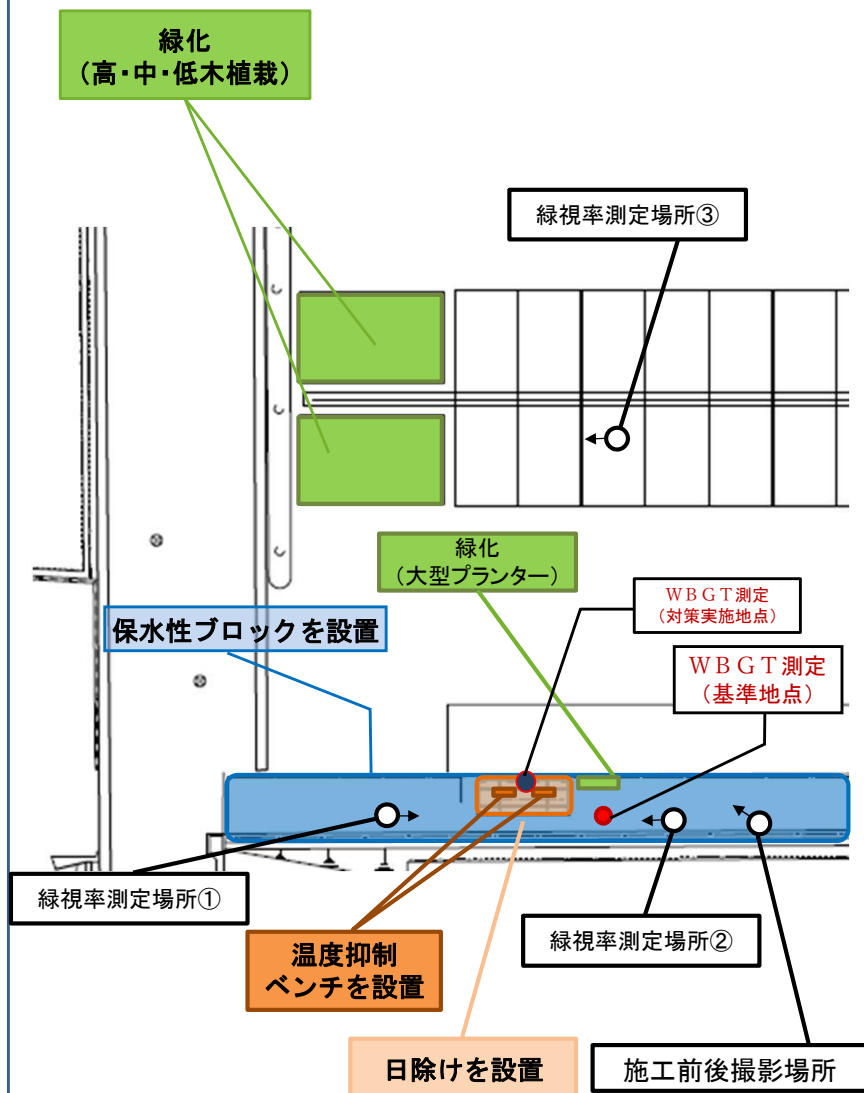
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
0.0%	3.8%	3.8%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (17)

粟生団地1番

【事業地】 粟生団地1番
 【事業主体】 阪急バス株式会社



〔施工前〕



(令和5年1月22日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月16日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○高木(ヒメユズリハ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;4.0m、幹周;0.16m、枝張り;1.2m 4本 ○中木(カラタネオガタマポートワイン)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;2.0m、枝張;0.4m 2本 ○中木(レッドロビン)を大型プランター2基に植樹 <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;1.0m、枝張;0.15m 8本 ○低木(マホニアコンヒューサ、オタフクナンテン)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・マホニアコンフェッサー 樹高;0.35m 42株 ・オタフクナンテン 樹高;0.25m 42株 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・樹木による樹冠により、路面の温度の上昇を抑制し、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善 ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○日除け(上屋)を1基設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;5.1m、幅;2.2m、高さ;3.2m ○保水性ブロックを設置 <ul style="list-style-type: none"> ・面積;90.4㎡ ○温度抑制ベンチを設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;1.8m、幅0.39m、高さ0.4m 2基 	<ul style="list-style-type: none"> ○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計 ○定期的に乾燥させ、苔等が生えないように清掃する

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.0℃	29.6℃	▲0.6℃	[実施日] 令和5年8月23日(薄曇)、令和5年8月24日(薄曇)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.2℃、湿度:59.4% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
34人	29人 (85.3%)	[実施日] 令和5年8月23日(薄曇)、令和5年8月24日(薄曇)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.2℃、湿度:59.4% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

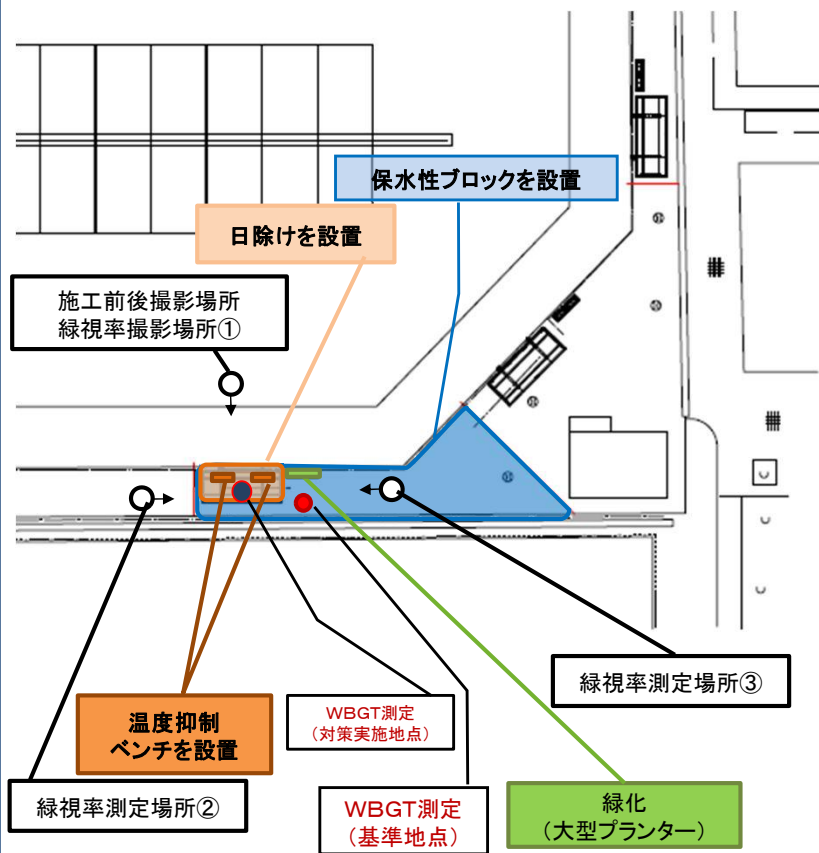
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
17.5%	23.6%	6.1%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (18)

粟生団地2番

【事業地】 粟生団地2番
 【事業主体】 阪急バス株式会社



〔施工前〕



(令和5年1月22日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月16日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(レッドロビン)を大型プランター2基に植樹 ・樹高;1.0m、枝張;0.15m 8本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、路面の温度の上昇を抑制し暑熱環境を改善 ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	○日除け(上屋)を1基設置 ・延長;5.1m、幅;2.2m、高さ;3.2m ○保水性ブロックを設置 ・面積;78.6㎡ ○温度抑制ベンチを設置 ・延長;1.8m、幅0.39m、高さ0.4m 2基	○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計 ○定期的に乾燥させ、苔等が生えないように清掃する

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
28.8℃	29.3℃	▲0.5℃	[実施日] 令和5年8月23日(薄曇)、令和5年8月24日(薄曇)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.2℃、湿度:59.4% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
34人	29人 (85.3%)	[実施日] 令和5年8月23日(薄曇)、令和5年8月24日(薄曇)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.2℃、湿度:59.4% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

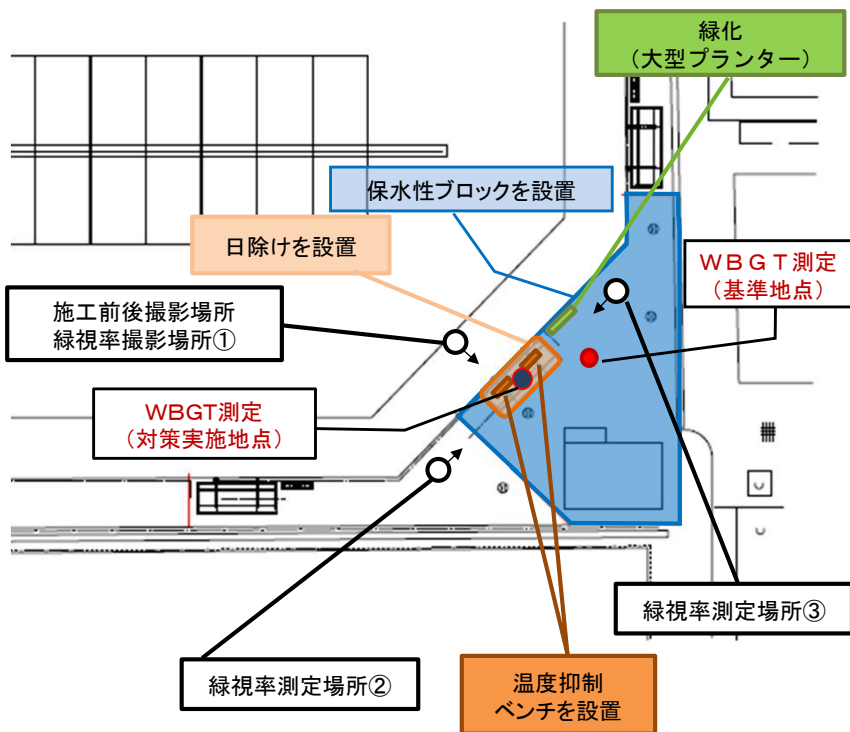
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
10.2%	12.4%	2.2%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (19)

栗生団地3番

【事業地】 栗生団地3番
 【事業主体】 阪急バス株式会社



〔施工前〕



(令和5年1月22日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月16日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(レッドロビン)を大型プランター2基に植樹 ・樹高;1.0m、枝張;0.15m 8本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、路面の温度の上昇を抑制し暑熱環境を改善 ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	○日除け(上屋)を1基設置 ・延長;5.1m、幅;2.2m、高さ;3.2m ○保水性ブロックを設置 ・面積;137.7㎡ ○温度抑制ベンチを設置 ・延長;1.8m、幅0.39m、高さ0.4m 2基	○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計 ○定期的に乾燥させ、苔等が生えないように清掃する

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
28.3℃	29.1℃	▲0.8℃	[実施日] 令和5年8月23日(薄曇)、令和5年8月24日(薄曇)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.2℃、湿度:59.4% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じたと回答した人数	備考
34人	29人 (85.3%)	[実施日] 令和5年8月23日(薄曇)、令和5年8月24日(薄曇)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.2℃、湿度:59.4% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

