

# 令和4年度中部地区建設発生土対策協議会

日 時 令和5年3月17日（金）午前10時00分から  
場 所 オンライン会議

## 会 議 次 第

1 開 会

2 あいさつ

3 議 題

(1) 中部管内の建設発生土の現状について <資料1>

(2) 令和5年度 帽子取第2事業所の対応について <資料2>

(3) 各機関における令和5年度残土・不足土予定について

(4) その他 <資料3>

4 閉会

(単位: m3)

## 令和5年度 中部管内 残土発生量・受入可能量 集計表

機関名	残土発生量							受入可能量						
	R5予定							R5予定						
	4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	計	R6 想定	R7 想定	4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	計	R6 想定	R7 想定
国土交通省	5,000	1,000	23,000	-	29,000	-	-	-	10,000	10,000	10,000	30,000	50,000	50,000
倉吉市	10,120	1,730	1,780	2,990	16,620	3,750	1,700	-	100	2,740	-	2,840	500	-
三朝町	130	683	1,340	800	2,953	-	-	-	-	-	-	-	-	-
湯梨浜町	50	1,600	1,450	-	3,100	-	-	-	-	4,000	6,000	10,000	9,500	-
琴浦町	1,160	1,420	1,100	772	4,452	260	80	-	-	-	-	-	-	-
北栄町	50	-	100	-	150	-	-	-	-	250	-	250	-	-
企業局	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中部総合事務所	12,000	11,800	19,150	12,200	55,150	3,200	1,000	16,900	11,700	13,200	300	42,100	1,500	1,000
農林局	-	1,000	1,500	600	3,100	200	-	-	500	500	-	1,000	-	-
地域整備課	-	1,000	1,500	600	3,100	200	-	-	500	500	-	1,000	-	-
県土整備局	12,000	10,800	17,650	11,600	52,050	3,000	1,000	16,900	11,200	12,700	300	41,100	1,500	1,000
維持管理課	8,100	-	7,000	9,300	24,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-
計画調査課	-	-	-	450	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-
道路都市課	800	8,900	7,600	-	17,300	-	-	14,900	11,200	12,700	300	39,100	1,500	1,000
河川砂防課	3,100	1,400	3,050	1,850	9,400	3,000	1,000	2,000	-	-	-	2,000	-	-
林業振興課	-	500	-	-	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合計	28,510	18,233	47,920	16,762	111,425	7,210	2,780	16,900	21,800	30,190	16,300	85,190	61,500	51,000
【収支】								11,610	▲ 3,567	17,730	462	26,235		
参考(昨年度集計)	24,990	37,755	24,170	11,280	98,195	18,480	160	34,880	36,520	28,650	1,140	101,190	70,500	65,000
【収支】								▲ 9,890	1,235	▲ 4,480	10,140	▲ 2,995		

# 受入先別 残土量収支表

令和5年度 中部管内

受入先	4～6月			7～9月			10～12月			1～3月			合計			備考
	搬出 希望量 (a)	受入 可能量 (b)	a-b	搬出 希望量 (a)	受入 可能量 (b)	a-b	搬出 希望量 (a)	受入 可能量 (b)	a-b	搬出 希望量 (a)	受入 可能量 (b)	a-b	搬出 希望量 (a)	受入 可能量 (b)	a-b	
流用	23,460	16,900	6,560	10,810	21,800	-10,990	37,700	30,190	7,510	2,500	16,300	-13,800	74,470	85,190	-10,720	
北条道路	50	0	50	0	10,000	-10,000	20,000	10,000	10,000	0	10,000	-10,000	20,050	30,000	-9,950	
他工事	5,710	2,200	3,510	4,610	600	4,010	3,700	8,490	-4,790	2,500	6,200	-3,700	16,520	17,490	-970	
国道313号 (倉吉関金道路)	17,700	14,700	3,000	6,200	11,200	-5,000	14,000	11,700	2,300	0	100	-100	37,900	37,700	200	
民間処分場	1,000	1,000	0	2,050	2,050	0	2,650	2,650	0	2,300	2,300	0	8,000	8,000	0	
センター処分場	4,050	45,000	-40,950	5,373	45,000	-39,627	7,570	45,000	-37,430	11,962	45,000	-33,038	28,955	180,000	-151,045	
建設発生土 合計	28,510	62,900	-34,390	18,233	68,850	-50,617	47,920	77,840	-29,920	16,762	63,600	-46,838	111,425	273,190	-161,765	

