

別紙

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 16 年 5 月 7 日

林業用手持機械の振動・騒音測定規程（昭和 52 年 10 月 1 日付け 52 林野普第 266 号林野庁長官通達）に基づき、林業用手持機械の振動加速度及び騒音レベルを測定した結果は次のとおりである。

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 | | | 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)スチール スチール MS361 | 59.0 | 7.8 (5.6) | 101.5 | 9.6 (1.0) | 125 | 前ハンドル 左右方向 | 8,500 | |
| (株)スチール スチール MS361W | 59.0 | 8.0 (5.8) | 101.5 | 9.3 (0.9) | 160 | 前ハンドル 上下方向 | 8,500 | |

(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。