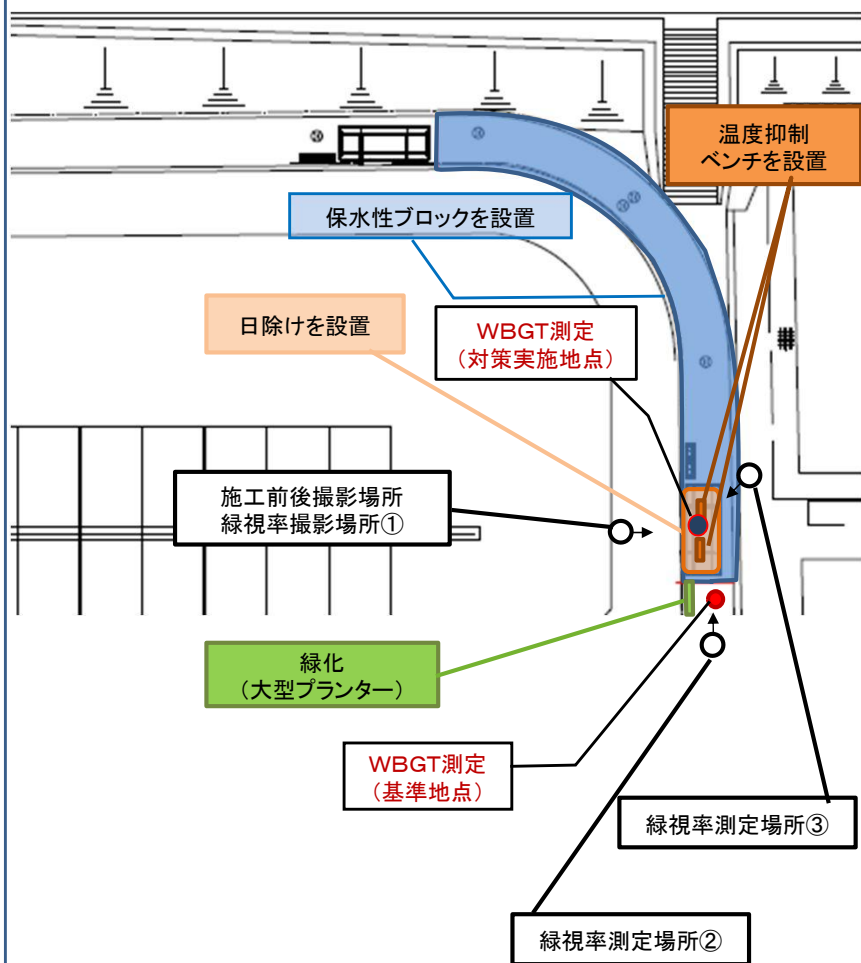
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
7.7%	9.9%	2.2%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (20)

粟生団地4番

【事業地】 粟生団地4番
 【事業主体】 阪急バス株式会社



〔施工前〕



(令和5年1月22日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月16日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(レッドロビン)を大型プランター2基に植樹 ・樹高;1.0m、枝張;0.15m 8本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、路面の温度の上昇を抑制し暑熱環境を改善 ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	○日除け(上屋)を1基設置 ・延長;5.1m、幅;2.2m、高さ;3.2m ○保水性ブロックを設置 ・面積;101.5㎡ ○温度抑制ベンチを設置 ・延長;1.8m、幅0.39m、高さ0.4m 2基	○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計 ○定期的に乾燥させ、苔等が生えないように清掃する

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
28.9℃	29.8℃	▲0.9℃	[実施日] 令和5年8月23日(薄曇)、令和5年8月24日(薄曇)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.3℃、湿度:59.2% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
34人	29人 (85.3%)	[実施日] 令和5年8月23日(薄曇)、令和5年8月24日(薄曇)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.3℃、湿度:59.2% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

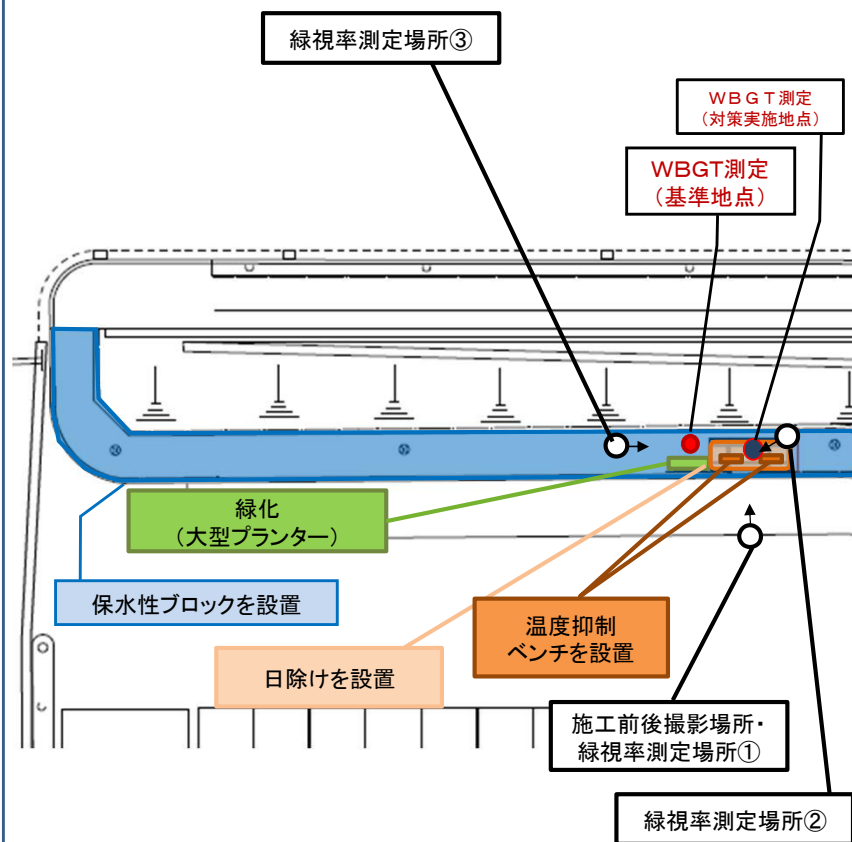
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
6.6%	10.5%	3.9%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (21)

栗生団地5番

【事業地】 栗生団地5番
【事業主体】 阪急バス株式会社



〔施工前〕



(令和5年1月22日撮影)

〔施工後〕

(令和5年8月16日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(レッドロビン)を大型プランター2基に植樹 ・樹高;1.0m、枝張;0.15m 8本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、路面の温度の上昇を抑制し暑熱環境を改善 ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	○日除け(上屋)を1基設置 ・延長;5.1m、幅;2.2m、高さ;3.2m ○保水性ブロックを設置 ・面積;158.6㎡ ○温度抑制ベンチを設置 ・延長;1.8m、幅0.39m、高さ0.4m 2基	○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計 ○定期的に乾燥させ、苔等が生えないように清掃する

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.1℃	29.6℃	▲0.5℃	[実施日] 令和5年8月23日(薄曇)、令和5年8月24日(薄曇)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.3℃、湿度:59.2% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
34人	29人 (85.3%)	[実施日] 令和5年8月23日(薄曇)、令和5年8月24日(薄曇)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.3℃、湿度:59.2% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

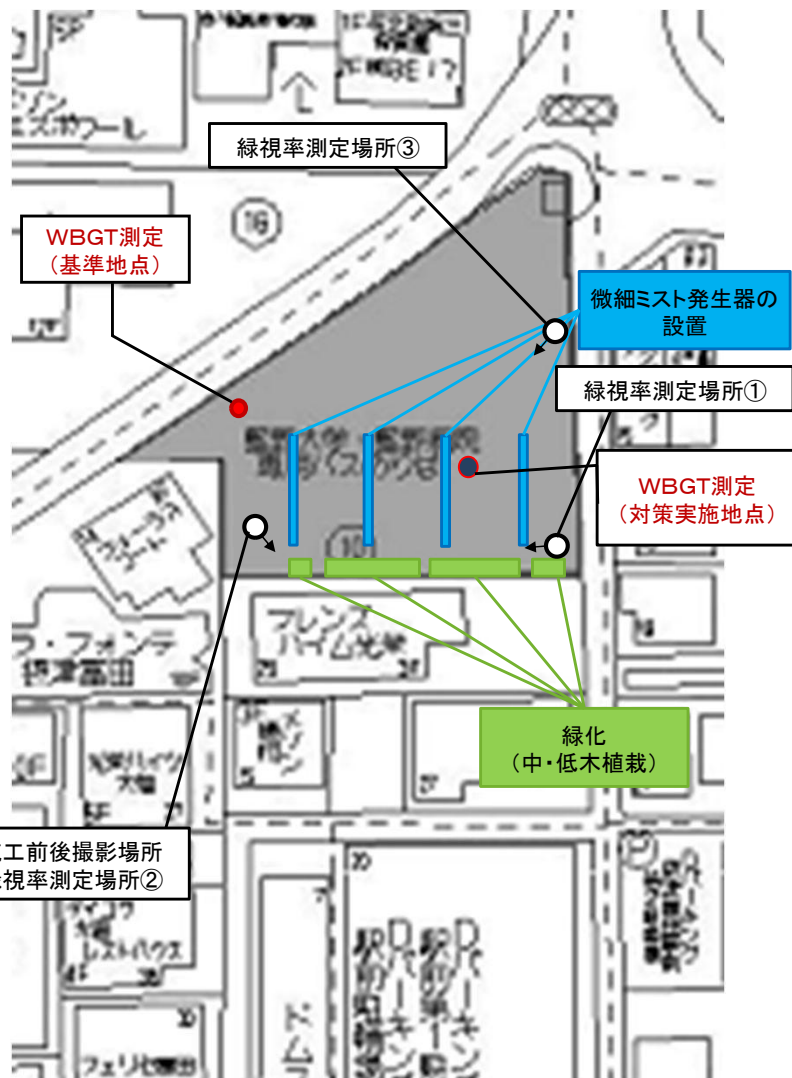
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
24.6%	26.9%	2.3%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (22)

摂津富田 (藍野大学)

【事業地】 摂津富田 (藍野大学)
【事業主体】 (学) 藍野大学



〔施工前〕



(令和4年10月18日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月1日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○中木(キンモクセイ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;2.0m、枝張;0.5m 34本 ○低木(マホニアコンフューサ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;0.5m、枝張;0.3m 51株 ○地被類(ハツユキカズラ、ヘデラ、ローズマリー、ヒューケラ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・ハツユキカズラ、ヒューケラ 68株 ・ヘデラ、ローズマリー 34株 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○微細ミスト発生器の設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長7,300mm×2 	<ul style="list-style-type: none"> ○既設日除け(上屋)により日陰になる場所で稼働 ○気象センサーを設置して一定条件下でのみ稼働

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
30.1℃	32.3℃	▲2.2℃	[実施日] 令和5年8月22日(晴)、令和5年8月23日(晴)、令和5年8月25日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.6℃、湿度:56.3% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
28人	24人 (85.7%)	[実施日] 令和5年8月22日(晴)、令和5年8月23日(晴)、令和5年8月25日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.6℃、湿度:56.3% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