※民間処分場は残土発生量を全量を受入可能としている

※センター処分場は15,000m<sup>3</sup>/月で算出している(年間受入量180,000m<sup>3</sup>)

※コスト比較の結果、発注時にセンター処分場から民間処分場に変更することもある。



令和5年度 中部管内 残土発生量・受入可能量 集計

整理番号	事業主体	担当課	工事名	工事場所	残土(土量、発生時期)						不足土(土量、発生時期)														
					処分先	土質区分	4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	計	備考	R6想定	R7想定	土質区分	4~6月	7~9月	10~12月	1~3月	計	備考	R6想定	R7想定		
24	倉吉市	工務課	上井配水管布設工事1-3工区(交付金)	倉吉市上井	センター	B		70																	
25	倉吉市	工務課	山根配水管布設工事3工区(交付金)	倉吉市山根	センター	B		70																	
26	倉吉市	工務課	伊木配水管布設工事2-3工区(交付金)	倉吉市伊木	センター	B		160																	
27	倉吉市	工務課	伊木配水管布設工事3-3工区(交付金)	倉吉市伊木	センター	B		40																	
28	倉吉市	工務課	県道倉吉東柏線配水管布設工事	倉吉市国府	センター	B		70																	
29	倉吉市	工務課	昭和町1丁目配水管布設工事	倉吉市昭和町1丁目	センター	B			120																
30	倉吉市	工務課	丸山橋水管橋架替工事	倉吉市丸山町	センター	A			10																
31	倉吉市	工務課	丸山北野2号橋添架管架替工事	倉吉市丸山町	センター	A			20																
32	倉吉市	工務課	駄経寺町2丁目米1号橋水管橋架替工事	倉吉市上瀬町	センター	A			10																
33	倉吉市	工務課	街路上井羽合線配水管布設工事1-2工区	倉吉市上井	センター	B			200																
34	倉吉市	工務課	倉吉関金道路小鴨配水管布設工事	倉吉市小鴨	センター	B		50																	
35	倉吉市	工務課	街路上井羽合線配水管撤去工事1-1工区	倉吉市上井	センター	B		120																	
36	倉吉市	工務課	倉吉関金道路福山配水管撤去工事	倉吉市福山	センター	B		110																	
37	倉吉市	工務課	滝川配水管布設工事	倉吉市関金町	センター	B			140																
38	明許	工務課	上余戸橋添架管架替工事	倉吉市上余戸	センター	A		20																	
39	明許	工務課	玉川橋水管橋架替工事	倉吉市見日町	センター	A		10																	
40	現年	管理計画課	河北第二地区第二号公園	倉吉市滑谷町1丁目	センター	A		200																	
41	現年	建築住宅課	市営坂坂新町住宅等建て替え事業	倉吉市余戸台町外	センター	AB		500																	
<b>倉吉市 【合計】</b>																									
1	明許	建設水道課	28-201下畑水路災害復旧工事	三朝町下畑	センター	A		100	212																
2	明許	建設水道課	28-1加谷藤原田災害復旧工事	三朝町加谷	センター	A		30																	
3	明許	建設水道課	町道片柴線水路改修工事(その2)	三朝町片柴	センター	A		50																	
4	明許	建設水道課	林道伊豆線災害復旧工事	三朝町坂本	センター	B		421																	
5	明許	建設水道課	吉尾川災害復旧工事	三朝町吉尾	センター	A-D		640																	
6	現年	建設水道課	東小瀬水路改修工事	三朝町東小瀬	民間	A		700	800	1,500															
<b>三朝町 【合計】</b>																									
1	現年	灌漑課	町道泊中央線災害復旧工事	湯梨浜町泊	民間	A		1,000	1,000	2,000															
2	現年	建設水道課	町道十万寺線道路改良工事	湯梨浜町十万寺	民間	A		100																	
3	現年	建設水道課	地見地内排水管更新工事	湯梨浜町地見	民間	A		200																	
<b>【合計】</b>																									
											10,120	1,730	1,780	2,990	16,620							2,840			

他工事費用も検討



(単位:m3)

令和5年度 中部管内 残土発生量・受入可能量集計

Table with columns for 整理番号, 事業主体, 担当課, 工事名, 工事場所, 土質区分, and monthly/monthly cumulative volume (4~6, 7~9, 10~12, 1~3, 計) for 残土 (土量、発生時期) and 不足土 (土量、発生時期). Rows include various municipalities and departments like 農林局, 農土整備局, and 国土整備局.







