

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

平成14年9月30日

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	備 考
				加速度 m/s ² (G)	周波数 Hz	測定個所 及び振動 方向		
小松ゼノア(株) ゼノア G3500EZ	35.3	5.4 (4.1)	92.6	9.5 (1.0)	40	後ハンドル 上下	7,000	

刈 払 機

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	備 考
				加速度 m/s ² (G)	周波数 Hz	測定個所 及び振動 方向		
(株)新宮商行 シングウベルカッタ S-2410H	23.9	5.9 (4.6)	88.6	11.7 (1.1)	80	右ハンドル 上下	6,000	

- 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 排気量及び乾燥重量は、メーカーの公表数値である。