

G01C 距離，水準または方位の測定；測量；航行；ジャイロ計器；写真計量または映像計量（液位の測定 G 0 1 F；無線による航行，電波の伝播効果，例．ドプラ効果，伝播時間，の使用による距離または速度の決定，その他の波を用いる類似の装置 G 0 1 S）

## 注

（１）このサブクラスにおいては，下記の用語は以下に示す意味で用いる：

“航行”とは地上の乗物，船舶，航空機および宇宙船の位置およびコースの決定を意味する。

（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

## 測定機器

角度の測定用；傾斜の測定用 ..... 1/00;9/00  
距離の測定用；高さまたは水準測定用 ..... 3/00,22/00;5/00  
コンパス；ジャイロスコープ；他の航行装置17/00;19/00;21/00  
その他の測量機器 ..... 15/00  
組み合わせられた機器 ..... 23/00  
製造，較正 ..... 25/00  
プロファイルの追跡 ..... 7/00  
写真測量または映像測量 ..... 11/00  
開水面の測量 ..... 13/00

- 1/00 角度の測定
- 1/02 ・ 経緯儀
- 1/04 ・ ・ カメラと組み合わせられたもの
- 1/06 ・ ・ スケール読取装置
- 1/08 ・ 六分儀
- 1/10 ・ ・ 人工水平を含むもの（G 0 1 C 1 / 1 4 が優先）
- 1/12 ・ ・ ・ 安定ミラーをもつもの
- 1/14 ・ ・ 潜望鏡型六分儀
- 3/00 視準線上の距離測定；光学的距離計（測長用テープ，くさりまたはホイール G 0 1 B 3 / 0 0；アクティブ三角測量方式，即ち，電波以外の電磁波の送信および反射を使用する方式 G 0 1 S 1 7 / 4 8）[ 1，8 ]
- 3/02 ・ 細部
- 3/04 ・ ・ 望遠鏡または双眼鏡と組み合わせるための距離計の適用
- 3/06 ・ ・ 最終指示値を得るための電気的手段の使用
- 3/08 ・ ・ ・ 電気的輻射検出器の使用
- 3/10 ・ 可変角度と観測地点内，例．機器内，における固定長の基線とからなる視差三角形を使用するもの [ 1，8 ]
- 3/12 ・ ・ 単一地点で単眼鏡観測するもの，例．合致式（G 0 1 C 3 / 2 0 が優先）
- 3/14 ・ ・ 単一地点で双眼鏡観測するもの，例．ステレオ式（G 0 1 C 3 / 2 0 が優先）
- 3/16 ・ ・ ・ 測定用マーク
- 3/18 ・ ・ 基線の両端で一観測点を観測するもの

（G 0 1 C 3 / 2 0 が優先）

- 3/20 ・ ・ 目標物の高さの測定に適用するもの
- 3/22 ・ 可変角と，目標またはその付近あるいは目標自身により形成された固定長の基線とからなる視差三角形を使用するもの [ 1，8 ]
- 3/24 ・ 固定角と，観測地点内，例．機器内，における可変長の基線とからなる視差三角形を使用するもの [ 1，8 ]
- 3/26 ・ 固定角と，目標またはその付近，または目標自身により形成される可変長基線とからなる視差三角形を使用するもの [ 1，8 ]
- 3/28 ・ ・ 水平面への距離の縮小のための設備を有するもの
- 3/30 ・ ・ ・ 目標の高さの測定に適用するもの，例．視距儀
- 3/32 ・ 目標物を焦点合せすることによるもの，例．すりガラススクリーン上に
- 5/00 高さの測定；視準線に直交する距離の測定；離れた地点間の水準測量；測量用水準儀（G 0 1 C 3 / 2 0，G 0 1 C 3 / 3 0 が優先）
- 5/02 ・ 視準線の自動安定装置を含むもの
- 5/04 ・ 静水力学的水準測量，すなわち，離れた点にある液体容器を可撓的に結合したものの
- 5/06 ・ 気圧計の使用によるもの
- 7/00 プロファイルの追跡（写真計量または映像計量によるもの G 0 1 C 1 1 / 0 0）
- 7/02 ・ 地表面の
- 7/04 ・ ・ 追跡されるプロファイルに沿って移動する乗物を含むもの
- 7/06 ・ 空洞，例．トンネル，の
- 9/00 傾斜の測定，例．クリノメーターによるもの，水準器によるもの
- 9/02 ・ 細部
- 9/04 ・ ・ 感知素子と拡大した読取りを得るための最終指示部との間の伝達手段
- 9/06 ・ ・ 電気的もしくは光電的指示または読取手段
- 9/08 ・ ・ 機器の移動による加速力の補正手段
- 9/10 ・ ころがる物体の使用によるもの
- 9/12 ・ 単一振子の使用によるもの（下げ振系 G 0 1 C 1 5 / 1 0）
- 9/14 ・ ・ 二方向以上に可動なもの
- 9/16 ・ 複数の振子の使用によるもの
- 9/18 ・ 液体の使用によるもの
- 9/20 ・ ・ 容器に対する液面の傾斜にもとづく指示
- 9/22 ・ ・ ・ 相互に固定的に連結された容器をもつもの
- 9/24 ・ ・ 気泡を残すように密閉容器中に部分的