## 令和5年度 帽子取第2事業所の対応について

令和5年3月17日

中部県土整備局・鳥取県建設技術センター

令和5年度の帽子取第2事業所の搬入予定量は、対前年度比0.55の年間約2.7万m<sup>3</sup>で激減する見通しとなっています。残土搬入量の減は、国道313号倉吉関金道路への流用や、災害復旧工事が完了してきたことが要因と考えられます。しかしながら、管内唯一の公共残土処分場として、常時受け入れられる体制確保は必須であるため、下記条件で対応する予定ですので、ご協力よろしくお願います。

## 記

## 1 令和5年度残土搬入予定量

管内各発注機関に聞き取りを行い、年間約2.7万m<sup>3</sup> (R4受入実績約4.9万m<sup>3</sup>) の受入を予定。

## 2 運営方針

- 2週開所・2週閉所の運営形態を継続し、予約状況に応じて柔軟に対応
- 令和5年5月からの開所を目指す（令和5年4月は閉所）

## 3 留意事項

○受入土が水分を多く含んでおり、盛土が困難な状況が続いております。

コーン指数300kN/m<sup>2</sup>以上が受入条件となっており、困難な場合は改良等をおこなっていただきたい。

○天候等で当日予約キャンセルする場合もあり、ご迷惑をおかけしますが、ご理解よろしくお願いたします。

1 概 要

公共工事の建設発生土の受入については、鳥取県と建設技術センターが協働で業務を行っており、大型事業の動向や残土発生状況を勘案しながら、安定的な受入地の運営により公共工事の推進に寄与していきます。

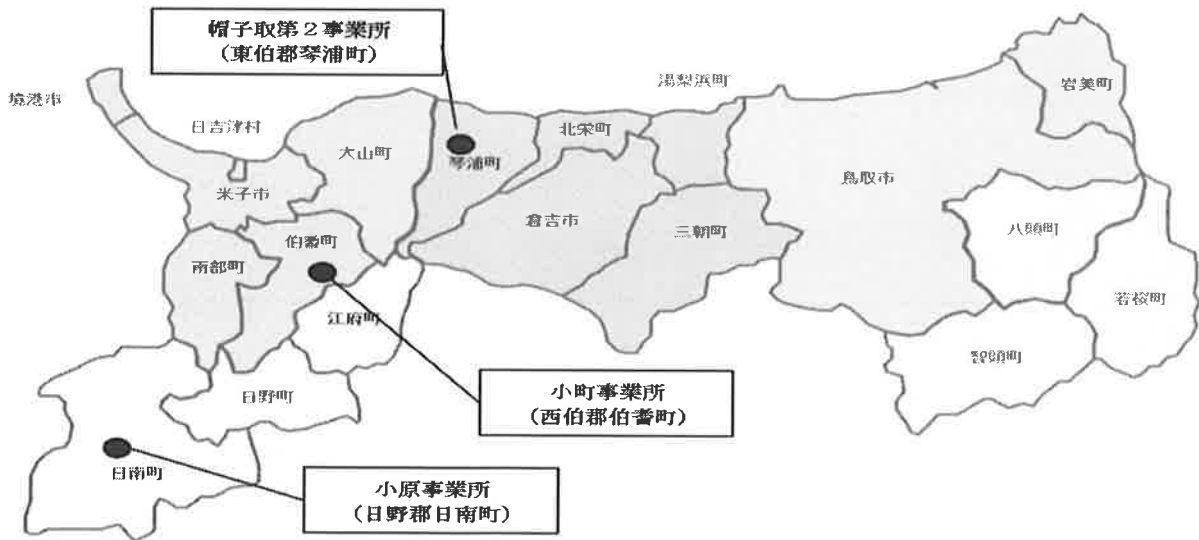
(1) 中部管内の受入

・帽子取第2事業所(琴浦町)を令和元年から受入を開始していますが、近年受入量が減少しており、R4年度の受入量は計画の約半分の4.4m<sup>3</sup>(見込み)となる予定。R5年度はさらに減少する見通しとなっている。このままでは当センターでの事業所運営ができない状況に陥り、中部管内の公的処分場が無くなる恐れがあります。公共工事の円滑な執行に大きな支障が生じる可能性があるため、是非とも帽子取第2事業所の活用を強くお願いします。

