

管理目的, 商用目的, 金融目的, 経営目的または監督目的に特に適合した情報通信技術[ICT]; 他に分類されない, 管理目的, 商用目的, 金融目的, 経営目的または監督目的に特に適合したシステムまたは方法 [2006. 01]

注

1. グループ G06Q10/00-G06Q50/00 及び G06Q99/00 は, 格別なデータ処理操作 (例. 技術的な, すなわち, コンピュータを用いる, システムまたは装置によって実行されるべきデータ処理操作) を伴うシステムまたは方法のみを包含する。
2. グループ G06Q90/00 は, 以下の条件が双方とも満たされるとき, 格別なデータ処理を伴わないシステムまたは方法を包含する;
- ・システムまたは方法が, 当該サブクラスタイトルまたはグループ G06Q10/00-G06Q50/00 のタイトルに記載されている目的に特に適合しているとき
 - ・例えば, 指針の第 96 項に記載の規定を適用することなどにより, システムまたは方法を IPC の他の箇所に分類できないとき
- このようなシステムまたは方法をグループ G06Q90/00 に分類するとき, この分類が, 検索の際に有用であろうそのシステムまたは方法の応用に関する情報を提供していれば, このグループまたは他のサブクラスの最も密接に関連したグループに付加的に分類してもよい。このような非義務的分類は, “付加情報” として表示しなければならない。
- 10/00 管理; 経営 [2023. 01]
- 10/02 ・予約, 例. チケット, サービスまたはイベントのためのもの [2012. 01]
- 300 ・複数の予約の調整, 例. 複数の旅行要素, 宿泊施設と組み合わせられた交通
- 10/04 ・管理または経営目的に特に適した予測または最適化, 例. 線形計画法または板取り問題 (商業活動のためのマーケット予測または予報 G06Q30/0202) [2023. 01]
- 300 ・二次元位置の最適化, 例. 衣服または木の切断
- 10/047 ・順路または経路の最適化, 例. 巡回セールスマン問題 [2023. 01]
- 10/06 ・資源, ワークフロー, 人員またはプロジェクト管理; 企業または組織計画; 企業または組織のモデル化 [2023. 01]
- 10/063 ・オペレーションズリサーチ, 分析または管理 [2023. 01]
- 10/0631 ・企業または組織の資源計画, 配分, 分配またはスケジューリング [2023. 01]
- 10/0633 ・ワークフロー分析 [2023. 01]
- 10/0635 ・企業または組織活動のリスク分析 [2023. 01]
- 10/0637 ・戦略の管理または分析, 例. 組織の最終目標または目標の設定; 目標に基づく活動計画; 目標の有効性に関する分析または評価 [2023. 01]

- 10/0639 ・従業員のパフォーマンス分析; 企業または組織運営のパフォーマンス分析 [2023. 01]
- 10/067 ・企業または組織のモデル化 [2023. 01]
- 10/08 ・ロジスティックス, 例. 倉庫, 積み荷または配達; 資材または在庫管理 [2024. 01]
- 10/083 ・輸送 [2024. 01]
- 320 ・履歴データ
- 10/0831 ・海外取引 [2023. 01]
- 10/0832 ・特別商品または特別取扱手続, 例. 危険品または易損品の取扱い [2023. 01]
- 10/0833 ・追跡 [2023. 01]
- 10/0834 ・運送者の選択 [2023. 01]
- 10/0835 ・荷主またはサプライヤと運送者との関係 [2023. 01]
- 10/0836 ・受取人によるピックアップ [2023. 01]
- 10/0837 ・返品取引 [2023. 01]
- 10/087 ・資材または在庫管理, 例. 注文の履行, 注文に対する調達または調整 [2023. 01]
- 10/0875 ・部品, 供給品またはサービスの項目別仕分けまたは分類, 例. 部品表 [2023. 01]
- 10/10 ・オフィスオートメーション; 時間管理 [2023. 01]
- 310 ・ワークフローの協働またはプロジェクト管理
- 10/101 ・共同制作, 例. 製品またはサービスの共同開発 [2023. 01]
- 10/105 ・人的資源 [2023. 01]
- 10/1053 ・雇用または採用 [2023. 01]
- 10/1057 ・手当または従業員の福利厚生, 例. 保険, 休暇または退職手当制度 [2023. 01]
- 10/107 ・電子メール[e メール]のコンピューター支援管理 [2023. 01]
- 10/109 ・時間管理, 例. カレンダー, リマインダー, ミーティングまたは勤怠管理 [2023. 01]
- 10/1091 ・管理または経営目的での時間の記録 [2023. 01]
- 10/1093 ・個人またはグループのためのカレンダーベースのスケジューリング [2023. 01]
- 10/20 ・製品補修またはメンテナンスの管理 [2023. 01]
- 10/30 ・製品リサイクルまたは処分の管理 [2023. 01]
- 20/00 支払アーキテクチャ, スキーム, またはプロトコル (支払取引を実施するまたは記帳するための装置 G07F7/08, G07F19/00; 電子金銭登録機 G07G1/12) [8, 2012. 01]