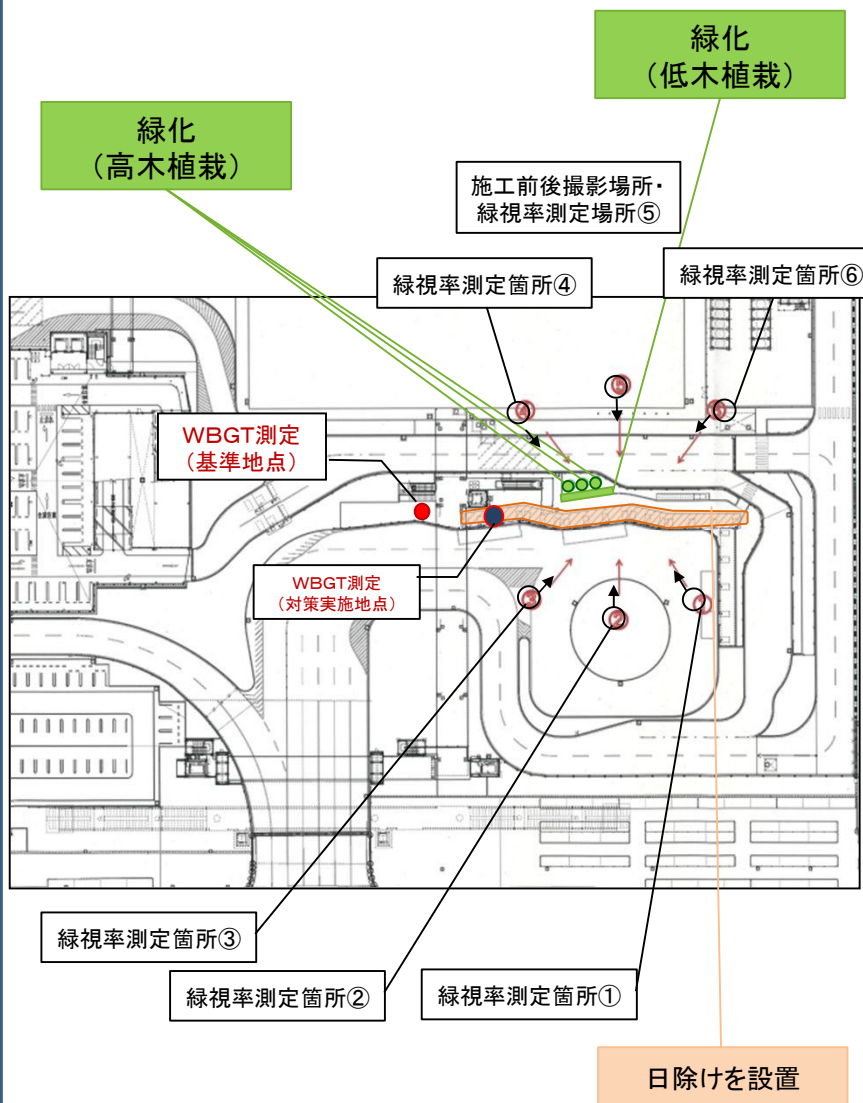
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
0.0%	15.8%	15.8%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (23)

ららぽーと門真・MOP大阪門真

【事業地】 ららぽーと門真・MOP大阪門真
 【事業主体】 三井不動産株式会社



【施工前】



(令和4年7月20日撮影)

【施工後】



(令和5年8月6日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○高木(シラカシ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;5.0m、幹周;0.3m、枝張;1.5m 3本 ○低木(ヒラドツツジ)を地植え <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;0.8m、枝張;0.8m 5本 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○日除け(上屋)を1基設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;54.6m、幅;2.5m、高さ;2.5m 	<ul style="list-style-type: none"> ○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.7℃	32.3℃	▲2.6℃	[実施日] 令和5年8月8日(晴)、令和5年8月9日(晴)、令和5年8月10日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:35.2℃、湿度:49.2% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じたと回答した人数	備考
60人	28人 (46.7%)	[実施日] 令和5年8月8日(晴)、令和5年8月9日(晴)、令和5年8月10日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:35.2℃、湿度:49.2% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

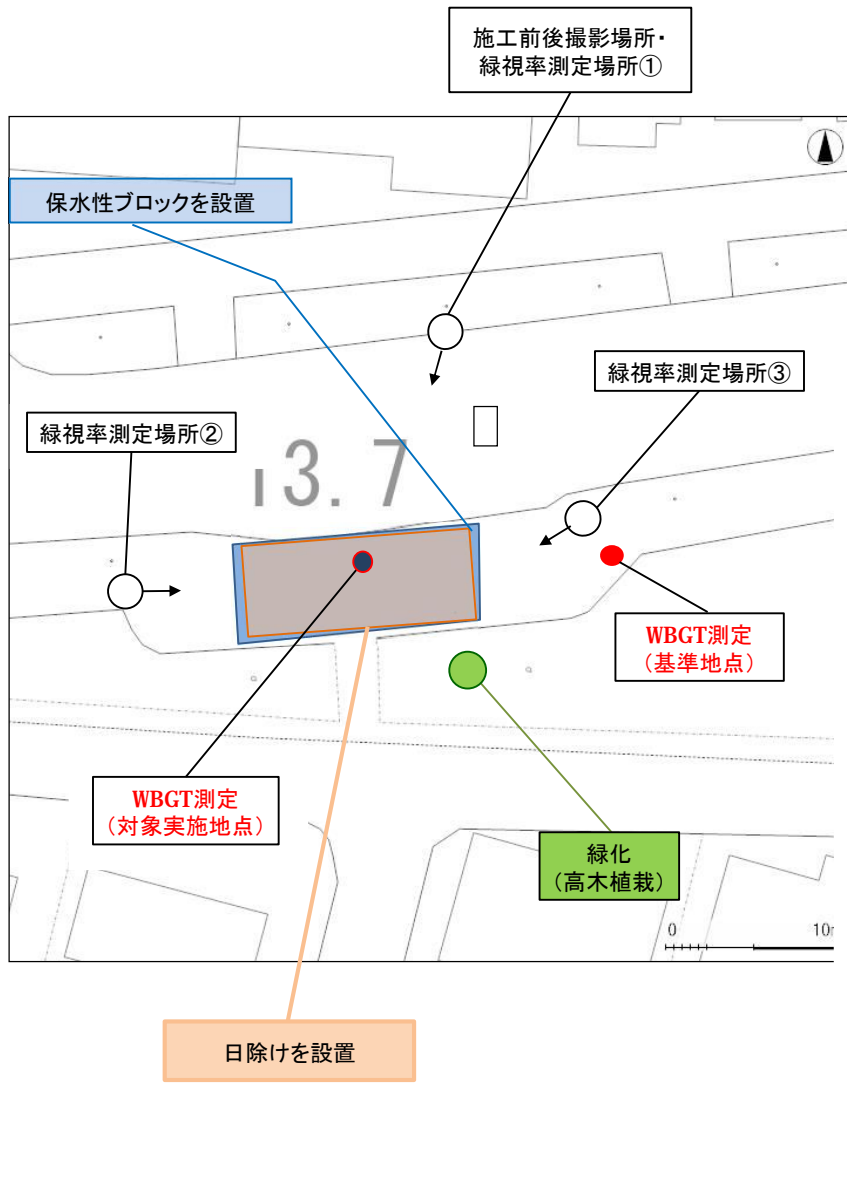
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
0.0%	1.8%	1.8%	利用者の主な動線上の6方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (24)

北くずは (西行)

【事業地】 北くずは (西行)
【事業主体】 枚方市



〔施工前〕



(令和4年7月28日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月8日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○高木(クログネモチ)を地植え ・樹高;4.0m、枝張;1.2m 1本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	○日除け(上屋)を1基設置 ・延長;6.0m、幅;2.0m、高さ;2.5m ○保水性ブロックを設置 ・面積;32.7㎡	○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計 ○定期的に乾燥させ、苔等が生えないように清掃する

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.5℃	31.7℃	▲2.2℃	[実施日] 令和5年8月8日(曇)、令和5年8月10日(晴)、令和5年8月16日(曇/晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.6℃、湿度:52.4% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

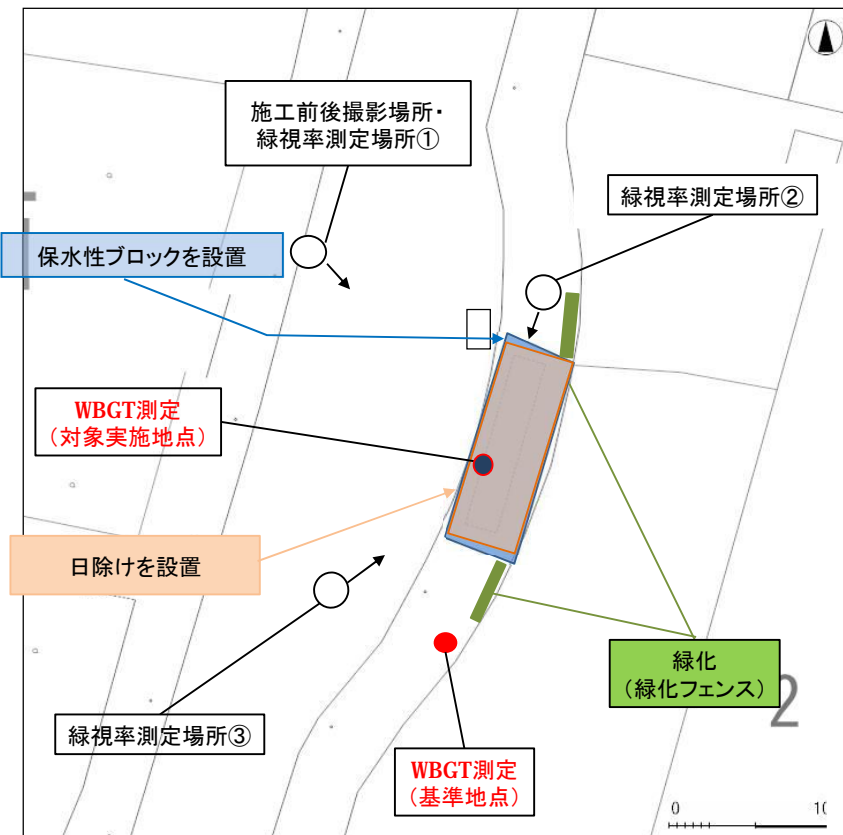
回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	22人 (88.0%)	[実施日] 令和5年8月8日(曇)、令和5年8月10日(晴)、令和5年8月16日(曇/晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.6℃、湿度:52.4% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
27.7%	30.7%	3.0%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (25) 藤阪ハイツ

【事業地】 藤阪ハイツ
【事業主体】 枚方市



〔施工前〕



(令和4年7月28日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月8日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○緑化フェンス(ヘデラ)を大型プランター5基に植樹 ・延長;4.1m、高さ;0.8m	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・背面の敷地からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	○日除け(上屋)を1基設置 ・延長;10.0m、幅;1.8m、高さ;2.5m ○保水性ブロックを設置 ・面積;50.7㎡	○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計 ○定期的に乾燥させ、苔等が生えないように清掃する

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.5℃	31.4℃	▲1.9℃	[実施日] 令和5年8月8日(曇)、令和5年8月10日(晴)、令和5年8月16日(曇/晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.4℃、湿度:52.7% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	24人 (96.0%)	[実施日] 令和5年8月8日(曇)、令和5年8月10日(晴)、令和5年8月16日(曇/晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.4℃、湿度:52.7% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

