

別表 第6

運転1時間当たり燃料消費率

〔 エンジンオイル、ウエス、バッテリー液
ギヤオイル、グリス、ブレーキオイル等を含む 〕

機 械 名	規格	燃 料 消 費 率 (ℓ/kW-h)	摘 要	
ブルドーザ		0.153		
リッパ装置付ブルドーザ				
小型バックホウ				
バックホウ	ホイール式・ クローラ式			
クラムシエル				
クローラローダ				
ホイールローダ		0.153		
バックホウ(クローラ型)	ディーゼル/ 電気ハイリット型	0.128		
建設専用ダンプトラック	オフロード	0.085	15 t 以上	
ダンプトラック	オンロード	0.043		
トラック			クレーン付トラック含む	
トレーラ		0.075		
不整地運搬車	クローラ型	0.134		
クローラクレーン		0.076		
トラッククレーン	ラチスジブ型・ 油圧伸縮ジブ型	0.044	オールテレーンクレーン含む	
ラフテレーンクレーン		0.088		
ディーゼルパイルハンマ		7.648 ℓ/h-t	t はラム質量	
バイブロハンマ	電動式	E 0.305 kWh/kW		
	油圧式・可変式	0.308		
杭打機(ベースマシン)		0.085		
杭打用ウォータジェット		0.192 E 0.533 kWh/kW		
油圧ハンマ		0.181		
油圧式鋼管圧入引抜機(ジャッキ)		E 0.305 kWh/kW		
油圧式杭圧入引抜機			0.145	
アースオーガ		E 0.436 kWh/kW		
アースオーガ中掘式		0.085	ベースマシン	
クローラ式アースオーガ		E 0.436 kWh/kW	装置	
粉体噴射攪拌機	二軸式			
	単軸式			E 0.305 kWh/kW
	改良材供給機	E 0.533 kWh/kW		

機 械 名	規格	燃 料 消 費 率 (ℓ/kW-h)	摘 要
オールケーシング掘削機	1エンジン	0.181	
	2エンジン	0.093	
	スキッド式・全旋回型	0.104	
マッドスクリーン		E 0.305 kWh/kW	
泥排水処理装置	フィルタプレス式	E 0.560 kWh/kW	
グラウトポンプ		0.207	
グラウトミキサ		E 0.613 kWh/kW	
ボーリングマシン		0.151	
		E 0.429 kWh/kW	
ドリルジャンボ	レール式		
	クローラ式	0.171	
	ホイール式	E 0.415 kWh/kW	
自由断面トンネル掘削機		E 0.429 kWh/kW	
NATM機器集じん器		E 0.700 kWh/kW	
コンクリート吹付機	トンネル工事用		
急結剤供給装置		E 0.466 kWh/kW	
吹付ロボット			
モータグレーダ		0.108	ヒータプレーナ装着型を含む
スタビライザ		0.111	
		E 0.331 kWh/kW	
ロードローラ		0.118	
タイヤローラ		0.085	
振動ローラ（舗装用）	ハンドガイド	0.231	
	搭乗式	0.160	土工用を含む
タンパ及びランマ		G 0.346	
振動コンパクタ			
コンクリートプラント			
モルタルプラント		E 0.495 kWh/kW	
ベントナイトミキサ			
トラックミキサ		0.059	
コンクリートポンプ車		0.078	
アスファルトフィニッシャ		0.147	加熱用燃料は含まない
ディストリビュータ		0.090	

機 械 名	規格	燃 料 消 費 率 (ℓ/kW-h)	摘 要
コンクリートスプレッダ		0.122	
アグリゲートスプレッダ			
コンクリートフィニッシャ			
コンクリートレベラー			
フィニッシングスクリード			
コンクリートカッタ		G 0.227	
アスファルトエンジンプレーヤ			
アスファルトカーバ			
路面切削機		0.144	
廃材積込機		0.218	
路上表層再生機		0.142	
路面安全溝切削機(グルーピング機械)			
路面ヒータ(路上表層再生機組合せ用)		0.160	
路面清掃車		0.063	
ガードレール清掃車			
トンネル清掃車			
側溝清掃車		0.052	
排水管清掃車		0.044	
散水車			
高所作業車			
ガードレール支柱打込機		0.051	
草刈車	路肩カッタ付	0.071	
空気圧縮機	定置式・可搬式	0.187 E 0.595 kWh/kW	トンネル工事は別途
ブロー送風機(ファン)		0.156 E 0.681 kWh/kW	軸流ファン[反転軸流式・可変風量型]は除く
軸流ファン	反転軸流式・可変風量型	E 0.571	
ポンプ		0.323	
小型渦巻ポンプ		G 0.495 E 0.900 kWh/kW	
工事用水中モータポンプ(潜水ポンプ)		E 0.584 kWh/kW	
サンドポンプ			
発動発電機		0.145 G 0.436	
ウインチ		0.108 E 0.305 kWh/kW	
電気溶接機		0.261 G 0.403	電気使用量はそれぞれの資料による
ベルトコンベヤ		0.293 G 0.512 E 0.560 kWh/kW	

機 械 名	規格	燃 料 消 費 率 (ℓ/kW-h)	摘 要
モ ル タ ル 吹 付 機		0.191	
作 業 車		0.038	
ラ イ ト バ ン	二輪駆動車	G 0.047 0.047	
	四輪駆動車		
中 小 型 ト ラ ッ ク			
マ イ ク ロ バ ス		G 0.064 0.071	
草 刈 機	肩掛式	G 0.588	
	遠隔操縦式	0.209	
	ハンドガイド式	0.178	
集 草 機		G 0.354	
動 力 噴 霧 機		G 0.261 0.266	
コ ン ク リ ー ト バ イ ブ レ ー タ		G 0.347 E 0.540 kWh/kW	
照 明 機	可搬式	0.638	
ト ラ ク タ	ホイール式	0.120	
ポ ン プ 式 浚 渫 船		重油 0.381	
引 船		重油 0.252	
除 雪 ド ー ザ	ホイール	0.153	
除 雪 グ レ ー ダ			
除 雪 ト ラ ッ ク		0.078	
小 型 除 雪 機	ハンドガイド	G 0.193 0.356	
	ロータリ除雪車	30～180kW級 220～440kW級	0.137 0.114
一 車 線 積 込 除 雪 車	ロータリ式	0.089	
凍 結 防 止 剤 散 布 装 置		0.090	
凍 結 防 止 剤 散 布 車		0.058	

G：ガソリン E：電力
印のないものは、軽油である。