

中国 外資に関する奨励

奨励業種

1. 外商投資の方向を指導する規定

[公布単位] 国務院

[公布日付] 2002年2月11日

[実施日付] 2002年4月1日

[内容分類] 対外貿易と技術合作

[文号] 国務院令第346号

第1条

外商投資の方向を指導し、外商投資企業投資の方向とわが国の国民経済および社会の発展計画を互いに適応させるために、さらに投資者の合法的權益の保護に資するために、国の外商投資に関する法律の規定および産業政策の要求に従い、本規定を制定する。

第2条

本規定は、中国国内で投資を行い中外合弁企業、中外合作企業および外資独資企業（以下「外商投資企業」という）を設立するプロジェクトならびにその他の形式の外商投資プロジェクト（以下「外商投資プロジェクト」という）に適用する。

第3条

「外商投資産業指導目録」および「中西部地区外商投資優勢産業目録」は、国家発展計画委員会、国家経済貿易委員会、対外貿易経済合作部が、国務院関連部門と共同で制定し、国務院の承認を経たうえで公布する。実情に基づき、「外商投資産業指導目録」および「中西部地区外商投資優勢産業目録」に部分的な調整を行う必要がある場合、国家経済貿易委員会、国家発展計画委員会、対外貿易経済合作部が、国務院関連部門と共同で適時に改訂し、かつ公布する。

「外商投資産業指導目録」および「中西部地区外商投資優位産業目録」は、外商投資プロジェクト審査認可および外商投資企業に適用される関連政策を指導する根拠である。

第4条

外商投資プロジェクトは、奨励、許可、制限および禁止の4種類に分類される。

奨励類、制限類および禁止類の外商投資プロジェクトは、「外商投資産業指導目録」に列挙する。奨励類、制限類および禁止類に属さない外商投資プロジェクトは、許可類の外商投資プロジェクトとする。許可類の外商投資プロジェクトは、「外商投資産業指導目録」に列挙しない。

第5条

下記の状況のいずれかに該当する場合、奨励類の外商投資プロジェクトとする。

- (1) 農業新技術、農業総合開発およびエネルギー、交通、重要原材料工業に該当するもの。
- (2) 高度先進技術、先進的応用技術に該当するものであって、製品の性能を改善し、企業の技術・経済効率を高め、または、国内の生産能力が不足している新設備・新材料を生産することができるもの。
- (3) 市場の需要に応えるものであって、製品のグレードを高め、新市場を開拓し、または、製品の国際的競争力を高めることができるもの。
- (4) 新技術、新設備であって、エネルギーおよび原材料を節約し、資源を総合的に利用し、資源を再生し、かつ環境汚染を防止することができるもの。
- (5) 中西部地区の人的資源および資源の優位性を発揮させることができ、かつ、国の産業政策に合致するもの。
- (6) 法律、行政法規に規定するその他の状況。

第6条

下記の状況のいずれかに該当する場合、制限類の外商投資プロジェクトとする。

- (1) 技術レベルが立ち遅れているもの。
- (2) 資源節約および生態環境改善のためにならないもの。
- (3) 国が保護的採掘の実施を規定する特定の種類の鉱物の探査、採掘を行うもの。
- (4) 国が段階的に自由化する産業に該当するもの。
- (5) 法律、行政法規に規定するその他の状況。

第7条

下記の状況のいずれかに該当する場合、禁止類の外商投資プロジェクトとする。

- (1) 国の安全を脅かし、または、社会の公共利益を害するもの。
- (2) 環境を汚染・破壊し、自然資源を破壊し、または、人体の健康を害するもの。
- (3) 大量の耕地を占用し、土地資源の保護、開発のためにならないもの。
- (4) 軍事設備の安全および使用機能を害するもの。
- (5) わが国特有の工芸または技術を利用して製品を生産するもの。
- (6) 法律、行政法規に規定するその他の状況。

第8条

「外商投資産業指導目録」には、外商投資プロジェクトに対して「合弁・合作に限定」「中国側の持分支配」（原文は「控股」）「中国側の相対的持分支配」を規定することができる。

合弁・合作に限定とは、中外合弁、中外合作のみを認めることを指し、中国側の持分支配とは、外商投資プロジェクトにおける中国側投資者の投資比率の合計が51%以上であることを指し、中国側の相対的持分支配とは、外商投資プロジェクトにおける中国側投資者の投資比率の合計が外国側投資者のいずれかの投資比率を上回ることを指す。

第9条

奨励類の外商投資プロジェクトは、関連の法律、行政法規の規定に照らして優遇措置を享受するほか、投資額が大きく、投資回収期間が長い、エネルギー、交通、都市のインフラストラクチャー（石炭、石油、天然ガス、電力、鉄道、公共道路、港湾、空港、都市の道路、汚水処理、ゴミ処理等）の建設、経営を行う場合は、認可を経て、これに関連する経営範囲を拡大することができる。

