

建設発生土情報

(平成25年度 公共工事残土利用調査結果)

平成26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

平成25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 発注機関別工事件数一覧

(件)

発注機関名			発生残土	使用計画	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		
		北部ダム事務所	1	3	4		
		北部国道事務所	4	1	5		
		南部国道事務所	15	1	16		
		港湾建設課	3	0	3		
		空港整備課	0	0	0		
		営繕監督保全室	0	0	0		
	農林水産部	宮古伊良部農業水利事業所	0	0	0		
計			23	5	28		
沖縄県	土木建築部	施設建築課	13	0	13		
		北部土木事務所	18	3	21		
		中部土木事務所	14	3	17		
		中城湾事務所	0	0	0		
		南部土木事務所	26	5	31		
		宮古土木事務所	8	0	8		
		八重山土木事務所	7	2	9		
		下水道建設事務所	4	0	4		
	農林水産部	北部農林水産振興センター	9	1	10		
		宮古農林水産振興センター	1	1	2		
		八重山農林水産振興センター	7	0	7		
		中部農林土木事務所	1	0	1		
		南部農林土木事務所	3	1	4		
		南部林業事務所	1	0	1		
	企業局	建設計画課	7	3	10		
		西原浄水管理事務所	0	0	0		
		北谷浄水管理事務所	1	0	1		
		久志浄水管理事務所	2	0	2		
	教育庁	那覇市	3	0	3		
		豊見城市	4	0	4		
		宜野湾市	5	0	5		
		浦添市	1	0	1		
		名護市	1	0	1		
		沖縄市	3	0	3		
		北谷町	1	0	1		
		本部町	1	0	1		
		金武町	1	0	1		
		南城市	1	0	1		
		与那原町	1	0	1		
		教育庁施設課営繕班	1	0	1		
		計			145	19	164
		市町村	那覇市		22	1	23
			うるま市		12	2	14
沖縄市			6	0	6		
宜野湾市			8	5	13		
浦添市			10	0	10		
糸満市			5	0	5		
豊見城市			2	0	2		
名護市			9	5	14		
伊江村			9	0	9		
今帰仁村			3	0	3		
読谷村			4	0	4		
南風原町			3	0	3		
与那原町			1	0	1		
北谷町			0	1	1		
久米島			3	0	3		
中城村			2	0	2		
金武町			4	4	8		
大宜味村			2	0	2		
国頭村			5	2	7		
南城市			4	1	5		
宮古島市			2	1	3		
石垣市			0	0	0		
計			116	22	138		
	沖縄防衛局		3	5	8		
計			3	5	8		
	日本下水道事業団		0	0	0		
計			0	0	0		
合計			287	51	338		

※発生残土は搬出件数、使用計画は搬入件数

平成25年度 発生残土(計画)及び使用計画調査結果 集計表

・回収されたデータによる、建設発生残土・利用計画の地域毎及び発注期間後との集計結果を下記の表に示す。

①発生残土 (計画) (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		52,058	113,993	38,862	0	204,913
	搬出先調整済土量		52,058	113,993	38,862	0	204,913
中部	発生土量		39,339	211,000	166,326	0	416,665
	搬出先調整済土量		39,339	211,000	166,326	0	416,665
南部	発生土量		61,020	112,802	81,165	0	254,987
	搬出先調整済土量		61,020	112,802	81,165	0	254,987
宮古	発生土量		1,120	57,764	6,524	0	65,408
	搬出先調整済土量		1,120	57,764	6,524	0	65,408
石垣	発生土量		7,058	81,874	0	0	88,932
	搬出先調整済土量		7,058	81,874	0	0	88,932
その他 離島	発生土量		0	19,781	20,339	0	40,120
	搬出先調整済土量		0	19,781	20,339	0	40,120
合計	発生土量		160,595	597,214	313,216	0	1,071,025
	搬出先調整済土量		160,595	597,214	313,216	0	1,071,025
発生土残量			0	0	0	0	0
リサイクル率 (%)			100.0%	100.0%	100.0%	#DIV/0!	100.0%

②使用計画 (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		63,249	11,900	33,480	0	108,629
	搬入先調整済土量		63,249	11,900	33,480	0	108,629
中部	土使用量		3,711	45,020	93,955	0	142,686
	搬入先調整済土量		3,711	45,020	93,955	0	142,686
南部	土使用量		840	26,433	6,000	0	33,273
	搬入先調整済土量		840	26,433	6,000	0	33,273
宮古	土使用量		0	2,300	1,980	0	4,280
	搬入先調整済土量		0	2,300	1,980	0	4,280
石垣	土使用量		0	6,700	0	0	6,700
	搬入先調整済土量		0	6,700	0	0	6,700
その他 離島	土使用量		0	14,688	0	0	14,688
	搬入先調整済土量		0	14,688	0	0	14,688
合計	土使用量		67,800	107,041	135,415	0	310,256
	搬入先調整済土量		67,800	107,041	135,415	0	310,256
土不足量			0	0	0	0	0
発生土利用率 (%)			100.0%	100.0%	100.0%	0.0%	100.0%

- 1) 発生土量は、利用調整計画【搬出】表の搬出土量(上段)の合計。
- 2) 搬出先調整済は、利用調整計画【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、利用調整計画【搬入】表の使用土量(上段)の合計。
- 5) 搬入先調整済は、利用調整計画【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
0	-	0
	=	0