	に液体を満したもの	15/10	・下げ振り
9/26	・細部	15/12	・固定角，例．直角，を設定するための器具
9/28	・支持台	15/14	・人工水平儀
9/30	・気泡の大きさを調整する手段	17/00	コンパス；航行もしくは測量のために真北または磁北を感知する装置（ジャイロ効果を利用するもの G 0 1 C 1 9 / 0 0 ）
9/32	・気泡の位置の観測を容易ならしめる手段，例．照明手段	17/02	・磁気コンパス
9/34	・気泡管式の，すなわち一方のみのレベルを示すためのもの	17/04	・指北用磁気要素，例．磁針
9/36	・球面式の，すなわちすべての方向のレベルを示すためのもの	17/06	・磁気要素の懸架
11/00	写真計量または映像計量，例．ステレオ法を用いた測量；写真測量 [ 1 , 8 ]	17/08	・浮体によるもの
11/02	・写真計量または写真測量に特に適合する写真撮影装置，例．写真の重なりを制御するもの	17/10	・観測方向と北指示とを比較するもの
11/04	・写真の判読	17/12	・視準体によるもの，例．測量用コンパスのためのもの
11/06	・同一地域の 2 枚以上の写真の比較によるもの	17/14	・参照マークによるもの，例．船舶用コンパスのためのもの
11/08	・撮影されたときと同じ相対位置に写真を支持しないもの	17/16	・傾斜計によるもの，例．地層の俯角または層向決定用
11/10	・写真の位置の制御に計算機を使用するもの	17/18	・コンパスの支持または懸架，例．ジンバルによるもの，浮体によるもの
11/12	・撮影されたときと同じ相対位置に写真を支持するもの	17/20	・コンパスの指針面または磁針の観察
11/14	・光学投影手段をもつもの（ G 0 1 C 1 1 / 2 6 が優先）	17/22	・投影によるもの
11/16	・共通平面上に	17/24	・照明
11/18	・走査手段を含むもの	17/26	・最終指示器への伝達に電氣的ピックアップ，例．フォトセル，を使用するもの
11/20	・分離された平面上に	17/28	・電気磁気コンパス（指北用磁気要素および電氣的ピックアップをもつもの G 0 1 C 1 7 / 2 6 ）
11/22	・機械的投影手段をもつもの（ G 0 1 C 1 1 / 2 6 が優先）	17/30	・地磁気誘導コンパス
11/24	・光学的 機械的投影手段をもつもの（ G 0 1 C 1 1 / 2 6 が優先）	17/32	・電子コンパス
11/26	・写真の位置の制御に計算機を使用するもの	17/34	・太陽コンパスまたは星コンパス
11/28	・写真上のデータを記録するために特に付設する物，例．プロフィール用	17/36	・マスターコンパスの読取りを遠隔指示するためのリピーター
11/30	・三角測量によるもの	17/38	・コンパスの試験，較正，または補償
11/32	・放射三角測量	19/00	ジャイロスコープ；振動状態の質量体を用いる回転感知装置；運動状態の質量体を持たない回転感知装置；ジャイロ効果を利用した角速度の測定 [ 1 , 2 0 1 3 . 0 1 ]
11/34	・空中三角測量	19/02	・回転体ジャイロスコープ
11/36	・映像計量，即ち，異なる情報源からの映像信号の電子処理であり，視差情報または距離情報を提供するためのもの [ 8 ]	19/04	・細部
13/00	特に開水面で用いられる測量，例．海，湖，川または運河（液位の測定 G 0 1 F ）	19/06	・回転体
15/00	グループ G 0 1 C 1 / 0 0 ~ G 0 1 C 1 3 / 0 0 までに分類されない測量機器または付属具	19/08	・電氣的に駆動されるもの（ G 0 1 C 1 9 / 1 4 が優先）
15/02	・測点のマーク付のための手段	19/10	・電力の供給
15/04	・永久的測標；境界標識	19/12	・流体で駆動されるもの（ G 0 1 C 1 9 / 1 4 が優先）
15/06	・測量用標尺；可動標識	19/14	・流体回転体
15/08	・測地標上での下げ振りまたは記印用の標尺または標識	19/16	・懸架手段；軸受
		19/18	・回転体をその回転軸に対し可動に支持したもの（ G 0 1 C 1 9 / 2 0 , G 0 1 C 1 9 / 2 4 が優先）
		19/20	・液中

