

燃料消費量

燃料消費量＝定格出力×稼働時間率×動力負荷率×燃料消費率(g/kW・h)÷軽油の比重(g/cc)×1000

動力負荷率：機種や作業条件を考慮した1時間当たりの平均負荷率(当社規格に基づく)

軽油比重：0.85g/cc

連続可能稼働時間＝燃料タンク容量(L)/燃料消費量(L/h)

※稼働状況により燃料消費量が変わりますので参考値としてご使用下さい。

カテゴリ	機種名	エンジン			燃料タンク容量(L)	燃料消費率(g/kW・h)	燃料消費量(L/h)	連続稼働可能時間(h)
		メーカー	型式	定格出力(kW)				
タイヤローラ	TS160-2	KUBOTA	D1105-K3A	14.3	36	258	2.2	16.3
	TS160-3	KUBOTA	D1105-K3A	14.3	36	258	2.2	16.3
	T2-1	ISUZU	BB-4BG1T	69.9	95	253	10.6	9.0
	TZ701	HINO	W04D-TG	69.0	100	235	9.7	10.3
	TZ701-1	ISUZU	4JJ1X	71.3	88	215	9.2	9.6
	TZ703	KUBOTA	V3800-CR-T	69.2	91	233	9.7	9.4
	TZ704/G	KUBOTA	V3800-CR-T	55.4	91	233	7.7	11.7
	GW750	ISUZU	DD-4BG1T	81.0	130	254	15.4	8.4
	GW750-2	ISUZU	4JJ1X	92.0	130	204	14.1	9.2
	GW751	KUBOTA	V3800-CR-TI	82.0	130	217	13.3	9.7
GW754	KUBOTA	V3800-CR-TI	81.8	130	223	13.7	9.5	
マカダムローラ	R2-1	HINO	W04D-H	56.0	120	235	7.2	16.6
	R2-2	KUBOTA	V3307-DI-T	54.6	100	246	7.4	13.5
	R2-4	KUBOTA	V3307-CR-TE4B	53.3	100	228	6.7	15.0
	MW700	HINO	W04D-TG	69.0	120	235	12.2	9.9
	MW700-1	ISUZU	4JJ1X	71.0	100	215	11.4	8.7
	MW703	KUBOTA	V3800-CR-T	69.2	100	232	12.0	8.3
舗装用タンデムローラ	SW200系	YANMAR	3TNV70	11.0	15	279	2.3	6.5
	SW352-1	KUBOTA	D1503-EDM	19.2	40	258	3.7	10.8
	SW352S-1	KUBOTA	D1503-EDM	19.2	40	258	3.7	10.8
	SW354	KUBOTA	D1703-DI-K3A	18.2	40	251	3.4	11.7
	SW502-1	KUBOTA	V2203-EDM	29.1	50	252	5.5	9.1
	SW502S-1	KUBOTA	V2203-EDM	29.2	50	252	5.5	9.1
	SW504	KUBOTA	D1803-CR-T	32.3	50	229	5.5	9.0
	SW652	HINO	W04D-H	57.0	120	235	10.0	11.9
	SW652-1	KUBOTA	V3307-DI-T	54.6	120	246	10.1	11.9
	SW654	KUBOTA	V3307-CR-T	53.8	120	227	9.2	13.1
舗装用コンパインドローラ	TW200系	YANMAR	3TNV70	11.0	15	279	2.3	6.5
	TW352-1	KUBOTA	D1503-EDM	19.2	40	258	3.7	10.8
	TW352S-1	KUBOTA	D1503-EDM	19.2	40	258	3.7	10.8
	TW354	KUBOTA	D1703-DI-K3A	18.2	40	251	3.4	11.7
	TW502-1	KUBOTA	D1503-T-EDM	25.5	50	252	4.8	10.4
	TW502S-1	KUBOTA	D1503-T-EDM	25.5	50	252	4.8	10.4
	TW504	KUBOTA	D1703-DI-K3A	18.2	50	251	3.4	14.6
土工用振動ローラ	SV512	ISUZU	BB-6BG1T	103.0	250	252	19.5	12.9
	SV512-1	CUMMINS	QSB4.5-3B	110.0	325	234	19.3	16.8
	SV513	CUMMINS	QSB4.5-4A	119.0	265	215	19.2	13.8
	SV514	CUMMINS	QSF3.8	97.0	215	235	17.1	12.6
	SV900	ISUZU	BB-6BG1T	126.0	360	243	23.0	15.7
	SV900-1	ISUZU	4HK1XDHA	137.5	410	225	23.2	17.7
	CV550	ISUZU	BB-6BG1T	126.0	250	243	23.0	10.9
	SD451	ISUZU	A-6BG1T	123.5	165	257	23.8	6.9
ハンドガイドローラ	HV50/60STK	KUBOTA	E75-NB3	4.0	4.7	290	0.7	6.7
	HV50/60STY	YANMAR	NFAD6-(E)SA	3.9	5.6	258	0.6	9.3
	HV51/61STK	KUBOTA	E75-NB3	4.6	4.8	264	0.7	6.6
	HV51/61STY	YANMAR	NFAD6-(E)SA	3.9	5.2	258	0.6	8.6
	HV58/520/620	KUBOTA	E75-NB3	4.2	4.8	238	0.6	8.0
	HS66STK	KUBOTA	E75-NB3	4.0	4.8	290	0.7	6.8
	HS66STY	YANMAR	NFAD6-(E)SA	3.9	5.2	258	0.6	8.6
	HS67STK	KUBOTA	E75-NB3	4.6	4.8	264	0.7	6.6
	HS67STY	YANMAR	NFAD6-(E)SA	3.9	5.2	258	0.6	8.6
	特機	ER552F/-1	KOMATSU	SAA6D140E-5	418.0	700	212	66.5
	ER555F	KOMATSU	SAA6D150E-7	370.0	600	216	59.9	10.0
	PM550	KOMATSU	SAA6D140E-5	370.0	700	205	57.0	12.3