十　先行技術調査（自動制御）
制御・警報、電気自動車、ナビゲーション、交通制御、電動機・発電機、電動機・発電機の制御、電路の調整（交直変換・電流・電圧の調整）等

十二　先行技術調査（運輸）
自動車（車体の構造）、鉄道、船舶、航空・宇宙、武器、レスキュー、操向、サスペンション、車輪、事故防止・保守、弁一般、液体分配器、油圧等

十四　先行技術調査（生産機械）
工作機械、NC（数値制御）、マニプレータ、手工具、生産管理、プレス加工、レーザ加工・溶接、放電加工、非金属の加工、半導体材料の機械的処理、マイクロマシン等

十七　先行技術調査（生活機器）
家庭用電気機械器具（掃除機、洗濯機、食器洗機、アイロン等）、清掃、照明、ネクタ、スイッチ等

十八　先行技術調査（熱機器）
燃焼、電気加熱、ストーブ、レンジ、暖房、ボイラ、乾燥、調理機器、肉・魚・野菜の加工、冷凍、ヒートポンプ、製氷、冷蔵庫、空気調和

十九　先行技術調査（福祉・サービス機器）
処置具、衛生・介護、注入・治療、物理・服薬、補綴、チェック、装置、生活必需品、陳列棚、シート、ベッド等

二十　先行技術調査（無機化学）
無機化合物、単結晶成長、蒸着、触媒、ガラスの製造・組成・表面処理、セメント、コンクリートの組成・成形、セラミックス（焼結体）の組成・成形等

二十一　先行技術調査（金属加工）
圧延・引抜き、鋳造、金属の表面処理、電解による処理、半導体の実装（ボンディング、容器・封止、リードフレーム、ウエハ基板等）、半導体の製造（エッチング、膜の形成、試験・測定等）等

二十二　先行技術調査（金属電気化学）
精錬、合金、熱処理、炉一般、はんだ・溶接材料、電池、電線等

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、超電導素子、半導体素子の製造（アニール、注入、再結晶化、電極・配線の形成等）、イオン注入、再結晶化、電極・配線の形成等

加湿、換気、熱交換、ダクト一般等