

## 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15年 9月 1日

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			測定時 回転数 rpm	備 考
				加速度 m/s <sup>2</sup> (G)	周波数 Hz	測 定 個 所 及 び 振 動 方 向		
小松ゼノア(株) ゼノア G3700EZ	37.2	5.4 (4.3)	94.0	13.6 (1.4)	125.0	後ハンドル 左右方向	7,000	
小松ゼノア(株) ゼノア G4200EZ	40.1	5.8 (4.3)	96.9	12.3 (1.3)	125.0	後ハンドル 左右方向	7,000	
(株)共立 共立 CSV672	66.7	9.1 (6.5)	101.4	17.7 (1.8)	160.0	前ハンドル 上下方向	8,500	
(株)共立 共立 CSE2600T	26.9	3.5 (2.6)	96.7	12.3 (1.3)	160.0	後ハンドル 上下方向	8,500	
エレクトラックス・ ジャパン(株) ハクスバ-ナ 338XPT	39.0	4.7 (3.5)	94.4	10.5 (1.1)	125.0	後ハンドル 前後方向	7,000	

刈払機

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			測定時 回転数 rpm	備 考
				加速度 m/s <sup>2</sup> (G)	周波数 Hz	測 定 個 所 及 び 振 動 方 向		
小松ゼノア(株) ゼノア BC3510DW-EZ	33.6	7.8 (6.9)	95.0	9.5 (1.0)	250.0	右ハンドル 上下方向	7,000	

- 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。