注

このグループは以下を包含する: [8]

注

— 商人, 銀行, ユーザー, 時に第三者間での支払いにおける処理を含むプロトコルまたはスキーム; この処理には, すべての当

事者の確認及び認証が含まれる。[8]

- 20/02 ・中立の第三者を含むもの, 例. 認証局, 公証人, 信頼されたサードパーティー [TTP] [2012. 01]
- 300 ・・中立の第三者が決済機関であることに特徴があるもの
- 310 ・・支払スイッチまたはゲートウェイを含むもの
- 20/04 ・支払経路[2012. 01]
- 300 ・・支払プロトコルが少なくとも一つの小切手を含むことに特徴があるもの
- 302 ・・・小切手が電子的なもののみ
- 310 ・・支払プロトコルが少なくとも一つのチケットを含むことに特徴があるもの
- 312 ・・・チケットが電子的な受領書であるもの
- 314 ・・・チケットが電子的に送付されることに特徴があるもの
- 20/06 ・・私的な支払マネーの経路, 例. 共通の支払スキームの参加者の間でのみ使用される電子通貨を含むもの[2012. 01]
- 300 ・・・電子マネーを使用するもの
- 20/08 ・支払アーキテクチャ[2012. 01]
- 300 ・・遠隔での課金の決定または関連する支払システムを含むもの
- 302 ・・・第三者を含むもの
- 20/10 ・・電子資金取引[EFT] システムに特に適合したもの;ホーム・バンキング・システムに特に適合したもの[2012. 01]
- 300 ・・・請求書の配布または支払い
- 310 ・・・携帯記憶素子のプログラムを含むものの, 例. IC カード, ”電子財布”
- 320 ・・・リモートバンキング, 例. ホームバンキング
- 20/12 ・・電子ショッピングシステムに特に適合したもの[2012. 01]
- 300 ・・・デジタルコンテンツのショッピング
- 310 ・・・時間制限のあるショッピングまたはサービスへのアクセス
- 20/14 ・・請求システムに特に適合したもの[2012. 01]
- 300 ・・・検知された使用または量に従った支払い
- 20/16 ・・テレコミュニケーション・システムを経由した支払い[2012. 01]
- 20/18 ・・セルフ・サービス・ターミナル[SST], 自動販売機, キオスクまたはマルチメディア端末を含むもの[2012. 01]
- 20/20 ・・ポイントオブセール [POS] ネットワークシステム[2012. 01]
- 300 ・・・価格読み取り (PLU) 処理, 例. 更新
- 310 ・・・複数の電子金銭登録機[ECR]またはホストコンピュータへの相互接続または相