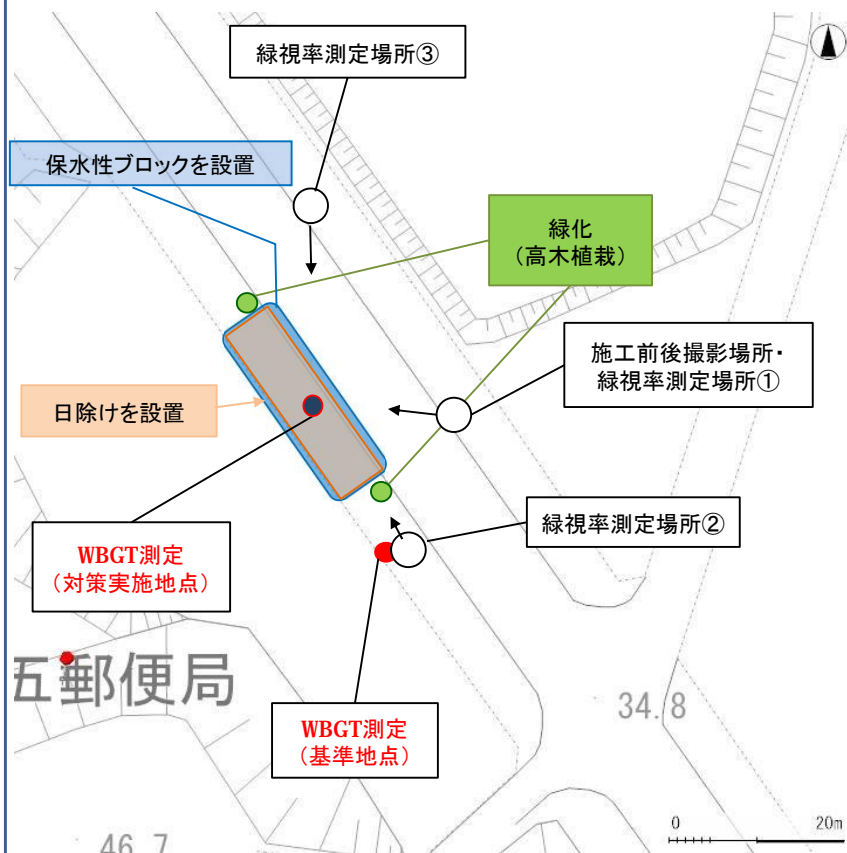
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
17.1%	18.7%	1.6%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (26)

香里ヶ丘五丁目 (北行)

【事業地】 香里ヶ丘五丁目 (北行)
 【事業主体】 枚方市



〔施工前〕



(令和4年7月28日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月8日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○高木(ソメイヨシノ)を地植え(更新) ・樹高;4.0m、幹周;0.2m、枝張;1.8m 2本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	○日除け(上屋)を1基設置 ・延長;6.0m、幅;2.0m、高さ;2.5m ○保水性ブロックを設置 ・面積;50.9㎡	○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計 ○定期的に乾燥させ、苔等が生えないように清掃する

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.3℃	31.1℃	▲1.8℃	[実施日] 令和5年8月8日(曇)、令和5年8月10日(晴)、令和5年8月16日(曇/晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.9℃、湿度:55.0% *大阪管区气象台:大阪市中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	25人 (100.0%)	[実施日] 令和5年8月8日(曇)、令和5年8月10日(晴)、令和5年8月16日(曇/晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.9℃、湿度:55.0% *大阪管区气象台:大阪市中央区大手前

〔緑視率〕

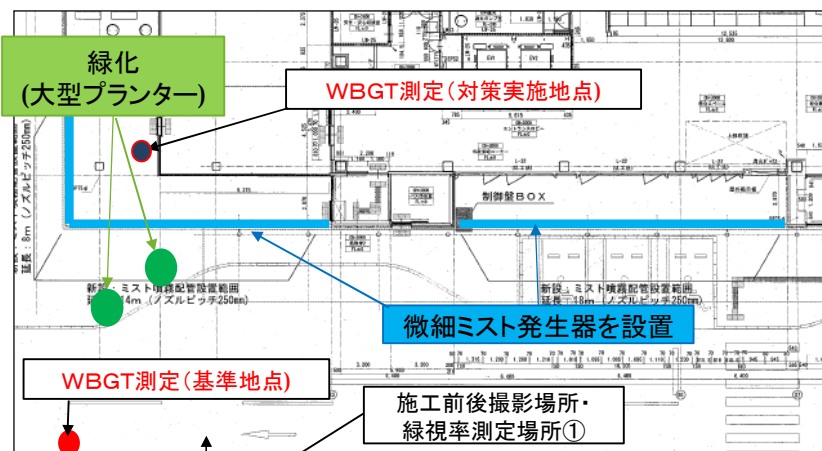
整備前	整備後	増減	備考
18.2%	31.7%	13.5%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (27)

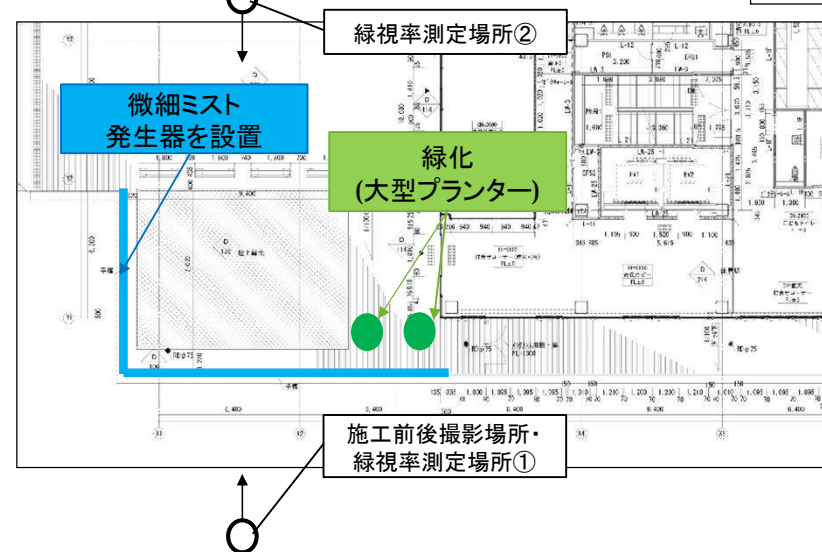
市役所前

【事業地】市役所前
【事業主体】柏原市

1F



2F



〔施工前〕



(令和4年4月22日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月10日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(コノテガシワ)を大型プランター4基に植樹 ・樹高;1.5m、枝張;0.3m 4本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	○微細ミスト発生器の設置 ・(1階部分)40.0m ・(2階部分)22.0m	○既設日除け(上屋)により日陰になる場所で稼働 ○気象センサーを設置して一定条件下でのみ稼働

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
27.1℃	31.1℃	▲4.0℃	[実施日] 令和5年8月21日(晴)、令和5年8月22日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.3℃、湿度:56.7% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
54人	52人 (96.3%)	[実施日] 令和5年8月21日(晴)、令和5年8月22日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.3℃、湿度:56.7% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

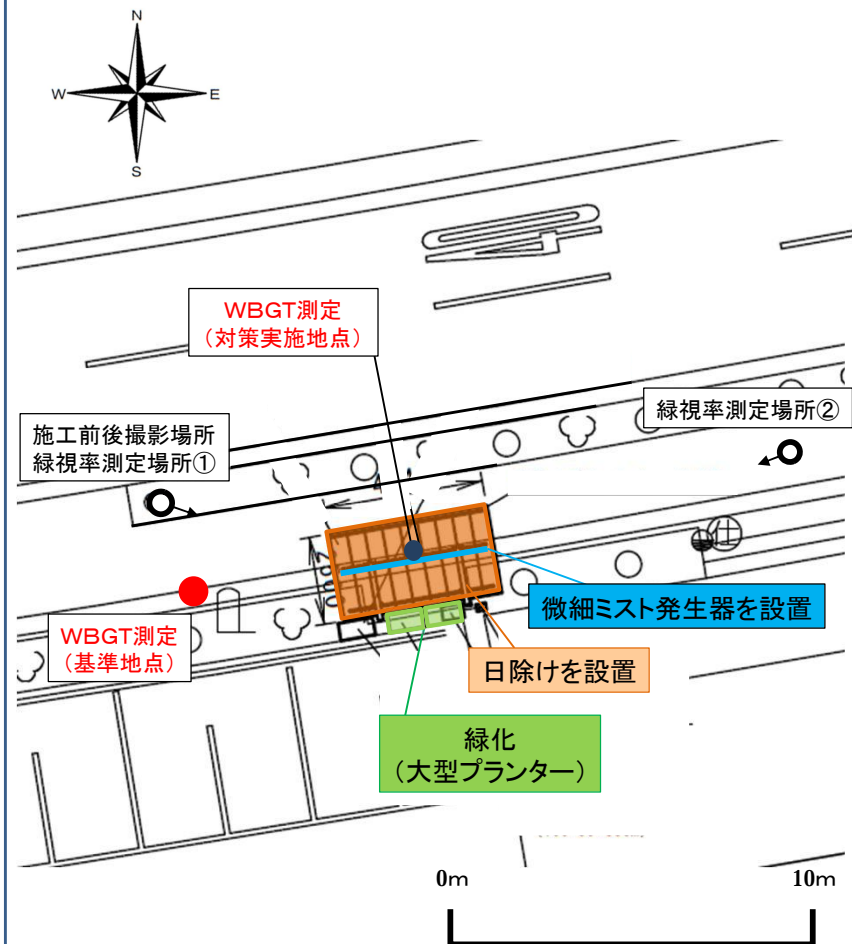
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
1.0%	1.5%	0.5%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (28)

コミュニティセンター前

【事業地】コミュニティセンター前
【事業主体】大阪狭山市



〔施工前〕



(令和4年12月5日撮影)

〔施工後〕



(令和5年7月26日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(レッドロビン)を大型プランター2基に植樹 ・樹高;1.2m 4本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・背面の敷地からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	○日除け(上屋)を1基設置 ・延長;4.54m、幅;2.5m、高さ;2.82m ○微細ミスト発生器の設置 ・延長;4.0m	○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計 ○微細ミスト発生器は上屋の下に設置

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.4℃	32.8℃	▲3.4℃	[実施日] 令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴)、令和5年8月4日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.6℃、湿度:52.7% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	24人 (96.0%)	[実施日] 令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴)、令和5年8月4日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.6℃、湿度:52.7% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