- 19/22    ・ ・ ・ ・ ねじれ支持
- 19/24    ・ ・ ・ ・ 磁場または電場の使用
- 19/26    ・ ・ ・ 鎖錠, すなわち可動部分の固定, 例 .  
輸送のためのもの
- 19/28    ・ ・ ・ ピックオフ, すなわち回転体の軸の  
変位の指示を取出すための装置
- 19/30    ・ ・ ・ 起立装置, すなわち所望の位置に回  
転体の軸を戻す装置 ( 垂直指示計器用 G  
0 1 C 1 9 / 4 6 )
- 19/32    ・ ・ ・ 回転体ジャイロスコープに特に適合  
する指示または記録手段
- 19/34    ・ ・ 水平面内での方向指示用, 例 . 定針儀
- 19/36    ・ ・ ・ 磁気的手段によって指北作用をもた  
せるもの, 例 . ジャイロ磁気コンパス
- 19/38    ・ ・ ・ 磁気的手段以外により指北作用をも  
たせるもの, 例 . 地球の自転を利用した  
ジャイロコンパス
- 19/40    ・ ・ マスターコンパスからの信号により制  
御するもの, すなわちリピーターコンパ  
ス
- 19/42    ・ ・ 旋回率指示用; 旋回率積分用
- 19/44    ・ ・ 垂直方向指示用
- 19/46    ・ ・ ・ 所望の位置へ回転体の軸を戻すため  
の起立装置
- 19/48    ・ ・ ・ ・ 電気的手段により作動するもの ( G  
0 1 C 1 9 / 5 4 が優先 )
- 19/50    ・ ・ ・ ・ 機械的手段により作動するもの ( G  
0 1 C 1 9 / 5 4 が優先 )
- 19/52    ・ ・ ・ ・ 流体手段により作動するもの ( G  
0 1 C 1 9 / 5 4 が優先 )
- 19/54    ・ ・ ・ ・ 装置の運動による加速力の補正手  
段をもつもの
- 19/56    ・ 振動状態の質量体を用いる回転感知装置,  
例 . コリオリ力に基づく振動型角速度セ  
ンサ [ 1 , 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5607    ・ ・ 振動状態の音叉を用いるもの ( 平面状  
の複数の振動質量体を両側で支持した両  
終端音叉を用いるものは G 0 1 C 1 9 /  
5 7 1 9 ) [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5614    ・ ・ ・ 信号処理 [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5621    ・ ・ ・ マイクロメカニカル構造を含む装置  
[ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5628    ・ ・ ・ 製造; トリミング; 据え付け; ハウ  
ジング [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5635    ・ ・ 振動状態のワイヤーまたは弦を用いる  
もの [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5642    ・ ・ 振動状態の棒状体または梁を用いるも  
の [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5649    ・ ・ ・ 信号処理 [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5656    ・ ・ ・ マイクロメカニカル構造を含む装置  
[ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5663    ・ ・ ・ 製造; トリミング; 据え付け; ハウ  
ジング [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/567    ・ ・ 振動の節または波腹の位相シフトを用  
いるもの [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5677    ・ ・ ・ 本質的に 2 次元振動する振動体, 例 .  
環状に形成された振動体, に関するもの  
[ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5684    ・ ・ ・ ・ マイクロメカニカル構造を含む装  
置 [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5691    ・ ・ ・ 本質的に 3 次元振動する振動体, 例 .  
ウィングラス型振動体, に関するもの [ 2  
0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5698    ・ ・ 音響波を用いるもの, 例 . 弾性表面波  
ジャイロ [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5705    ・ ・ 駆動軸回りに往復回転する運動状態に  
駆動される質量体を用いるもの [ 2 0 1  
2 . 0 1 ]
- 19/5712    ・ ・ ・ マイクロメカニカル構造を含む装置  
[ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5719    ・ ・ 駆動軸沿いに移動する振動状態に駆動  
される平面状の振動質量体を用いるもの  
[ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5726    ・ ・ ・ 信号処理 [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5733    ・ ・ ・ 構造上の細部または幾何学的特徴 [ 2  
0 1 2 . 0 1 ]
- 19/574    ・ ・ ・ ・ 逆位相で運動する 2 つの検知質量  
体を有するもの [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5747    ・ ・ ・ ・ 各々の検知質量体が駆動質量体,  
例 . 駆動フレーム, に連結されているも  
の [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5755    ・ ・ ・ ・ 単一の検知質量体を有するもの [ 2  
0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5762    ・ ・ ・ ・ 検知質量体が駆動質量体, 例 .  
駆動フレーム, に連結されているもの [ 2  
0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5769    ・ ・ 製造; 据え付け; ハウジング [ 2 0  
1 2 . 0 1 ]
- 19/5776    ・ ・ G 0 1 C 1 9 / 5 6 0 7 ~ G 0 1 C 1  
9 / 5 7 1 9 のグループに包含されるい  
ずれの装置にも特有でない信号処理 [ 2  
0 1 2 . 0 1 ]
- 19/5783    ・ ・ G 0 1 C 1 9 / 5 6 0 7 ~ G 0 1 C 1  
9 / 5 7 1 9 のグループに包含されるい  
ずれの装置にも特有でない据え付けまた  
はハウジング [ 2 0 1 2 . 0 1 ]
- 19/58    ・ 運動状態の質量体をもたない回転感知装  
置 [ 3 ]
- 19/60    ・ ・ 電子または核磁気共鳴ジャイロメータ  
[ 3 , 4 ]
- 19/62    ・ ・ ・ オプティカルポンピングをもつもの [ 3 ]
- 19/64    ・ ・ サニャック効果, すなわち . 互いに反  
対方向へ回転する電磁ビーム間の回転誘  
導偏移, を用いたジャイロメータ [ 3 ]
- 19/66    ・ ・ ・ リングレーザジャイロメータ [ 5 ]
- 19/68    ・ ・ ・ ・ ロックイン防止 [ 5 ]