互作用, 例. ネットワークの詳細, ホストから ECR, または ECR から ECR への情報の転送

- 320 ・・・在庫の監視
- 330 ・・・電子資金取引またはクレジット支払のための記録媒体または回線のためのインターフェースからなるもの
- 340 ・・・セキュリティまたはユーザー識別の提供からなるもの, 例. パスワードによるエントリー
- 350 ・・・税金の処理
- 360 ・・・製品または記録の検出による入力, 例. 計量またはスキャナープロセス
- 370 ・・・特定の取引結果の特徴, 例. 印刷されたレシートまたは音声出力
- 20/22 ・支払スキームまたはモデル[2012. 01]
- 300 ・・ピアツーピアネットワークの使用に基づくもの
- 310 ・・多数の口座が支払者に利用可能であることに特徴があるもの
- 400 ・・マイクロペイメントに特徴があるもの
- 20/24 ・・クレジットスキーム, すなわち「後払い型」[2012. 01]
- 20/26 ・・デビットスキーム, すなわち「引き落とし型」[2012. 01]
- 20/28 ・・プリペイドスキーム, すなわち「前払い型」[2012. 01]
- 20/30 ・・特定の装置の使用に特徴を有するもの[2012. 01]
- 300 ・・支払を促進するため有線電話を使用するもの
- 20/32 ・・無線装置を用いるもの[2012. 01]
- 300 ・・・携帯端末を使用する商取引の観点
- 320 ・・・無線ネットワークを用いるもの
- 330 ・・・携帯端末による近距離または近接での支払
- 20/34 ・・カードを用いるもの, 例. IC カードまたは磁気カード[2012. 01]
- 300 ・・・アクティブ型カード, すなわち, カード自体が処理手段を含むもの, 例. IC 又チップを含むもの
- 310 ・・・支払われるまたは請求されるサービスまたは量を定義するカード
- 320 ・・・カウンターを含むカード
- 330 ・・・サービスの情報担体としてのみ機能するカード
- 340 ・・・パッシブ型カード
- 350 ・・・使い捨てカード, すなわち, 再チャージ不可能なもの
- 360 ・・・再チャージ可能なカード
- 370 ・・・バーチャルカード
- 380 ・・・カードによる非接触での支払い
- 390 ・・・携帯端末に差し込まれた付加的なカ