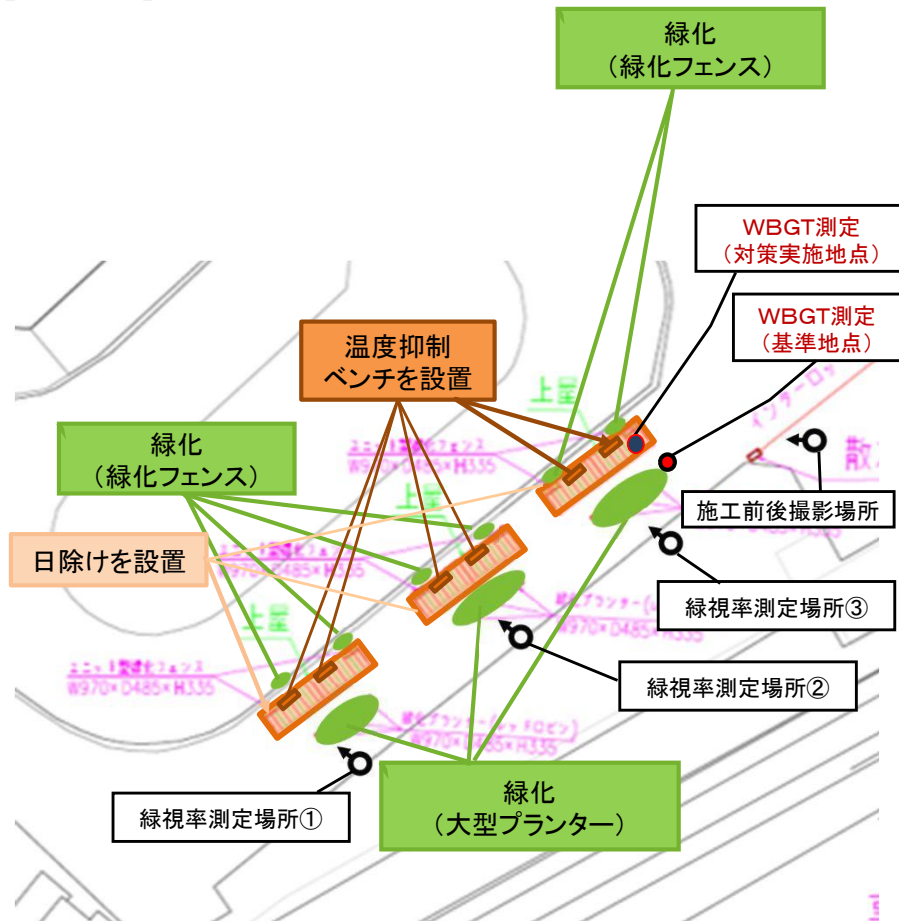
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
0.9%	5.6%	4.7%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (29)

近鉄・富田林駅 (北口)

【事業地】近鉄・富田林駅 (北口)
 【事業主体】富田林市・近鉄バス株式会社



〔施工前〕



(令和4年6月1日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月4日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○中木(レッドロビン)を大型プランター9基に植樹 <ul style="list-style-type: none"> ・樹高;1.0m、枝張り;0.2m 18本 ○緑化フェンス(ヘデラ)を大型プランター6基に植樹 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;4.9m、高さ;0.8m 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○日除け(上屋)を3基設置 <ul style="list-style-type: none"> ・屋根の大きさ: 延長;8.0m、幅;2.0m、高さ;2.5m ○温度抑制ベンチの設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長:1.8m、幅0.36m、高さ0.4m 	<ul style="list-style-type: none"> ○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
28.8℃	30.5℃	▲1.7℃	[実施日] 令和5年8月16日(晴)、令和5年8月25日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.3℃、湿度:55.9% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

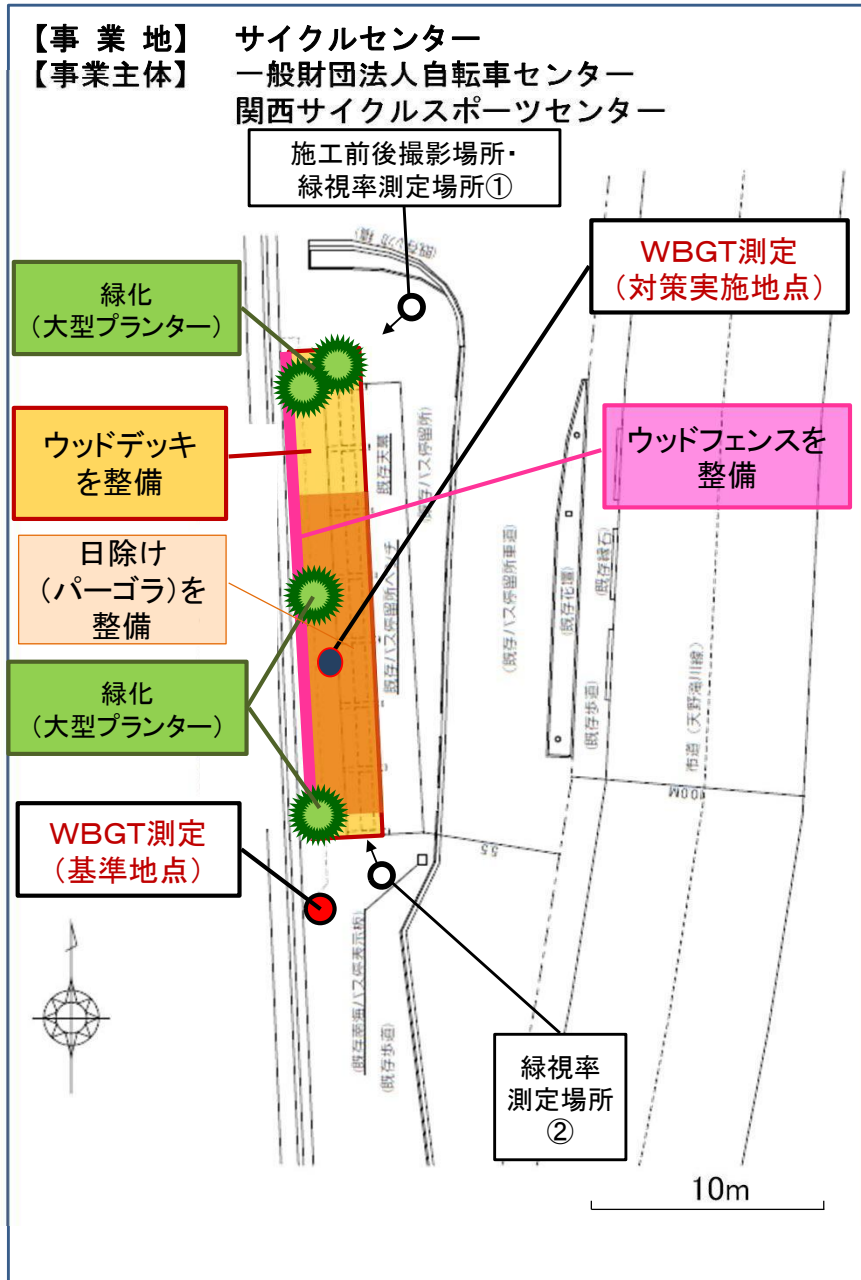
回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
54人	23人 (42.6%)	[実施日] 令和5年8月16日(晴)、令和5年8月25日(晴)、令和5年8月28日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.3℃、湿度:55.9% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
31.5%	40.7%	9.2%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (30)

サイクルセンター



〔施工前〕



(令和4年9月24日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月10日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○高木(シマトネリコ、ソヨゴ、ティーツリー)を大型プランター3基に植樹 <ul style="list-style-type: none"> ・シマトネリコ 樹高;2.5m、枝張;0.8m 1本 ・ソヨゴ 樹高;1.8m、枝張;0.6m 1本 ・ティーツリー;1.5m、枝張;0.6m 1本 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○日除け(パーゴラ)を1基設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;13.8m、幅;2.6m、高さ;3.0m ○ウッドフェンスを設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;21.0m、高さ;2.0m ○ウッドデッキを設置 <ul style="list-style-type: none"> ・面積;65.1㎡、延長;21.0m、幅;3.1m 	<ul style="list-style-type: none"> ○通風を阻害しない

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
28.5℃	32.2℃	▲3.7℃	[実施日] 令和5年8月11日(晴)、令和5年8月12日(晴)、令和5年8月13日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.6℃、湿度:50.4% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

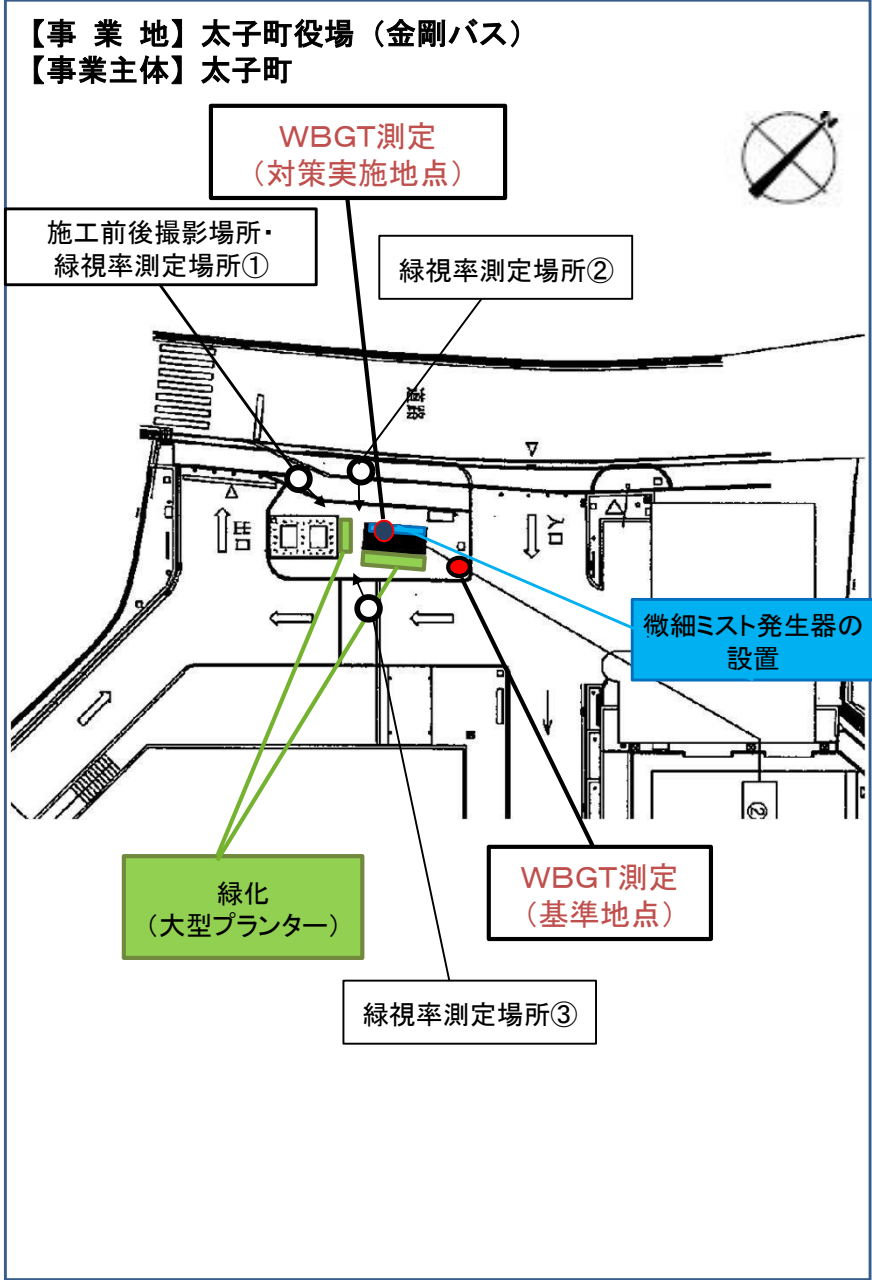
回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
33人	32人 (97.0%)	[実施日] 令和5年8月11日(晴)、令和5年8月12日(晴)、令和5年8月13日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.6℃、湿度:50.4% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
16.5%	16.8%	0.3%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (31)

