

G01H 機械振動または超音波，音波または亜音波の測定 [4]

注

注

1 .このサブクラスは機械的振動の発生と測定との組合せを含む。

2 .クラスG 0 1のタイトルに続く注に注意すること。

サブクラス内の索引

サブクラス内の索引

測定原理

直結するもの;流体中で検出するもの;放射を検出するもの;電
氣的または磁氣的性質の変化の検出によるもの
.....1/00;3/00;9/00;11/00

測定対象に特徴があるもの

伝播速度;残響時間;共振周波数;機械的または音響的インピー
ダンス5/00;7/00;13/00;15/00

1/00 検出器への直接伝導による固体の振動の測
定 (G 0 1 H 9 / 0 0 , G 0 1 H 1 1 / 0
0 が優先)

1/04 ・ 伝播方向に直角な振動特性を測定するも
の

1/06 ・ ・ 周波数

1/08 ・ ・ 振幅

1/10 ・ ねじり振動の測定

1/12 ・ 縦振動または特定されない振動の [4]

1/14 ・ ・ 周波数 [4]

1/16 ・ ・ 振幅 [4]

3/00 流体中で検出器を作動させる振動の測定
(G 0 1 H 7 / 0 0 , G 0 1 H 9 / 0 0 ,
G 0 1 H 1 1 / 0 0 が優先)

3/04 ・ 周波数

3/06 ・ ・ 電氣的手段によるもの

3/08 ・ ・ 複合振動中に存在する周波数を分析す
るもの，例．高調波を比較するもの

3/10 ・ 振幅；パワー

3/12 ・ ・ 電氣的手段によるもの (G 0 1 H 3 /
1 4 が優先) [2]

3/14 ・ ・ 平均振幅を測定するもの；平均パワー
を測定するもの；パワーの時間的積分を
測定するもの [2]

5/00 超音波，音波または亜音波の伝播速度の測
定 [2 0 0 6 . 0 1]

7/00 残響時間を測定するもの

9/00 放射線感知手段，例．光学手段，を使用し
て機械的振動または超音波，音波または亜
音波の測定 [2 0 0 6 . 0 1]

11/00 電氣的または磁氣的特性の変化の検出によ
る機械振動または超音波，音波または亜音
波の測定 [2 0 0 6 . 0 1]

11/02 ・ 磁氣的手段，例．リラクタンス，による
もの [4]

11/04 ・ ・ 磁氣ひずみ装置を用いるもの [4]

11/06 ・ 電氣的手段によるもの [4]

11/08 ・ ・ 圧電装置を用いるもの [4]

13/00 共振周波数を測定するもの

15/00 機械的または音響的インピーダンスの測定
[3]

17/00 このサブクラスの他のグループに分類され
ない機械的振動または超音波，音波または
亜音波の測定 [2 0 0 6 . 0 1]