# G 0 1 C

- 19/70     ・ ・ ・ ・ 機械的手段によるもの [ 5 ]
- 19/72     ・ ・ ・ 受動リング内で互いに反対方向へ回転する光ビームをもつもの, 例 . ファイバレーザジャイロメータ [ 5 ]
- 21/00     航行 ; グループ G 0 1 C 1 / 0 0 ~ G 0 1 C 1 9 / 0 0 に分類されない航行装置 ( 乗物による対地移動距離の測定 G 0 1 C 2 2 / 0 0 ; 乗物の位置 , 進路 , 高度 , または姿勢の制御 G 0 5 D 1 / 0 0 ; 車両にナビゲーション指示を伝えることを含む路上乗物の交通制御システムのためのもの G 0 8 G 1 / 0 9 6 8 )
- 21/02     ・ 天文学的手段によるもの ( G 0 1 C 2 1 / 2 4 , G 0 1 C 2 1 / 2 6 が優先 ) [ 1 , 7 ]
- 21/04     ・ 地球上の手段によるもの ( G 0 1 C 2 1 / 2 4 , G 0 1 C 2 1 / 2 6 が優先 ) [ 1 , 7 ]
- 21/06     ・ ・ ドリフト角の測定を含むもの ; ドリフトのための補正を含むもの
- 21/08     ・ ・ 地球磁場の使用を含むもの
- 21/10     ・ 速度または加速度の測定を使用するもの ( G 0 1 C 2 1 / 2 4 , G 0 1 C 2 1 / 2 6 が優先 ) [ 1 , 7 ]
- 21/12     ・ ・ 航行体上で実施するもの ; 推測航法
- 21/14     ・ ・ ・ 航行体が通過する経路を記録することによるもの ( G 0 1 C 2 1 / 1 6 が優先 )
- 21/16     ・ ・ ・ 加速度または速度の積分によるもの , すなわち慣性航行
- 21/18     ・ ・ ・ ・ 安定化プラットフォーム , 例 . ジャイロスコープによるもの
- 21/20     ・ 航行の計算を行う機器 ( G 0 1 C 2 1 / 2 4 , G 0 1 C 2 1 / 2 6 が優先 ) [ 1 , 7 ]
- 21/22     ・ ・ 海図板
- 21/24     ・ 宇宙航行に特に適合するもの
- 21/26     ・ 道路網における航行に特に適合したもの [ 7 ]
- 21/28     ・ ・ 航行計器からのデータを修正するもの [ 7 ]
- 21/30     ・ ・ ・ マップマッチングまたは等高線との一致 [ 7 ]
- 21/32     ・ ・ ・ ・ 地図のデータの構造または書式 [ 7 ]
- 21/34     ・ ・ 経路探索 ; 経路案内 [ 7 ]
- 21/36     ・ ・ ・ 車載コンピュータの入出力装置 [ 7 ]
- 22/00     乗物 , 人間 , 動物またはその他の移動物体による対地移動距離の測定 , 例 . 走行距離計を用いるもの , 歩数計を用いるもの
- 22/02     ・ 電氣的波形とその積算値への変換によるもの , 例 . 回転速度計用発電機を使用するもの
- 23/00     2 個以上の航行用数値を指示する組合せ計

器 , 例 . 航空機用 ; 2 またはそれ以上の運動変量 , 例 . 距離 , 速度 , 加速度 , を測定する組合せ測定装置

25/00

このサブクラスの他のグループに関する計器または装置の製造 , 校正 , 清掃 , 修理 ( コンパスの試験 , 校正または補償 G 0 1 C 1 7 / 3 8 )