(2) 搬出にかかるお願い

・最近、水分量の多い軟弱な土砂が持ち込まれ、受け取りできない事案が発生しています。疑わしい土質の残土については、あらかじめコーン指数を確認し300KN/m<sup>2</sup>以上が確認できる試料をご準備ください。

2 事業所位置



3 稼働している事業所の受入土量

R5.1月末時点

事業所名	所在地	全体受入土量 (m <sup>3</sup> )	受入土量 (m <sup>3</sup> )	進捗率 (%)	備考
帽子取第2	琴浦町八橋	455,000	212,000	46	
小町	伯耆町小町	900,000	85,000	9	
小原	日南町小原	210,000	51,000	24	鍵掛峠道路専用
計		1,565,000	348,000		

1 概 要

公共工事の建設発生土の受入については、鳥取県と建設技術センターが協働で業務を行っており、大型事業の動向や残土発生状況を勘案しながら、安定的な受入地の運営により公共工事の推進に寄与していきます。

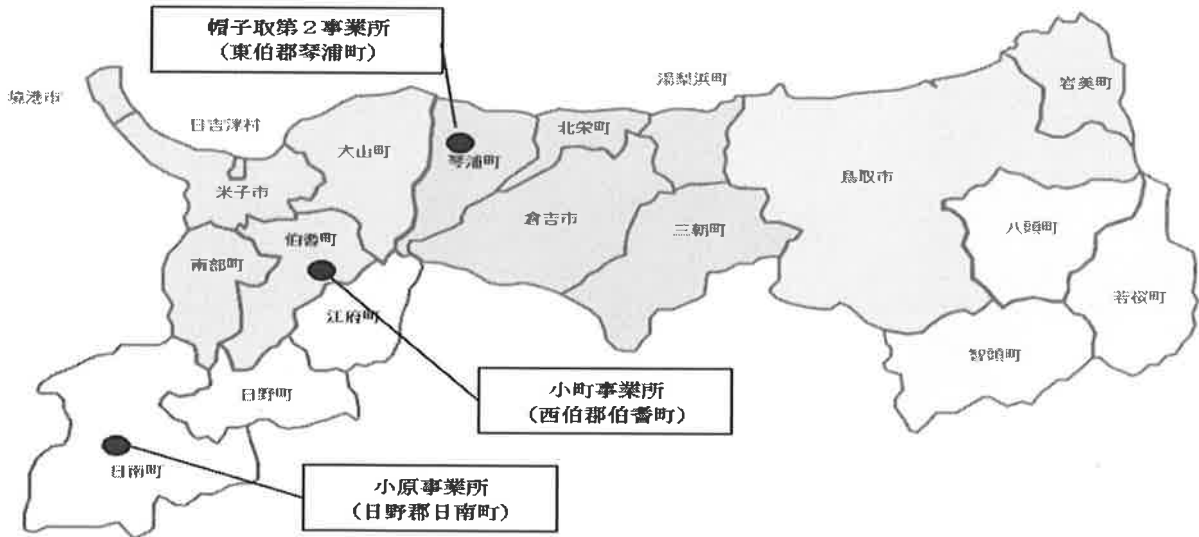
(1) 中部管内の受入

- ・帽子取第2事業所（琴浦町）を令和元年から受入を開始していますが、近年受入量が減少しており、R4年度の入受量は計画の約半分の4.4m<sup>3</sup>（見込み）となる予定。R5年度はさらに減少する見通しとなっている。このままでは当センターでの事業所運営ができない状況に陥り、中部管内の公的処分場が無くなる恐れがあります。公共工事の円滑な執行に大きな支障が生じる可能性があるため、是非とも帽子取第2事業所の活用を強くお願いします。

(2) 搬出にかかるお願い

- ・最近、水分量の多い軟弱な土砂が持ち込まれ、受け取りできない事案が発生しています。疑わしい土質の残土については、あらかじめコーン指数を確認し300KN/m<sup>2</sup>以上が確認できる試料をご準備ください。

2 事業所位置



3 稼働している事業所の受入土量

R5.1 月末時点

事業所名	所在地	全体受入土量 (m <sup>3</sup> )	受入土量 (m <sup>3</sup> )	進捗率 (%)	備考
帽子取第2	琴浦町八橋	455,000	212,000	46	
小町	伯耆町小町	900,000	85,000	9	
小原	日南町小原	210,000	51,000	24	鍵掛峠道路専用
計		1,565,000	348,000		