

## 林業用手持機械型式別振動・騒音測定値（鋸断時）一覧表

## チェーンソー

会社名及び 型 式 名	排気量 cm <sup>3</sup>	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 <sup>2</sup> (G)	周波数 Hz	測定個所 及び方向	
(株) 新宮商行 シングウ SVK3520D-1	35.0	5.3 (4.1)	96.3	17.6 (1.8)	125	前ハンドル 上下方向	7,000
(株) 新宮商行 シングウ SVK3920D-1	38.2	5.3 (4.1)	96.7	17.4 (1.8)	125	前ハンドル 上下方向	7,000
(株) スチール スチール MS210C-BE	35.2	6.1 (4.8)	94.3	13.4 (1.4)	125	前ハンドル 前後方向	7,000
(株) スチール スチール MS192T	30.1	3.8 (3.0)	95.4	9.9 (1.0)	125	前ハンドル 上下方向	8,500
小松ゼノア (株) ゼノア G334EZ	33.4	5.3 (4.2)	95.3	18.3 (1.9)	125	前ハンドル 前後方向	7,000
(株) 共立 共立 CSVE376	37.7	5.4 (4.4)	92.7	11.5 (1.2)	125	前ハンドル 上下方向	6,800
新ダイワ工業 (株) 新ダイワ E1038S	38.4	5.5 (4.2)	92.7	13.1 (1.3)	125	前ハンドル 上下方向	7,000
新ダイワ工業 (株) 新ダイワ E1038GS	38.4	5.7 (4.4)	93.4	10.0 (1.0)	125	前ハンドル 上下方向	7,000
ハスクバーナ・ジャパン (株) ハスクバーナ 142	40.2	5.8 (4.7)	96.5	16.4 (1.7)	125	前ハンドル 上下方向	7,000
(株) 共立 共立 CSVE396	39.6	5.6 (4.4)	98.0	12.5 (1.3)	160	前ハンドル 前後方向	8,500
ハスクバーナ・ジャパン (株) ハスクバーナ 345e	45.0	6.9 (4.9)	96.5	7.3 (0.7)	125	前ハンドル 前後方向	7,000

(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。