太子町役場 (金剛バス)



〔施工前〕



(令和4年8月16日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月1日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(レッドロビン)を大型プランター6基に植樹 ・樹高;1.5m、枝張;0.4m 18本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	○微細ミスト発生器の設置 ・延長;4.0m	○既設日除け(上屋)により日陰になる場所で稼働 ○気象センサーを設置して一定条件下でのみ稼働

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.2℃	34.0℃	▲4.8℃	[実施日] 令和5年8月1日(晴)、令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.6℃、湿度:47.1% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	18人 (72.0%)	[実施日] 令和5年8月1日(晴)、令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.6℃、湿度:47.1% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

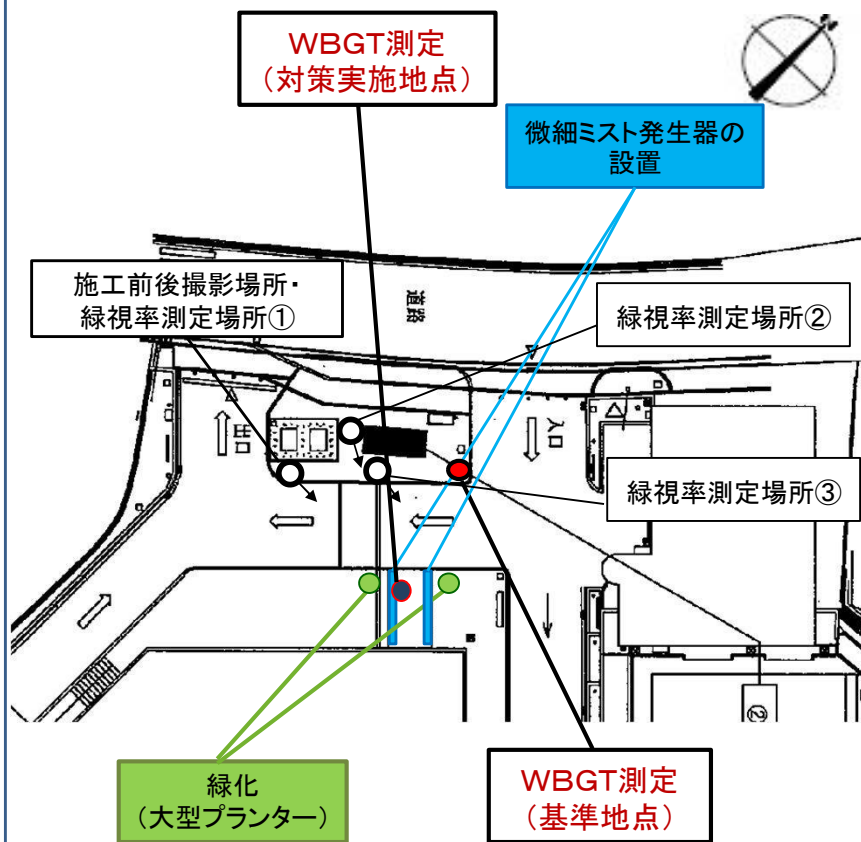
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
0.7%	8.5%	7.8%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (32)

太子町役場 (コミュニティバス)

【事業地】太子町役場 (コミュニティバス)
【事業主体】太子町



〔施工前〕



(令和4年8月16日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月1日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(レッドロビン)を大型プランター2基に植樹 ・樹高;1.5m、枝張;0.4m 4本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	○微細ミスト発生器の設置 ・延長;4.0m×2	○既設日除け(上屋)により日陰になる場所で稼働 ○気象センサーを設置して一定条件下でのみ稼働

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
31.0℃	34.0℃	▲3.0℃	[実施日] 令和5年8月1日(晴)、令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.6℃、湿度:47.1% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じたと回答した人数	備考
25人	21人 (84.0%)	[実施日] 令和5年8月1日(晴)、令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.6℃、湿度:47.1% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

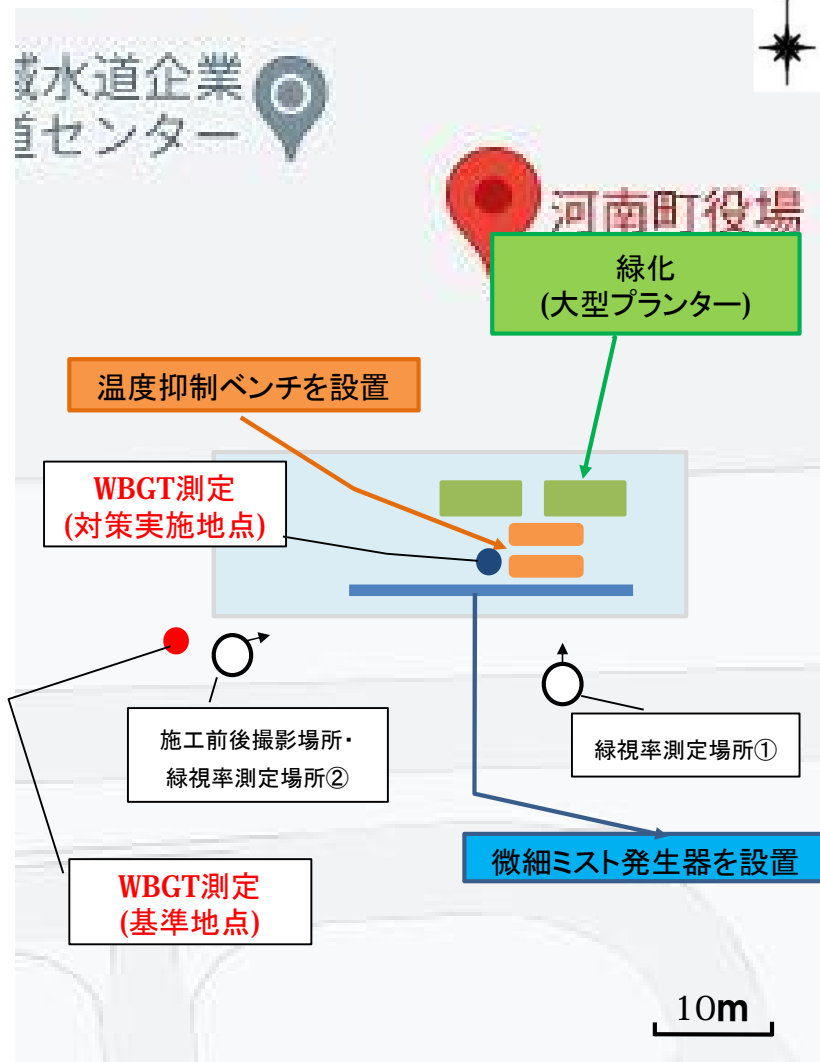
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
0.3%	6.9%	6.6%	利用者の主な動線上の3方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (33)

河南町役場

【事業地】河南町役場
【事業主体】河南町



〔施工前〕



(令和4年1月16日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月2日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(レッドロビン)を大型プランター2基に植樹 ・樹高;1.0m 4本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	○微細ミスト発生器の設置 ・延長;9.0m ○温度抑制ベンチを設置 ・延長;1.8m、幅;0.39m、高さ;0.40m 2基	○既設日除け(上屋)により日陰になる場所で稼働 ○気象センサーを設置して一定条件下でのみ稼働

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
34.7℃	39.5℃	▲4.8℃	[実施日] 令和5年8月7日(晴)、令和5年8月8日(晴)、令和5年8月21日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.9℃、湿度:56.0% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	25人 (100.0%)	[実施日] 令和5年8月7日(晴)、令和5年8月8日(晴)、令和5年8月21日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:33.9℃、湿度:56.0% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
1.4%	5.7%	4.3%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (34)

東山

【事業地】東山
【事業主体】河南町



〔施工前〕



(令和4年1月16日撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月2日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○中木(レッドロビン)を大型プランター2基に植樹 ・樹高;1.0m 4本	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	○日除け(上屋)を1基設置 ・延長;9.7m、幅;2.0m、高さ;2.5m ○温度抑制ベンチを設置 ・延長;1.8m、幅0.39m、高さ0.40m 4基	○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
36.7℃	41.8℃	▲5.1℃	[実施日] 令和5年8月7日(晴)、令和5年8月8日(晴)、令和5年8月21日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.7℃、湿度:60.0% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
25人	25人 (100.0%)	[実施日] 令和5年8月7日(晴)、令和5年8月8日(晴)、令和5年8月21日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.7℃、湿度:60.0% *大阪管区气象台:大阪市中心区大手前

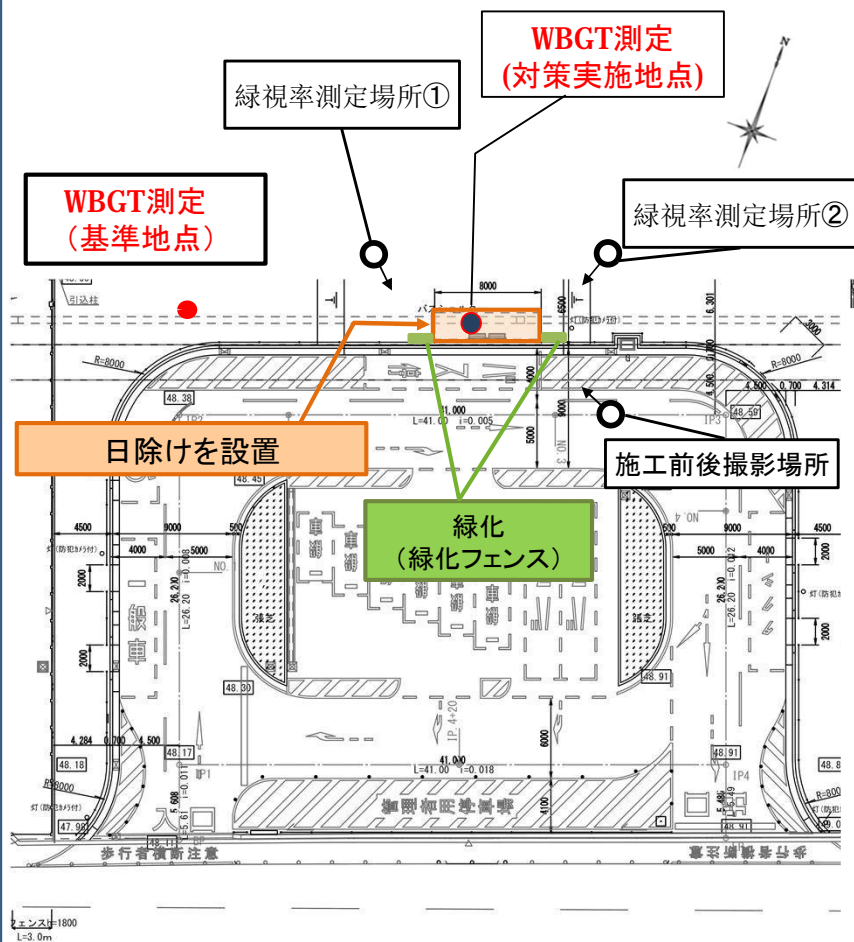
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
12.3%	14.5%	2.2%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (35)

