

林業用手持機械型式別振動・騒音測定値（鋸断時）一覧表

平成12年 5月 11日

チェーンソー

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		
				加速度 m/s ² (G)	周波数 Hz	測定個所方向
エレクトロックス・ シャボン(株) ハスクバーナ 372XPG	70.7	8.75 (6.3)	102.9	8.8 (0.9)	125	前ハンドル上下
エレクトロックス・ シャボン(株) ハスクバーナ 372XP	70.7	8.55 (5.9)	101.4	9.4 (0.95)	125	後ハンドル左右
エレクトロックス・ シャボン(株) ハスクバーナ 340	40.8	6.25 (4.7)	99.9	11.0 (1.1)	125	前ハンドル上下
エレクトロックス・ シャボン(株) ハスクバーナ 345	45.0	6.25 (4.7)	102.3	12.2 (1.2)	125	前ハンドル上下
新ダイワ 工業(株) E304D	28.5	5.2 (4.2)	95.9	11.0 (1.1)	125	前ハンドル上下
新ダイワ 工業(株) E353D	35.2	5.3 (4.2)	97.1	14.8 (1.5)	125	前ハンドル上下

- 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。