

岡山駅前広場への路面電車延伸事業に係る
環境管理結果報告書（令和7年度工事）

令和8年5月



岡 山 市

目 次

第 1 章	都市計画決定権者の名称、代表者の名称及び主たる事業所の所在地	1
第 2 章	都市計画決定権者の名称、種類及び規模	2
第 3 章	環境管理を行った結果の概要を環境管理の項目ごとにとりまとめたもの	3
3.1	概要	3
3.2	廃棄物	4
第 4 章	環境管理の内容を変更した場合は、変更の内容及びその理由	8
第 5 章	前各号に掲げるもののほか、環境管理について必要な事項	9

第 1 章 都市計画決定権者の名称、 代表者の名称及び主たる事業所の所在地

都市計画決定権者の名称 : 岡山市

代表者の氏名 : 岡山市長 大森 雅夫

主たる事務所の所在地 : 岡山市北区大供一丁目 1 番 1 号

第2章 都市計画決定権者の名称、種類及び規模

都市計画対象事業の名称 : 岡山駅前広場への路面電車延伸事業

都市計画事業の種類 : 軌道の建設及び改良

都市計画事業の規模 : 新停留所 1 箇所、軌道新設約 100m
岡山駅東口駅前広場整備 24,700 m²

第3章 環境管理を行った結果の概要を 環境管理の項目ごとにとりまとめたもの

3.1 概要

評価書に記載されている環境管理の内容について、表 3.1.1 に示す内容を実施した。廃棄物において、目標値を達成した。

なお、工事中に実施すべき環境管理項目の大気環境（粉じん等）については、地下街補強施工時が最大となるものと予測し令和6年度工事において実施した。

表 3.1.1 環境管理実施一覧表（令和7年度）

項目		期間	実施の有無
大気環境	粉じん等	工事の影響が最大となる時期に1ヶ月	—
廃棄物	建設工事に伴う副産物	工事中の毎年1回	○
大気影響	二酸化窒素 浮遊粒子状物質	供用後1回	—
	騒音	供用後1回	—
	振動	供用後1回	—

※凡例 ○：実施、—：未実施

3.2 廃棄物

3.2.1 調査内容

(1) 調査項目

評価書に記載されている環境管理項目のうち、廃棄物（コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊）において、発生量、処分量及び再利用・再資源化率を調査した。

(2) 調査地点

調査地点は、岡山駅東口駅前広場および市道南方柳町線である。

(3) 調査時期

調査時期は、令和8年3月までを対象とした。

(4) 調査方法

調査方法は、再生資源利用（促進）実施書及びマニフェスト（写）により確認した。

3.2.2 調査結果

切土工等又は既存の工作物の除去に伴う副産物の再資源化を図るため、環境保全措置として「建設廃棄物の分別・再資源化の徹底」を実施することとしている。

廃棄物の発生量、処分量及び再利用・再資源化率の状況は表 3.2.1 及び表 3.2.2 に示すとおりである。

令和 7 年度工事（令和 8 年 3 月時点）において、コンクリート塊及びアスファルト・コンクリート塊の再利用・再資源化率は 100% であり、目標値（99% 以上）を達成した。

なお、工事により発生する建設副産物については、できる限り再利用に努めるとともに、再利用できないものについては、関係法令等を遵守し、適正に処理・処分を行うこととしている。