	ードによる支払い	30/016	・ ・ ・ 販売後のもの[2023. 01]
400	・ ・ ・ カードの有効化または無効化	30/018	・ ビジネスまたは製品の認証[2023. 01]
410	・ ・ ・ 使用するカードのパーソナライズ	342	・ ・ 製品, サービスまたはビジネス詐欺
420	・ ・ ・ カード払いのためのソフトウェアの観点	30/02	・ マーケティング; 価格の推定または決定; 資金調達[2023. 01]
430	・ ・ ・ 複数の固有の機能を持っているカード	450	・ ・ 価格査定
20/36	・ ・ 電子財布または電子マネー金庫を用いるもの[2012. 01]	30/0201	・ ・ マーケットのモデル化; マーケット分析; マーケットデータ収集[2023. 01]
300	・ ・ ・ ユーザの個人データファイルを持つもの	30/0202	・ ・ ・ 商業活動のためのマーケット予測または予報[2023. 01]
310	・ ・ ・ インテリジェントトークンを含むもの, 例. 電子財布	318	・ ・ ・ マーケットの要素に基づく価格またはコストの決定
20/38	・ 支払プロトコル; その詳細[2012. 01]	30/0203	・ ・ ・ マーケット調査; マーケット世論調査[2023. 01]
300	・ ・ 貨幣の換算	30/0204	・ ・ ・ マーケットのセグメント化[2023. 01]
310	・ ・ 取引のより高いセキュリティを保証するもの	30/0207	・ ・ ディスカウントまたはインセンティブ, 例. クーポンまたはリベート[2023. 01]
312	・ ・ ・ 電子証明書	324	・ ・ ・ ビデオゲームのプレイに関連して支払われるまたは償還されるインセンティブ
316	・ ・ ・ 取引のために多数の暗号化されたツールを組み合わせるもの	328	・ ・ ・ ディスカウントまたはインセンティブの機会
318	・ ・ ・ 電子署名の使用	330	・ ・ ・ 顧客の手数料
320	・ ・ ・ メッセージハッシュの使用	334	・ ・ ・ 金融口座を含むもの
322	・ ・ ・ キー管理を含むもの	342	・ ・ ・ 資金または予算に基づくもの
330	・ ・ 匿名ユーザーシステム	344	・ ・ ・ 再利用可能なクーポン
340	・ ・ 別名または使い捨てコードの使用	346	・ ・ ・ 電子商取引に関するもの, すなわち, オンライン取引
350	・ ・ ディスカウントまたはクーポンを用いた支払い (マーケティングに関連するもの G06Q30/02)	348	・ ・ ・ 在庫に基づくもの
360	・ ・ カードを用いない相互認証	350	・ ・ ・ ユーザー履歴に基づくもの
370	・ ・ 取引の否認防止を保証するための取引ログの保持	352	・ ・ ・ 不正の回避
20/40	・ ・ 認証, 例. 支払人または受取人の識別, 顧客または店の信用証明書の立証; 支払人の調査および承認, 例. 信用限度またはネガティブ・リストのチェック[2012. 01]	372	・ ・ ・ ユーザーからの登録または ID を要求することにより受け取り可能なインセンティブまたは報酬
300	・ ・ ・ 取引の立証	374	・ ・ ・ キオスクにおけるもの
320	・ ・ ・ 支払能力のチェック	378	・ ・ ・ オンラインディスカウントまたはインセンティブ
330	・ ・ ・ 特定の取引ルールの確立または使用	30/0208	・ ・ ・ インセンティブまたは報酬と引き換えに行われる, 物品またはサービスの取引または交換[2023. 01]
340	・ ・ ・ 取引のキャンセル	30/0211	・ ・ ・ ディスカウントまたはインセンティブの効果の決定[2023. 01]
350	・ ・ ・ 取引工程での特定のカード認証	30/0214	・ ・ ・ 紹介報奨システム[2023. 01]
20/42	・ ・ 確認, 例. 支払の法的な債務者によるチェックまたは許可[2012. 01]	30/0217	・ ・ ・ インセンティブまたは報酬と引き換えに行われる, 製品またはサービスに関する情報の提供[2023. 01]
300	・ ・ ・ 取引目的およびセキュリティ確認目的で, 二つの異なるネットワークを使用するもの	30/0226	・ ・ ・ 頻繁な使用のためのインセンティブシステム, 例. マイレージプログラムまたはポイントシステム[2023. 01]
30/00	商取引[2023. 01]	30/0234	・ ・ ・ 購入完了後のリベート[2023. 01]
30/01	・ 顧客との関係に関するサービス[2023. 01]	30/0235	・ ・ ・ 制限時間または有効期限による制約[2023. 01]
30/012	・ ・ 保証サービスの提供[2023. 01]	30/0238	・ ・ ・ POS におけるもの[2023. 01]
30/014	・ ・ 物品または製品ののためのリコールサービスの提供[2023. 01]		
30/015	・ ・ 顧客支援の提供, 例. ビジネスの場合での, またはヘルプデスクを介した顧客支援[2023. 01]		