山直東

【事業地】山直東
【事業主体】岸和田市

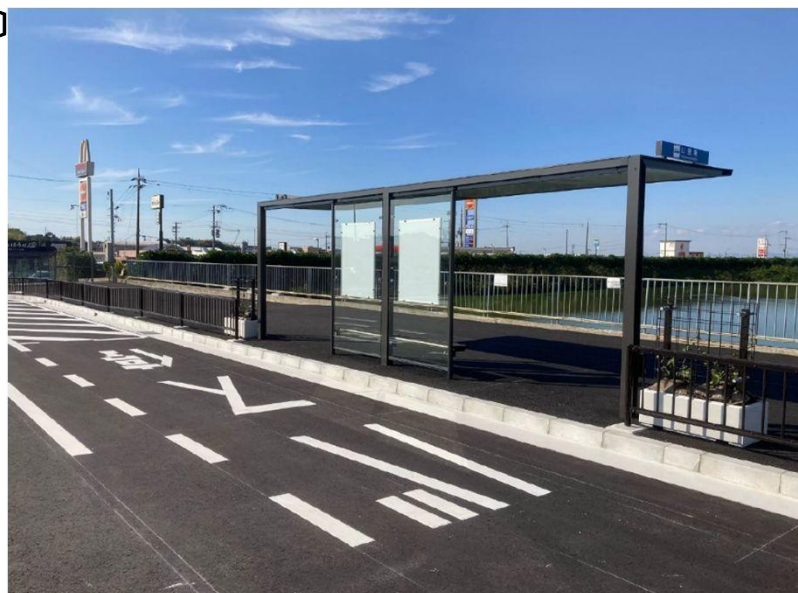


〔施工前〕



(令和4年8月17日撮影)

〔施工後〕



(令和4年11月1日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	○緑化フェンス(ヘデラ)を大型プランター2基に植樹 ・延長:1.6m、高さ:0.8m	○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) ・前面の車道からの赤外放射の影響を軽減
暑熱環境改善設備	○日除け(上屋)を1基設置 ・延長:8.0m、幅:2.0m、高さ:2.7m	○通風を阻害しない ○風荷重を考慮して設計

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
29.1℃	32.6℃	▲3.5℃	[実施日] 令和5年8月19日(晴)、令和5年8月24日(晴)、令和5年8月25日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.0℃、湿度:61.0% *大阪管区气象台:大阪市中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
31人	18人 (58.1%)	[実施日] 令和5年8月19日(晴)、令和5年8月24日(晴)、令和5年8月25日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:32.0℃、湿度:61.0% *大阪管区气象台:大阪市中央区大手前

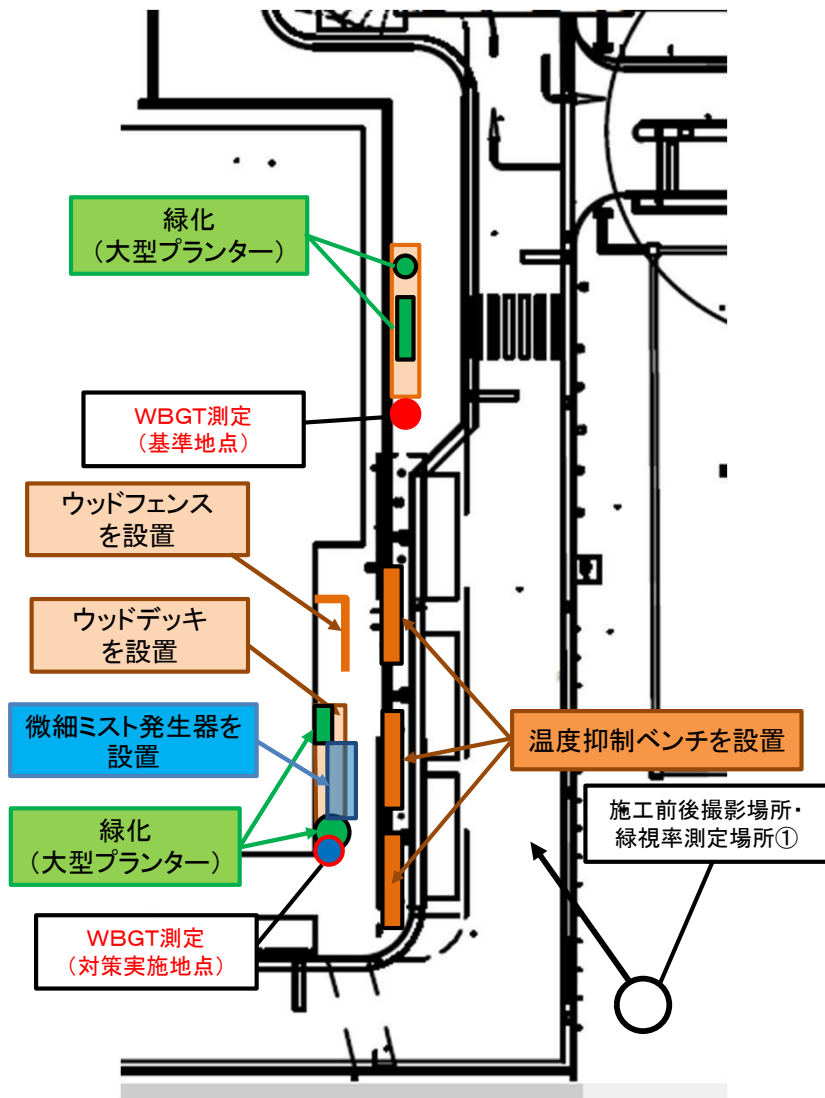
〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
9.0%	13.9%	4.9%	利用者の主な動線上の2方向から測定した緑視率

令和4年度 都市緑化を活用した猛暑対策事業実績 (36)

貝塚市役所

【事業地】貝塚市役所
【事業主体】貝塚市



〔施工前〕



(令和5年1月撮影)

〔施工後〕



(令和5年8月10日撮影)

〔対策内容〕

区分	対策	「まちなかの暑さ対策ガイドライン」への適合確認
都市緑化	<ul style="list-style-type: none"> ○高木(シマトネリコ)を大型プランター2基に植樹 <ul style="list-style-type: none"> ・シマトネリコ 樹高;2.6m、枝張;0.6m 2本 ○低木(アセビ、ナンテン)を大型プランター2基に植樹 <ul style="list-style-type: none"> ・アセビ 樹高;0.5m、枝張;0.3m 4本 ・ナンテン 樹高;0.5m、枝張;0.3m 3本 	<ul style="list-style-type: none"> ○施工後の維持管理体制を確保 ○(暑熱環境改善効果) <ul style="list-style-type: none"> ・樹木による樹冠により、バス等を待つ乗客への日射を遮蔽することで暑熱環境を改善
暑熱環境改善設備	<ul style="list-style-type: none"> ○微細ミスト発生器の設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;3.0m ○ウッドフェンスを設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;2.9m、高さ;2.0m ○ウッドデッキを設置 <ul style="list-style-type: none"> ・面積;14.9㎡ ○温度抑制ベンチを設置 <ul style="list-style-type: none"> ・延長;2.4m、幅;0.337m、高さ;0.45m 1基 ・延長;3.0m、幅;0.337m、高さ;0.45m 2基 	<ul style="list-style-type: none"> ○微細ミスト発生器は上屋の下に設置

〔WBGT〕

対策実施地点	基準地点	差	備考
28.6℃	33.3℃	▲4.7℃	[実施日] 令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴)、令和5年8月4日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.7℃、湿度:50.1% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔アンケート〕

回答者数	涼しく感じた、少し涼しく感じた と回答した人数	備考
28人	20人 (71.4%)	[実施日] 令和5年8月2日(晴)、令和5年8月3日(晴)、令和5年8月4日(晴) (参考) 測定日時の気候(気象庁の大阪地点*公表データより測定日時の平均値を算出) ・気温:34.7℃、湿度:50.1% *大阪管区气象台:大阪府中央区大手前

〔緑視率〕

整備前	整備後	増減	備考
0.0%	4.5%	4.5%	利用者の主な動線上の1方向から測定した緑視率

令和4年度 大阪府都市緑化を活用した猛暑対策事業 評価シート

担当課名	みどり推進室みどり企画課
担当グループ名	都市緑化・自然環境グループ
連絡先	(06)6210-9558

1 事業概要

(単位:千円)

①概要等	事業実施年度	令和4年度
	評価年月日	令和6年2月19日
	施策区分	みどりの充実により魅力ある大阪を創出する
	事業名	都市緑化を活用した猛暑対策事業
	事業概要	緑化・暑熱環境改善設備の設置
②事業の目的	事業開始年度	令和2年度
	多くの人が暑くても待たざるを得ないバス停等のある駅前広場などにおいて、暑熱環境の改善に取り組み、熱中症発症リスクの低減を図ることを目的とする。	

③事業費	年度別推移	R2	R3	R4	R5	合計
	当初計画	約15億円(R2~R5)				
	現計画	376,860	490,629	397,102	704,263	1,403,676
	執行額	192,207	198,498	308,708	-	699,413
④事業の内容	○ 事業実施箇所 バス停やタクシー乗り場のある駅前広場、単独のバス停、駅(プラットホーム等) ○ 事業内容 ①都市緑化(必ず含めること) ②暑熱環境改善設備(1設備以上含めること)の整備 ○ 補助額 1,500万円を上限、事業費を原則全額補助(アクセスが制約される駅のプラットホーム等の改札の内側は事業費の半額を補助) ○ 事業箇所数 約150~200箇所(補助事業者を募集の上、選定) ○ 事業期間 令和2年度から令和5年度まで(4カ年)					

2 自己評価

(1)事業実績

⑤実績検証の内容	指標・検証方法		計画	実績	評価区分	理由
	指標	実施箇所数	40箇所	37箇所	<input checked="" type="checkbox"/> 妥当である <input type="checkbox"/> 概ね妥当である <input type="checkbox"/> あまり妥当でない <input type="checkbox"/> 妥当でない	実施箇所数については、37箇所と概ね計画通りであることが確認できた。 それ以外の指標については、37箇所の内、次年度に繰越した5箇所を除き、令和3年度から令和4年度に繰越した1箇所を合わせた33箇所の内容について確認。 緑視率は全箇所が増加し、平均5.4%の増加を確認できた。暑さ指数(WBGT)についても、全箇所において改善され、一般的に2℃低下すれば効果が現れるとされている中、平均2.6℃の低下が確認できた。 また、実施箇所を涼しいと感じた利用者の割合は75.3%と、7割を越える利用者が事業効果を実感していることが確認され、1箇所当たりの事業費についても、想定額の範囲内であった。 以上のことから、適正に執行、事業効果が発現されていることが確認できた。
検証方法	事業の完成検査					
指標	緑化の内容					
検証方法	事業の完成検査					
指標	緑視率の増加割合	5.4%増				
検証方法	対策実施箇所における緑視率の測定					
指標	暑熱環境設備の内容と規模	▲2.6℃				
検証方法	事業の完成検査					
指標	暑さ指数(WBGT)の低下	75.3%				
検証方法	対策実施地点と基準地点との差					
指標	対策実施箇所が涼しいと感じた利用者の割合					
検証方法	対策実施箇所における利用者アンケート					