今後も引き続き環境保全配慮事項を適切に実施し、廃棄物の再利用・再資源化に努める。

表 3.2.1 コンクリート塊の発生量、処分量及び再利用・再資源化率の状況

調査年度	工事名	発生量及び処分量			再利用・再資源化率
		発生量	再利用量・再資源化量	処分量	
令和 3 年度	岡山駅前広場整備に伴う排煙塔他移設工事	152.24t	152.24t	0.00t	100%
令和 4 年度	市道南方柳町線道路改良工事（4-1）	25.86t	25.86t	0.00t	100%
	岡山駅東口駅前広場整備工事（その1）	231.56t	231.56t	0.00t	100%
令和 5 年度	岡山駅東口駅前広場整備工事（その1）	259.21t	259.21t	0.00t	100%
	岡山駅東口駅前広場整備工事（その2）	141.91t	141.91t	0.00t	100%
令和 6 年度	岡山駅東口駅前広場整備工事（その2）	310.60t	310.60t	0.00t	100%
	岡山駅東口駅前広場施設撤去工事	328.00t	328.00t	0.00t	100%
	岡山駅前広場への路面電車乗り入れ整備工事（その1）	53.00t	53.00t	0.00t	100%
	岡山駅前広場への路面電車乗り入れに伴う岡山一番街構造補強工事	82.25t	82.25t	0.00t	100%
令和 7 年度	岡山駅前広場への路面電車乗り入れ整備舗装工事	223.10t	223.10t	0.00t	100%
	岡山駅前広場への路面電車乗り入れ整備電気工事	11.10t	11.10t	0.00t	100%
	岡山駅前広場への路面電車乗り入れ整備工事（その2）	83.61t	83.61t	0.00t	100%
	岡山駅東口駅前広場公共交通案内所新築工事	120.36t	120.36t	0.00t	100%
	岡山駅東口駅前広場長庇ほか新築工事	60.32t	60.32t	0.00t	100%
	JR岡山駅前広場乗入れ工事に伴う岡山駅前停留所整備工事	183.00t	183.00t	0.00t	100%
	令和 7 年度 JR岡山駅前広場乗入れ工事	105.00t	105.00t	0.00t	100%
	岡山駅前広場への路面電車乗り入れに伴う岡山一番街構造補強工事	300.33t	300.33t	0.00t	100%
累計		2671.45t	2671.45t	0.00t	100%

表 3.2.2 アスファルト・コンクリート塊の発生量、処分量及び再利用・再資源化率の状況

調査項目	工事名	発生量及び処分量			再利用・再資源化率
		発生量	再利用率・再資源化量	処分量	
令和3年度	岡山駅前広場整備に伴う排煙塔他移設工事	28.85t	28.85t	0.00t	100%
令和4年度	岡山駅東口駅前広場電気設備工事(4-1)	40.00t	40.00t	0.00t	100%
	市道南方柳町線道路改良工事(4-1)	94.24t	94.24t	0.00t	100%
	岡山駅東口駅前広場整備工事(その1)	77.94t	77.94t	0.00t	100%
令和5年度	岡山駅東口駅前広場整備工事(その1)	722.84t	722.84t	0.00t	100%
	岡山駅東口駅前広場整備工事(その2)	299.84t	299.84t	0.00t	100%
令和6年度	岡山駅東口駅前広場整備工事(その2)	733.38t	733.38t	0.00t	100%
	岡山駅東口駅前広場施設撤去工事	56.00t	56.00t	0.00t	100%
	岡山駅前広場への路面電車乗り入れ整備工事(その1)	646.00t	646.00t	0.00t	100%
	岡山駅前広場への路面電車乗り入れに伴う岡山一番街構造補強工事	415.00t	415.00t	0.00t	100%
令和7年度	岡山駅前広場への路面電車乗り入れ整備舗装工事	978.40t	978.40t	0.00t	100%
	岡山駅前広場への路面電車乗り入れ整備電気工事	16.95t	16.95t	0.00t	100%
	岡山駅東口駅前広場公共交通案内所新築工事	69.58t	69.58t	0.00t	100%
	岡山駅東口駅前広場長庇ほか新築工事	33.77t	33.77t	0.00t	100%
	JR岡山駅前広場乗入れ工事に伴う岡山駅前停留所整備工事	116.00t	116.00t	0.00t	100%
	JR岡山駅前広場乗入れ工事に伴う埋設配管工事	36.00t	36.00t	0.00t	100%
	令和7年度JR岡山駅前広場乗入れ工事	90.00t	90.00t	0.00t	100%
	岡山駅前広場への路面電車乗り入れに伴う岡山一番街構造補強工事	56.40t	56.40t	0.00t	100%
累計		4511.19t	4511.19t	0.00t	100%

第4章 環境管理の内容を変更した場合は、変更の内容及びその理由

環境管理の内容の変更なし

第5章 前各号に掲げるもののほか、環境管理について必要な事項

特になし