30/0241	・ ・ 広告[2023. 01]		事業または観光業（ヘルスケアインフォマティクス G16H）[2024. 01]
392	・ ・ ・ 過去, 現在または将来の収益の計算		
394	・ ・ ・ 不正の回避	300	・ ソーシャルネットワーク
396	・ ・ ・ 予算または資金に基づくもの	50/02	・ 農業; 漁業; 林業; 鉱業[2024. 01]
444	・ ・ ・ 広告の作成	50/04	・ 製造業[2012. 01]
446	・ ・ ・ オンライン広告	50/06	・ エネルギーまたは水道供給[2024. 01]
30/0242	・ ・ ・ 広告効果の決定[2023. 01]	50/08	・ 建設業[2012. 01]
30/0251	・ ・ ・ ターゲットに特化した広告[2023. 01]	50/10	・ サービス業[2012. 01]
30/0272	・ ・ ・ 広告露出期間[2023. 01]	50/12	・ ・ ホテルまたはレストラン[2012. 01]
30/0273	・ ・ ・ 広告料金の決定[2023. 01]	50/14	・ ・ 旅行代理業[2012. 01]
30/0279	・ ・ 資金調達の管理[2023. 01]	50/16	・ ・ 不動産業[2024. 01]
30/0282	・ ・ 事業者または製品のレーティングまたはレビュー[2023. 01]	310	・ ・ ・ 土地開発
30/0283	・ ・ 価格の推定または決定[2023. 01]	320	・ ・ ・ 取引の完了
492	・ ・ ・ 時間または距離, 例. パーキングメーターまたはタクシメーターの使用	50/163	・ ・ ・ 不動産管理[2024. 01]
30/04	・ 請求またはインボイス[2012. 01]	50/18	・ ・ 法律業[2012. 01]
30/06	・ 購買, 販売またはリース取引[2023. 01]	300	・ ・ ・ 裁判外紛争解決手続
30/0601	・ ・ 電子ショッピング[e ショッピング][2023. 01]	310	・ ・ ・ 知的財産管理
302	・ ・ ・ カタログ注文	320	・ ・ ・ 遺産計画
304	・ ・ ・ 供給または需要の集約	330	・ ・ ・ 電子交渉
306	・ ・ ・ 規制されたもの	50/20	・ ・ 教育[2012. 01]
308	・ ・ ・ 買い手または売り手の信頼または検証	300	・ ・ ・ 教育管理またはガイダンス
310	・ ・ ・ 購買または見積の要求	50/22	・ ・ 社会福祉事業, 例. 地域支援活動またはカウンセリングサービス[2024. 01]
312	・ ・ ・ 第三者の介在	50/26	・ ・ 政府または公共事業（運輸業に関連するビジネスプロセス G06Q50/40）[2024. 01]
320	・ ・ ・ 商品の仕様設定またはカスタマイズ	300	・ ・ ・ 個人のセキュリティ, 特定または安全
322	・ ・ ・ 商品の調査	50/34	・ 賭博またはブックメーカー, 例. インターネット賭博[2012. 01]
330	・ ・ ・ 商品の推薦	50/40	・ 運輸業に関連するビジネスプロセス（輸送 G06Q10/083）[2024. 01]
332	・ ・ ・ リスト, 例. 購入注文, 編集または処理	50/43	・ ・ 車両等の共有に関連するビジネスプロセス, 例. カーシェアリング[2024. 01]
338	・ ・ ・ 商品の位置	50/47	・ ・ ・ 乗客の乗車要求, 例. ライドヘイリング[2024. 01]
340	・ ・ ・ ショッピングインターフェイス	50/50	・ 通信業に関連するビジネスプロセス（登算または請求の配置 H04L12/14, 自動交換または半自動交換を伴う電話通信 H04M3/00, 登算, 時間制御または時間表示のための配置 H04M15/00, 料金前納式電話システム H04M17/00, 無線通信ネットワークに関する課金処理 H04W4/24）[2024. 01]
30/0645	・ ・ レンタル取引; リース取引[2023. 01]	50/60	・ 郵便サービスに関連するビジネスプロセス（輸送 G06Q10/083; 郵便料金計器 G07B17/00）[2024. 01]
30/08	・ ・ オークション[2012. 01]	90/00	格別なデータ処理を伴わない, 管理目的, 商用目的, 金融目的, 経営目的または監督目的に特に適合したデータ処理システムまたは方法[2006. 01]
40/00	金融; 保険; 税戦略; 法人税または所得税の処理[2023. 01]	300	・ 商業施設での目的地支援
40/02	・ 銀行業務, 例. 利息計算または口座メンテナンス（信用, ローンは G06Q40/03）[2023. 01]	310	・ ・ 建物避難
40/03	・ 信用; ローン; それらの処理[2023. 01]		
40/04	・ 取引; 交換, 例. 株式, 商品, デリバティブまたは外国為替[2012. 01]		
40/06	・ 資産管理; 財務計画または分析[2012. 01]		
40/08	・ 保険[2012. 01]		
40/10	・ 税戦略[2023. 01]		
40/12	・ 会計[2023. 01]		
410	・ ・ 納税準備または申請		
420	・ ・ 財務または給与計算		
430	・ ・ 小切手帳の収支記録, 更新または印刷装置		
50/00	特定の業種のビジネスプロセスの実施に特に適合した情報通信技術（ICT）, 例. 公益		

99/00 このサブクラスの他のグループに分類され
 ない主題事項[8]