第10条

製品の全部を直接輸出する許可類の外商投資プロジェクトは、奨励類の外商投資プロジェクトとみなし、製品の輸出販売額がその製品の販売総額の70%以上を占める制限類の外商投資プロジェクトは、省、自治区、直轄市および計画単列市の人民政府または国務院主管部門の承認を経て、許可類の外商投資プロジェクトとみなすことができる。

第11条

中西部地区の優位性を確実に発揮させることができる許可類および制限類の外商投資プロジェクトについては、条件を適宜緩和することができるものとし、このうち、「中西部地区外商投資優位産業目録」に含まれるものは、奨励類の外商投資プロジェクトの優遇政策を享受することができる。

第12条

現行の審査認可権限に基づき、外商投資プロジェクトは、プロジェクトの性質に応じて発展計画部門または経済貿易部門が審査認可、届出（原文は「備案」）を行い、外商投資企業の契約、定款は、対外経済貿易部門が審査認可、届出を行う。このうち、制限類の限度額以下の外商投資プロジェクトについては、省、自治区、直轄市および計画単列市の人民政府の相応の主管部門が審査認可を行い、同時に、上級主管部門および業種別主管部門に届出るものとし、この種のプロジェクトの審査認可権限を下級部門に委譲してはならない。サービス貿易の領域に属するもので段階的に自由化される外商投資プロジェクトについては、国の関連規定に従い審査認可を行う。

割当額、許可証に関わる外商投資プロジェクトについては、まず対外経済貿易部門に割当額、許可証を申請しなければならない。

外商投資プロジェクトの審査認可手続および規則について法律、行政法規に別の規定がある場合、その規定による。

第13条

本規定に違反して審査認可された外商投資プロジェクトについては、上級審査認可機関が当該プロジェクトの届出文書を受領した日から30執務日以内に取り消すものとし、その契約、定款は無効であり、企業登記機関は登記登録を行わず、税関は輸出入手続を行わないものとする。

第14条

外商投資プロジェクトの申請人が詐欺等の不正な手段を用い、プロジェクトの認可を受けた場合、情状の軽重に基づき、法により法律責任を追及するものとし、審査認可機関は、

当該プロジェクトに対する認可を取り消すものとし、さらに、関連主管機関が法により相応の処理を行う。

第15条

審査認可機関の職員が職権を濫用し、職務を怠慢した場合、刑法の職権濫用罪、職務怠慢罪に関する規定に従い、法により刑事責任を追及するものとし、刑事処罰に至らないときは、法により重大過失の記録以上の行政処分処す。

第16条

華僑および香港特別行政区、マカオ特別行政区、台湾地区の投資者が行う投資プロジェクトについては、本規定を準用する。

第17条

本規定は、2002年4月1日より施行する。1995年6月7日に国務院が承認し、1995年6月20日に国家計画委員会、国家経済貿易委員会、対外貿易経済合作部が公布した「外商投資の方向を指導する暫定施行規定」は同時に廃止する。

2. 奨励業種等の詳細

外商投資を奨励する産業目録（2019年版）

◆外商投資を奨励する産業の目録

（外商投資を奨励する産業目録を基にした仮訳。一部省略の箇所もあるため、原文の確認を推奨。）

一．農業、林業、牧畜業および漁業

1. 木本食用油材料、調味料および工業原料の栽培および開発、生産
2. 緑色【訳注：中国語で安全、衛生的、汚染されていないか、健康的、環境に配慮した等の意味をもつ。以下同】、有機野菜（食用キノコ、スイカ・マクワウリを含む）、乾燥・生鮮果物、茶葉の栽培技術の開発、栽培および製品の生産
3. 醸造ブドウの育種、栽培、生産
4. ビール原料の育種、栽培、生産
5. 糖料作物、果樹および牧草等の農作物栽培にかかる新技術の開発および製品の生産
6. 高品質飼料の専用植物の新品種育種と開発
7. 花卉および苗畑基地の建設および経営
8. ゴム、アブラヤシ、サイザル麻、コーヒーの栽培
9. 漢方薬材の栽培、養殖
10. 農作物収穫後のわら資源の総合利用ならびに有機肥料資源の開発生産
11. 森林資源の育種（成長を促進し、生産量を増やす材木用の林、竹林、アブラツバキ等の経済林、希少樹種の材木等）
12. 家畜の標準化された大規模養殖技術の開発と応用
13. 水産種苗の育種（中国固有の貴重優良品種を含まない）
14. 砂漠化および土壌の保全、国土緑化のための草木植栽等の生態環境保護事業にかかる建設および経営
15. 水産物の養殖、深水網生簀養殖、工場施設での水産養殖、エコロジー海洋増養殖

