

## 工業所有権に関する手続等の特例に関する法律施行規則別表第三(平成30年4月1日改正)

区分の名称	技術の分野
一 先行技術調査(計測)	時計・計測一般、測長・測量、距離測定、流れ・力の測定、電気測定、物理的測定、光学的測定等
二 先行技術調査(応用物理)	電子管、表示制御、半導体露光、光学的画像処理、原子力等
三 先行技術調査(分析診断)	機械分析、化学分析、診断機器、画像診断等
四 先行技術調査(応用光学)	電子写真材料、マーキング、写真、フォトレジスト、光学要素、レンズ・光学系、カメラ、EL素子等
五 先行技術調査(光デバイス)	発光素子、受光素子、光制御、液晶等
六 先行技術調査(事務機器)	電子写真(工程・制御)、印刷、インクジェットプリンター、プリンター一般等
七 先行技術調査(自然資源)	農機、栽培、木材、土木施工、土木構造物等
八 先行技術調査(アミューズメント)	パチンコ・スロットマシン、ゲーム、運動・遊具、事務用品等
九 先行技術調査(住環境)	建築構造、建築物等の仕上げ、建具、住宅機器等
十 先行技術調査(自動制御)	制御・警報、電動車両の制御、交通システム、電動機・発電機、電動機・発電機制御等
十一 先行技術調査(動力機械)	燃料供給装置、内燃機関制御、排気処理、エンジン部品、タービン、車両統合制御、流体機械、流体制御等
十二 先行技術調査(運輸)	車体構造、二輪車、船舶、車両基盤、操向・安全、レスキュー、ハイブリッド電気車両等
十三 先行技術調査(一般機械)	軸受、変速機制御、伝動機構、制動、防振等
十四 先行技術調査(生産機械)	研削加工、工作機械一般、溶接、ロボティクス、制御・組立等
十五 先行技術調査(搬送)	運搬・実装、扛重、コネクタ、スイッチ等
十六 先行技術調査(繊維包装機械)	紙送り、被服・繊維機械、包装応用、容器一般等
十七 先行技術調査(生活機器)	生活家電、照明回路、照明機器、生活用品、チェック装置等
十八 先行技術調査(熱機器)	給湯、管一般、調理、加熱、空調、冷凍等
十九 先行技術調査(医療機器)	医薬注入、物理療法、手術、補綴等
二十 先行技術調査(無機化学)	触媒、無機化合物、蒸着・単結晶成長、コンクリート、セラミックス、ガラス等
二十一 先行技術調査(金属・金属加工)	精錬・鋳造・圧延、合金製造、熱処理・炉、合金・溶接材料、表面処理等
二十二 先行技術調査(電気化学)	燃料電池システム、電極、活物質、リチウム電池、アルカリ電池、燃料電池、電池の要素・実装、電線、電線の製造等
二十三 先行技術調査(半導体機器)	半導体素子、半導体集積回路、半導体素子の製造、半導体素子の実装、熱電素子、超電導素子、圧電素子、磁気抵抗効果素子等
二十四 先行技術調査(生命工学・医療)	化合物含有医薬、蛋白・抗原抗体含有医薬、製剤・医療材料、化粧品、バイオテクノロジー、微生物・酵素、食品等
二十五 先行技術調査(有機化学)	有機化合物の製法、農薬・染料、石油化学、応用有機材料、インク、接着剤、固体廃棄物、乳化・分散・マイクロカプセル等
二十六 先行技術調査(環境化学)	膜、水処理、固体分離、濾過・液分離、排ガス、処理操作一般、混合等
二十七 先行技術調査(プラスチック工学)	高分子処理、樹脂成形、タイヤ、発泡成形等
二十八 先行技術調査(高分子)	縮合系高分子(熱可塑性系、熱硬化系)、付加系高分子(特殊)、高分子組成物、重合・触媒等
二十九 先行技術調査(繊維・積層体)	繊維、積層体、塗装、皮革、紙等
三十 先行技術調査(有機化合物)	有機化合物、医薬等
三十一 先行技術調査(電子商取引)	電子商取引、業務システム、金融・決済、検索装置、言語処理等
三十二 先行技術調査(インターフェイス)	マンマシンインターフェイス、計算機細部等
三十三 先行技術調査(情報処理)	ソフト開発・AI、ハード・中核ソフト、ICカード、メモリ回路・信憑性、メモリ制御、コンピュータセキュリティ、DRM、暗号、デバイス転送制御等
三十四 先行技術調査(伝送システム)	移動体通信、電話システム、警報、基礎伝送回路、パルス回路、増幅器等
三十五 先行技術調査(電力システム)	送配電、充放電、電路の調整(インバータ、コンバータ、電流・電圧の調整)、電線の据付等
三十六 先行技術調査(デジタル通信)	データ伝送、デジタル変調、符号変換、伝送方式、マイクロ波、データネットワーク等
三十七 先行技術調査(映像システム)	ビデオ規格、ビデオ配信、TVカメラ、TV細部、音響、楽器・音声処理、情報記録等
三十八 先行技術調査(画像処理)	画像処理、FAX、CG、CAD等
三十九 先行技術調査(電気機器)	抵抗器、磁石・インダクタンス、コンデンサ、印刷回路とその製造、電気部品の実装、電気装置の筐体等