(2)事業効果(令和6年度に最終評価予定)

⑥効果検証の内容	指標・検証方法		計画	実績	評価区分	理由
	指標	暑さ指数(WBGT)の低下			<input type="checkbox"/> 妥当である	
検証方法	対策実施地点と基準地点との差			<input type="checkbox"/> 概ね妥当である		
指標	対策実施箇所が涼しいと感じた利用者の割合			<input type="checkbox"/> あまり妥当でない		
検証方法	対策実施箇所における利用者アンケート			<input type="checkbox"/> 妥当でない		

(3)自己評価(総合)(令和6年度に最終評価予定)

⑦自己評価	総合評価	理由
	<input type="checkbox"/> 評価できる <input type="checkbox"/> 概ね評価できる <input type="checkbox"/> あまり評価できない <input type="checkbox"/> 評価できない	

3 第三者評価

⑧第三者評価	大阪府森林等環境整備事業評価審議会の意見	
	事業実績は妥当と考える。 一方、暑さ指数(WBGT)の低下が十分に確認できなかった事業地もあったことから、今後、計測日や計測場所等の計測方法を工夫し、再検証されることを期待する。 緑化については、非常に限られた植栽空間で展開されている事例が多いことから、植物が健全に育成するよう適切な維持管理を期待する。	

都市緑化を活用した猛暑対策事業

■ 令和5年度事業実施概要

【募集期間】

○ 令和5年2月16日（木曜日）から 令和5年12月27日（金曜日）まで

【事業採択箇所数（2月16日現在）】

○57箇所 [内訳] 駅前広場：24箇所、単独バス停：33箇所

【実施見込額】

○ 700,879千円

【取組内容】

○市長会・町村長会（5月開催）でのトップセールスに加え、民間事業者への働きかけを実施。併せて、最短2週間で採択するなど、手続の迅速化を図った。

○申請を受け付けたものから順次、採択を行っており、概ね目標を達成する予定。

■ 今年度の流れ

●大阪府 ○補助事業者

スケジュール		令和5年度事業	評価審議会
令和5年度	4月～	●選定した補助事業者に交付決定（～12月末まで随時）	第16回「評価審議会」 ・令和4年度事業の整備状況を報告 ・令和5年度事業の採択箇所及び取組み状況を報告
	6月～9月	●令和5年度 早期整備箇所の竣工、供用開始を確認 ○暑熱環境改善効果を測定（7月～8月） ・令和4年度事業の整備箇所（令和4年度早期整備箇所を除く） ・令和5年度事業の早期整備箇所 ○アンケート調査の実施	
	9月末まで	○暑熱環境の改善効果などを府に報告 ・令和4年度事業の整備箇所（令和4年度早期整備箇所を除く） ・令和5年度事業の早期整備箇所	第17回「評価審議会」 ・令和4年度事業の評価 ・令和5年度事業の採択箇所及び取組み状況を報告
	3月下旬まで	●令和5年度事業の竣工を確認し、補助金を確定	

都市緑化を活用した猛暑対策事業

■令和5年度 事業採択

区分	番号	実施場所	事業者名	事業費 (千円)	実施見込額 (千円)	対策	
						緑化	暑熱環境改善設備
駅前 広場	1	南海・なんば駅	大阪シティバス(株)	14,980	14,980	樹木植栽(地植え)	上屋
	2	JR・天王寺駅	JR西日本SC開発(株)	14,910	14,910	樹木植栽(地植え)	日除け(遮光カーテン)
	3	大阪メトロ・鶴見緑地駅	大和リース(株)	8,791	8,791	樹木植栽(地植え)	温度抑制ベンチ
	4-1	梅・美木多駅(南口)	堺市	10,645	10,645	樹木植栽(地植え)	保水性ブロック
	4-2		南海バス(株)	22,433	15,000	(堺市と共同計画)	上屋
	5	阪急・豊中駅	豊中市	13,940	13,940	樹木植栽(地植え)	微細ミスト
	6	阪急・岡町駅		8,289	8,289	樹木植栽(大型プランター)	微細ミスト
	7	阪急・曽根駅		9,931	9,931	樹木植栽(大型プランター)	微細ミスト
	8	大阪高速鉄道・柴原阪大前		12,140	12,140	樹木植栽(大型プランター)	微細ミスト
	9	北千里駅	千里北センター(株)	14,935	14,935	樹木植栽(大型プランター)	パーゴラ、ウッドデッキ、温度抑制ベンチ
	10-1	京阪・樟葉駅	枚方市	25,600	15,000	天然芝植栽	(京阪バスと共同計画)
	10-2		京阪バス(株)	15,000	15,000	(枚方市、京阪HDと共同計画)	上屋、保水性ブロック、温度抑制ベンチ
	10-3		京阪ホールディングス(株)	12,200	12,200	壁面緑化	(京阪バスと共同計画)
	11	JR・津田駅	枚方市	14,973	14,973	樹木植栽(大型プランター)	保水性ブロック
	12	JR・河内磐船駅	交野市	9,658	9,658	樹木植栽(地植え)	上屋
	13	JR・星田駅		7,645	7,645	樹木植栽(地植え)	上屋
	14	京阪・交野市駅		2,740	2,740	樹木植栽(地植え)	温度抑制ベンチ
	15	近鉄・八戸ノ里駅	東大阪市	26,489	15,000	樹木植栽(大型プランター)	保水性ブロック
	16	近鉄・八尾駅	八尾市	18,437	15,000	樹木植栽(大型プランター)	上屋、微細ミスト
	17	近鉄・恵我ノ荘駅	羽曳野市	10,005	10,005	樹木植栽(地植え)	微細ミスト
	18	近鉄・南海・河内長野駅	河内長野市	12,595	12,595	樹木植栽(大型プランター、地植え)	微細ミスト
	19	和泉中央駅	和泉市	15,652	15,000	樹木植栽(大型プランター)	微細ミスト
	20	和泉府中駅		14,110	14,110	樹木植栽(地植え)	微細ミスト
	21	富木駅	高石市	12,173	12,173	樹木植栽(地植え、大型プランター)	ウッドデッキ、温度抑制ベンチ
22	JR・東貝塚駅	貝塚市	10,583	10,583	樹木植栽(大型プランター)	上屋	
23	尾崎駅	阪南市	16,024	15,000	樹木植栽(大型プランター)	上屋、温度抑制ベンチ	
24	南海・吉見ノ里駅	田尻町	14,168	14,168	樹木植栽(大型プランター)	微細ミスト	
小計	24箇所			369,046	334,411		

都市緑化を活用した猛暑対策事業

区分	番号	実施場所	事業者名	事業費 (千円)	実施見込額 (千円)	対策	
						緑化	暑熱環境改善設備
単独 バス停	25	なんばB	大阪シティバス(株)	14,920	14,920	樹木植栽(地植え)	上屋
	26	なんば6		14,960	14,960	樹木植栽(地植え)	上屋
	27	長居公園北口(北行)		14,700	14,700	樹木植栽(地植え)	上屋、遮熱性塗料〔上屋〕
	28	杭全		14,800	14,800	樹木植栽(地植え)	遮熱性塗料〔上屋〕、遮熱性フィルム、保水性ブロック
	29	寝屋川大橋(北行)		6,700	6,700	樹木植栽(地植え)	上屋、遮熱性塗料〔上屋〕
	30	地下鉄中津(北行)		2,630	2,630	樹木植栽(地植え)	遮熱性塗料〔上屋〕、遮熱性フィルム
	31	道修町バス停(淀屋橋)	大阪市	47,600	15,000	樹木植栽(大型プランター)	ウッドデッキ、温度抑制ベンチ
	32	阪堺・花田口	阪堺電気軌道(株)	15,000	15,000	樹木植栽(地植え)	上屋
	33	美原区役所前	堺市	9,100	9,100	樹木植栽(地植え)、樹勢回復	東屋、温度抑制ベンチ
	34	地下鉄北花田駅前	イオンモール(株)	14,700	14,700	樹木植栽(地植え)	上屋、微細ミスト、保水性ブロック、温度抑制ベンチ
	35	北緑丘	阪急バス(株)	14,834	14,834	樹木植栽(地植え)	遮熱性塗料〔上屋〕
	36	箕面萱野駅(北口)のりば	箕面市	15,000	15,000	樹木植栽(地植え)	上屋、温度抑制ベンチ
	37	THE AINO's SQUARE	学藍野大学	14,837	14,837	樹木植栽(地植え)	上屋、微細ミスト、温度抑制ベンチ
	38	関西大学	学関西大学	11,300	11,300	樹木植栽(地植え)	微細ミスト
	39	佐井寺南が丘	吹田市	5,896	5,896	樹木植栽(大型プランター)	上屋、温度抑制ベンチ
	40	柴金山公園前(西行)		4,938	4,938	樹木植栽(大型プランター)	上屋、温度抑制ベンチ
	41	津雲台7丁目(西行)		6,908	6,908	樹木植栽(大型プランター)	上屋、温度抑制ベンチ
	42	吹田SST(北行)		5,040	5,040	樹木植栽(大型プランター)	上屋
	43	田ノ口団地		14,854	14,854	樹木植栽(地植え)	上屋、保水性ブロック
	44	新高田	枚方市	10,000	10,000	樹木植栽(地植え)	上屋、保水性ブロック
	45	新香里1番のりば		9,197	9,197	樹木植栽(地植え)	上屋、保水性ブロック、温度抑制ベンチ
	46	新香里2番のりば		13,497	13,497	樹木植栽(地植え)	上屋、保水性ブロック、温度抑制ベンチ
	47	新香里3番のりば		9,029	9,029	樹木植栽(地植え)	上屋、保水性ブロック、温度抑制ベンチ
	48	峠(西行)	枚方家具団地協同組合	15,000	15,000	樹木植栽(大型プランター)	上屋
	49	家具まち1丁目(西行)		13,000	13,000	樹木植栽(大型プランター)	上屋
	50	家具まち2丁目(西行)		9,000	9,000	樹木植栽(大型プランター)	上屋
	51	大枝公園	守口市	12,500	12,500	樹木植栽(地植え)、パーゴラ	パーゴラ、微細ミスト
52	天美西	松原市	7,556	7,556	樹木植栽(地植え)	保水性ブロック	
53	市民グラウンド前	南海バス(株)	10,551	10,551	樹木植栽(地植え)	上屋、保水性ブロック	
54	福祉センター前(東側)	大阪狭山市	14,996	14,996	樹木植栽(地植え)	微細ミスト	
55	大阪芸術大学構内	学塚本学院	13,591	13,591	樹木植栽(大型プランター)	上屋	
56	万代前	(株)万代	10,920	10,920	樹木植栽(地植え)	パーゴラ、保水性ブロック、温度抑制ベンチ	
57	高石斎場西	高石市	1,514	1,514	樹木植栽(大型プランター)	温度抑制ベンチ	
小計	33箇所		399,068	366,468			
合計	57箇所		768,114	700,879			