二．採鉱業

16. 石油および天然ガスの探査、開発および鉱山ガスの利用
17. 原油回収率の引き上げ（エンジニアリングサービス形式による）および関連の新技術の開発と応用
18. 物理探査、掘削、探測、坑内検層および坑内作業等の石油探査開発にかかる新技術の開発および応用
19. 鉱山の尾鉱利用率を高めるための新技術の開発および応用ならびに鉱山生態の回復のための技術の総合応用
20. 中国で不足している鉱種（カリウム塩やクロム鉄鉱等）の探査、採掘および選鉱

三．製造業

(1)農業副産食品の加工業

21. 安全で効果の高いエコ型飼料および飼料添加剤（メチオニンを含む）、動物の成長を促進し、抗菌効果のある薬物の代替製品の開発および生産
22. 水産物の加工、貝類の洗浄および加工、海藻を使った健康食品の開発
23. 野菜、乾燥・生鮮果物、家禽・家畜製品の加工
24. バイオエタノール（食料由来のエタノールを含まない）の開発、生産

(2)食品製造業

25. 乳幼児用調製食品、乳幼児穀物類補助食品、特殊医療用途の調製食品および健康食品の開発、生産
26. 高齢者向けおよび高齢者の生活品質を改善するための栄養健康食品、食品添加物および配合食品の開発、生産
27. 焙煎食品（天然カカオ豆で作られるチョコレートとその製品）、インスタント食品およびその原料の開発、生産
28. 自然農産物の加工
29. 天然の食品添加物、調味料、発酵製品、天然香料にかかる新技術の開発、生産
30. 無菌液体食品包装材料の開発、生産

(3)アルコール飲料、その他の飲料および精製茶製造業

31. 果物・野菜飲料、タンパク質含有飲料、茶飲料、コーヒー飲料、植物飲料の開発および生産

(4)紡織業

32. 織布、不織布の複合、多層複合、多機能整理等のハイテク技術を採用した軽くて強い耐高温/低温や耐化学物質、耐光等の多性能を備えた産業用繊維品の生産
33. 先端的省エネ・低排出技術および装備を採用した高級捺染および後処理加工
34. 生態、資源の総合利用および環境保護の要求に適合する特殊天然繊維（カシミア等の特殊な動物繊維、竹繊維、麻繊維、蚕糸および彩色綿花等を含む）の製品加工
35. 中古紡績品のリサイクル

(5)衣料の紡織およびアパレル産業

36. コンピュータ統合生産システムを採用した衣料生産
37. 機能性特殊衣料の生産

(6)皮革、毛皮、羽毛およびそれらを利用した製品および製靴業

38. 皮革および毛皮の清浄技術加工
39. 皮革の後仕上げを行う新技術加工
40. 皮革廃棄物の総合利用

(7)木材加工ならびに木、竹、藤、シュロおよび草を使用する製品業

41. 林業における3大残余物である「次、小、薪（質が針葉・広葉加工用原木より劣るが、一定の利用価値がある加工用材）」材、中古木材と竹材の総合利用にかかる新技術、

新製品の開発、生産、木竹林生産汚染の制御、微小粒子排出低減と粉塵爆発防止技術の開発と応用

(8)文化教育、工芸美術、スポーツ・レジャー用品の製造業

42. 高級絨毯、刺繍、ドロンワーク製品の生産

(9)石油加工、コークスおよび核燃料加工業

43. フェノール油加工、洗油加工およびコールタールのハイエンド化加工（改質コールタールを含まない）

(10)化学原料および化学製品の製造業

44. ポリ塩化ビニルおよび有機ケイ素の新型川下製品の開発、生産

45. 合成材料の関連原料：過酸化水素酸化プロピレン法プロピレンオキシド、過酸化水素酸化塩化アリル法エピクロロヒドリン、ナフタレンジカルボン酸ジメチルエステル（NDC）および1,4-シクロヘキサンジメタノール（CHDM）、年間5万トン以上のブタジエン法アジポニトリルおよびヘキサンジアミン、高性能ポリウレタン素材の生産

46. ハイエンドポリオレフィンの開発、生産

47. 合成繊維の原料：ナイロン66塩および1,3-プロパンジオールの生産

48. 差別化、機能性ポリエステル(PET)のCDP、ECDP、COPET、HSPET、ポリエステルなど、連続生産差別化プロセス、機能性繊維(静電阻止、紫外線阻止、有色繊維など)、スマート化、超模倣性などの機能性ポリエステル等の生産

49. 合成ゴム：ポリウレタンