

林業用手持機械型式別振動・騒音測定値（鋸断時）一覧表

1. チェーンソー

会社名及び 型式名	排気量 cm ³	装備重量 (乾燥重量) kg	騒音 レベル dB(A)	振動			回転数 rpm
				加速度 m/s ² (G)	周波数 Hz	測定個所 及び方向	
(株) 共立 共立 CSVE396H	39.6	5.8 (4.6)	96.2	11.7 (1.2)	100	前ハンドル 上下方向	6,800
(株) 共立 共立 CSVE376H	37.7	5.5 (4.5)	92.3	10.0 (1.0)	100	前ハンドル 上下方向	6,800
(株) スチール スチール MS192C-E	30.1	4.1 (3.3)	96.6	9.8 (1.0)	500	前ハンドル 前後方向	8,500
(株) スチール スチール MS441-VW	70.7	8.1 (6.7)	101.9	13.5 (1.4)	125	前ハンドル 上下方向	7,000
(株) 新宮商行 シングウ SVK4320D-1	42.9	5.3 (4.1)	99.2	16.8 (1.7)	125	前ハンドル 上下方向	7,000
(株) スチール スチール MS170C-E	30.1	5.0 (4.2)	96.9	15.0 (1.5)	125	前ハンドル 前後方向	7,000
(株) スチール スチール MS180C-BE	31.8	5.0 (4.2)	95.4	17.2 (1.8)	125	後ハンドル 上下方向	7,000
(株) スチール スチール MS441	70.7	8.0 (6.6)	99.7	13.9 (1.4)	125	前ハンドル 上下方向	7,000
小松ゼノア (株) ゼノア G2000T	18.3	2.7 (2.2)	95.3	18.7 (1.9)	125	前ハンドル 前後方向	7,000

2. 刈払機

会社名及び 型式名	排気量 cm ³	装備重量 (乾燥重量) kg	騒音 レベル dB(A)	振動			回転数 rpm
				加速度 m/s ² (G)	周波数 Hz	測定個所 及び方向	
(株) 共立 共立 SRE2610UHR	25.4	6.4 (5.0)	90.1	10.7 (1.1)	400	右ハンドル 上下方向	7,500
(株) 共立 共立 SRE2310UHR	22.8	6.0 (4.8)	92.6	10.6 (1.1)	250	右ハンドル 前後方向	7,500
カーツ (株) カーツ UP240AL(W)M	22.5	5.1 (4.1)	89.6	15.2 (1.6)	250	右ハンドル 上下方向	7,000
カーツ (株) カーツ UP270AL(W)M	25.4	5.5 (4.5)	89.8	14.6 (1.5)	250	左ハンドル 上下方向	7,000
富士重工業 (株) スバル SCB25UT	電動式	6.8 (5.3)	84.0	9.8 (1.0)	315	左ハンドル 上下方向	6,000

(注)

- 1 振動加速度及び騒音レベルの測定は、「チェーンソーの規格」（昭和52年9月29日労働省告示第85号）別表第1「振動加速度の測定方法」及び別表第2「騒音レベルの測定方法」に定める方法により測定した。
- 2 振動加速度の数値は、それぞれの型式中の鋸断時の最大値を掲載した。
- 3 騒音レベル値はオーバーオール値を示した。
- 4 排気量および乾燥重量はメーカーの公表値である。

林業用手持機械のOEM製品一覧表

OEM製品（既に型式検査を終了したものをOEM供給先の会社において販売する旨、届出があったものである。）

1. 届出会社名：(株) 共立

会社及び型式名		排気量 cm ³	装備重量 (乾燥重量) kg	騒音 レベル dB(A)	振 動			測定時 回転数 rpm	公表年月日
既受検会社	販売会社				加速度 m/s ² (G)	周波数 Hz	測定個所 及び方向		
(株) 共立 共立 CSVE396	(株) 新宮商行 シングウ SVK4020D	39.6	5.6(4.4)	98.0	12.5(1.3)	160	前ハンドル 前後方向	8,500	H18.11.21
(株) 共立 共立 CSVE396H	(株) 新宮商行 シングウ SVK4020DH	39.6	5.8(4.6)	96.2	11.7(1.2)	100	前ハンドル 上下方向	6,800	H19.8.16

2. 届出会社名：富士重工業 (株)

会社及び型式名		排気量 cm ³	装備重量 (乾燥重量) kg	騒音 レベル dB(A)	振 動			測定時 回転数 rpm	公表年月日
既受検会社	販売会社				加速度 m/s ² (G)	周波数 Hz	測定個所 及び方向		
富士重工業(株) スバル SCB25UT	(株) マキタ マキタ MBC230D	電動式	6.8(5.3)	84.0	9.8(1.0)	315	左ハンドル 上下方向	6,000	H19.8.16

(注)

- 1 振動加速度及び騒音レベルの測定は、「チェーンソーの規格」（昭和52年9月29日労働省告示第85号）別表第1「振動加速度の測定方法」及び別表第2「騒音レベルの測定方法」に定める方法により測定した。
- 2 振動加速度の数値は、それぞれの型式中の鋸断時の最大値を掲載した。
- 3 騒音レベル値はオーバーオール値を示した。
- 4 排気量および乾燥重量はメーカーの公表値である。