

単 価 表

No. 1

ダンプトラック運搬土量 粘性土・砂・砂質土・礫質土 ダンプトラック10t バックホウ 0.6m³

必携P237～P240

(1) 時間当たり運搬土量

$$V_t = 60 / C_m \times q \times E \text{ (m}^3/\text{h)}$$

V_t : 1時間当たり運搬量 (m³/h)

$$V_t = \quad / \quad \times \quad \times \quad =$$

q : 1台当たり積載土量

C_m : 1サイクルの所要時間 (min)

E : 作業効率

(2) 1サイクルの所要時間

$$C_m = \quad \times \quad + \quad =$$

$$C_m = \beta L + \alpha$$

C_m : サイクルタイム (min : 小数点以下四捨五入)

β : 運搬状況による係数

L : 運搬距離 (km) [運搬距離は、片道であり、往路と復路が異なる場合は平均値とする]

α : 積込み等その他の作業時間 (min)

1.00時 当たり ダンプトラック運転単価

$$\quad / \quad =$$

単 価 表

No. 1-1

(7月単価)

ダンプトラック運転

10t 土砂, 軟岩 I (A・B), 軟岩 II

1 時当たり

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単位	単 価	金 額	単価表NO	備 考
運 転 手 (一 般)			人				
軽 油	パトロール給油		リットル				
ダンプトラック	国産・普通・ディーゼル 10t		時				
ダンプトラック損耗費	タイヤ 10t		時				
合 計		1.00	時				
合 計		1.00	時				

単 価 表

No. 2

ダンプトラック運搬土量

軟 岩

ダンプトラック10t バックホウ 0.6m³

必携P237～P240

(1) 時間当たり運搬土量

$$V_t = 60 / C_m \times q \times E \quad (\text{m}^3 / \text{h})$$

V_t : 1時間当たり運搬量 (m³/h)

$$V_t = \quad / \quad \times \quad \times \quad =$$

q : 1台当たり積載土量

C_m : 1サイクルの所要時間 (min)

E : 作業効率

(2) 1サイクルの所要時間

$$C_m = \quad \times \quad + \quad =$$

$$C_m = \beta L + \alpha$$

C_m : サイクルタイム (min : 小数点以下四捨五入)

β : 運搬状況による係数

L : 運搬距離 (km) [運搬距離は、片道であり、往路と復路が異なる場合は平均値とする]

α : 積込み等その他の作業時間 (min)

1.00時 当たり ダンプトラック運転単価

$$\quad / \quad =$$

単 価 表

No. 3

ダンプトラック運搬土量 粘性土・砂・砂質土・礫質土 ダンプトラック10t バックホウ 0.6m³

必携P237～P240

(1) 時間当たり運搬土量

$$V_t = 60 / C_m \times q \times E \text{ (m}^3/\text{h)}$$

V_t : 1時間当たり運搬量 (m³/h)

$$V_t = \quad / \quad \times \quad \times \quad =$$

q : 1台当たり積載土量

C_m : 1サイクルの所要時間 (min)

E : 作業効率

(2) 1サイクルの所要時間

$$C_m = \quad \times \quad + \quad =$$

$$C_m = \beta L + \alpha$$

C_m : サイクルタイム (min : 小数点以下四捨五入)

β : 運搬状況による係数

L : 運搬距離 (km) [運搬距離は、片道であり、往路と復路が異なる場合は平均値とする]

α : 積込み等その他の作業時間 (min)

1.00時 当たり ダンプトラック運転単価

$$\quad / \quad =$$

単 価 表

No. 4

ダンプトラック運搬土量

軟 岩

ダンプトラック10t バックホウ 0.6m³

必携P237～P240

(1) 時間当たり運搬土量

$$V_t = 60 / C_m \times q \times E \text{ (m}^3/\text{h)}$$

V_t : 1時間当たり運搬量 (m³/h)

$$V_t = \quad / \quad \times \quad \times \quad =$$

q : 1台当たり積載土量

C_m : 1サイクルの所要時間 (min)

E : 作業効率

(2) 1サイクルの所要時間

$$C_m = \quad \times \quad + \quad =$$

$$C_m = \beta L + \alpha$$

C_m : サイクルタイム (min : 小数点以下四捨五入)

β : 運搬状況による係数

L : 運搬距離 (km) [運搬距離は、片道であり、往路と復路が異なる場合は平均値とする]

α : 積込み等その他の作業時間 (min)

1.00時 当たり ダンプトラック運転単価

$$\quad / \quad =$$