

建設発生土情報

(令和5年度 公共工事残土利用調査結果)

令和6年6月

沖縄総合事務局 開発建設部 技術管理課

調査工事件数

1. 調査工事件数

令和5年度「公共工事発生残土利用調査結果」から回収した、実績調査件数は以下の通りである。

表-1 発注機別工事件数一覧

(件)

発生機関名			残土発生	残土受入	計	
沖縄総合事務局	開発建設部	北部ダム統合管理事務所	0	0	0	
		国営沖縄記念公園事務所	0	0	0	
		北部国道事務所	6	1	7	
		南部国道事務所	3	1	4	
		平良港湾事務所	1	0	1	
		石垣港湾事務所	0	0	0	
		那覇港湾・空港整備事務所	0	0	0	
	農林水産部	宮古伊良部農業水利事業所	3	0	3	
	石垣島農業水利事業所	5	0	5		
計			18	2	20	
沖縄県	土木建築部	施設建築課	2	1	3	
		道路街路課	0	0	0	
		道路管理課	0	0	0	
		北部土木事務所	11	1	12	
		中部土木事務所	7	1	8	
		中城湾事務所	0	0	0	
		南部土木事務所	9	1	10	
		宮古土木事務所	0	1	1	
		八重山土木事務所	4	0	4	
		下水道事務所	3	0	3	
	農林水産部	北部農林水産振興センター	6	1	7	
		宮古農林水産振興センター	0	0	0	
		八重山農林水産振興センター	0	0	0	
		中部農林土木事務所	0	0	0	
		南部農林土木事務所	4	1	5	
		南部林業事務所	2	0	2	
	企業局	建設課	2	0	2	
		久志浄水管理事務所	0	0	0	
	教育庁	教育庁施設課	0	0	0	
		名護市教育委員会	1	0	1	
		読谷村教育委員会	1	0	1	
		那覇市教育委員会	2	0	2	
		伊江村教育委員会	1	0	1	
		恩納村教育委員会	1	0	1	
		南城市教育委員会	1	0	1	
		石垣市教育委員会	1	0	1	
	計			58	7	65
	市町村	那覇市		1	0	1
		うるま市		4	0	4
		沖縄市		1	0	1
宜野湾市			0	0	0	
北中城村			0	0	0	
浦添市			0	0	0	
南風原町			2	0	2	
与那原町			0	0	0	
八重瀬町			1	0	1	
糸満市			1	0	1	
豊見城市			4	0	4	
名護市			3	0	3	
国頭村			1	0	1	
伊江村			1	0	1	
読谷村			1	0	1	
大宜味村			0	0	0	
北谷町			0	0	0	
嘉手納町			0	0	0	
本部町			0	0	0	
宜野座村			0	0	0	
南城市			1	0	1	
中城村			0	0	0	
渡嘉敷村			0	0	0	
久米島町			0	0	0	
栗国村			0	0	0	
座間味村			0	0	0	
竹富町			0	0	0	
伊平屋村			0	0	0	
宮古島市			0	0	0	
石垣市			0	0	0	
計			21	0	21	
		那覇港管理組合		0	2	2
計			0	2	2	
合計			97	11	108	

※残土発生は搬出件数、残土受入は搬入件数

令和5年度 残土発生（実績）及び使用（実績）調査結果 集計表

・回収されたデータによる、建設残土発生工事・残土受入工事の地域毎及び発注機関ごとの集計結果を下記の表に示す。

①発生残土（実績） (m ³)							
地区	発注機関		国	県	市町村	事業団	合 計
	項 目						
北部	発生土量		11,280	86,303	6,418	0	104,001
	搬出先調整済土量		11,280	86,303	6,418	0	104,001
中部	発生土量		10,690	54,271	11,216	0	76,177
	搬出先調整済土量		10,690	54,271	11,216	0	76,177
南部	発生土量		4,646	108,677	25,627	0	138,950
	搬出先調整済土量		1,699	108,677	25,627	0	136,003
宮古	発生土量		87,234	0	0	0	87,234
	搬出先調整済土量		87,234	0	0	0	87,234
石垣	発生土量		6,538	13,910	0	0	20,448
	搬出先調整済土量		6,538	13,910	0	0	20,448
その他 離島	発生土量		0	95,019	1,330	0	96,349
	搬出先調整済土量		0	94,100	1,330	0	95,430
合 計	発生土量		120,388	358,180	44,591	0	523,159
	搬出先調整済土量		117,441	357,261	44,591	0	519,293
発生土残量			2,947	919	0	0	3,866
リサイクル率 (%)			97.6%	99.7%	100.0%	0.0%	99.3%

②残土受入（実績） (m ³)							
地区	発注機関		国	県	市町村	事業団	合 計
	項 目						
北部	土使用量		0	3,000	0	0	3,000
	搬入先調整済土量		0	3,000	0	0	3,000
中部	土使用量		3,800	1,600	0	0	5,400
	搬入先調整済土量		3,800	1,600	0	0	5,400
南部	土使用量		500	156,380	0	0	156,880
	搬入先調整済土量		0	156,380	0	0	156,380
宮古	土使用量		0	2,200	0	0	2,200
	搬入先調整済土量		0	2,200	0	0	2,200
石垣	土使用量		0	0	0	0	0
	搬入先調整済土量		0	0	0	0	0
その他 離島	土使用量		0	2,885	0	0	2,885
	搬入先調整済土量		0	2,885	0	0	2,885
合 計	土使用量		4,300	166,065	0	0	170,365
	搬入先調整済土量		3,800	166,065	0	0	169,865
土不足量			500	0	0	0	500
発生土使用率 (%)			88.4%	100.0%	0.0%	0.0%	99.7%

- 1) 発生土量は、利用調整実績【搬出】表の搬出土量（上段）の合計。
- 2) 搬出先調整済は、利用調整実績【搬出】表の受入工事使用土量（下段）の合計。
- 3) 発生土残量は、発生土量－搬出先調整済量。
- 4) 土使用量は、利用調整実績【搬入】表の使用土量（上段）の合計。
- 5) 搬入先調整済は、利用調整実績【搬入】表の搬出土量（下段）の合計。
- 6) 土不足量は、土使用量－搬入先調整済土量。

発生土残量	－	土不足量
3,866	－	500
	=	3,366