

不整地運搬車数値諸元

不整地運搬車（2 t・6 t） B H積込・ダンプ荷卸の所要時間 一覧表

項目		B H積込み時間		運搬時間		待合せ・荷卸し時間		所要時間	
		分		分		分		分	
単位									
特捜車規格		2 t	6 t	2 t	6 t	2 t	6 t	2 t	6 t
運搬資材	単位	t1		t2		t3		t=t1+t2+t3+t4	
土類、岩類、砂利、玉石類	m3	1.10	1.80			1.00	1.00	2.10	2.80
コンクリート（ミキサ車より直接積込）	m3	1.00	1.00			1.00	1.00	2.00	2.00

※ 木材、鋼材、ブロック積等の場合は別途計算をする。

不整地運搬車（2 t・6 t） 人力積卸時間及び積卸手間 一覧表

項目		積載量		人力積込み時間		人力荷卸し時間		人力積卸時間		時間あたり作業量		単位あたり積卸手間		
		○		分		分		分		○/時間		人/○		
単位														
特捜車規格		2 t	6 t	2 t	6 t	2 t	6 t	2 t	6 t	2 t	6 t	2 t	6 t	
運搬資材	単位	q		a		b		c=a+b		Q=60×q×0.95÷c		d=0.28÷Q		
		q2	q6	a2	a6=a2÷q2×q6	b2	b6=b6÷q2×q6							
土質	粘性土	m3	0.75	3.30	10.8	47.5	-	-	10.8	47.5	3.96	/	0.07	0.07
	砂・砂質土	m3	0.81	3.30	11.6	47.3	-	-	11.6	47.3	3.98	/	0.07	0.07
	礫質土	m3	0.81	3.30	17.5	71.3	-	-	17.5	71.3	2.64	/	0.11	0.11
	購入砂（洗砂）	m3	0.97	2.91	11.6	34.8	-	-	11.6	34.8	4.77	/	0.06	0.06
	アスファルト・コンクリート塊	m3	0.83	2.50	17.5	52.7	-	-	17.5	52.7	2.70	/	0.10	0.10
	軟岩	m3	0.90	2.70	17.5	52.5	-	-	17.5	52.5	2.93	/	0.10	0.10
	硬岩	m3	0.80	2.40	17.5	52.5	-	-	17.5	52.5	2.61	/	0.11	0.11
材	砂利・玉石類	m3	0.97	3.70	17.5	66.8	-	-	17.5	66.8	3.16	/	0.09	0.09
	コンクリート	m3	0.73	2.50	10.5	36.0	-	-	10.5	36.0	3.96	/	0.07	0.07
料	木材	m3	1.22	3.70	7.8	23.7	3.9	11.8	11.7	35.5	5.94	/	0.05	0.05
	鋼材その他	t	2.00	6.00	12.8	38.4	6.4	19.2	19.2	57.6	5.94	/	0.05	0.05
	積ブロック	m ²	5.70	17.10	12.8	38.4	6.4	19.2	19.2	57.6	16.92	/	0.02	0.02

※ 積ブロック積載量は重量換算。（0.1m²/個 35kg/個 350kg/m²）

※ 2 t 不整地運搬車の時間あたり積卸し人工数は0.28人/時間。（H5 治山必携 設計施工編 P299）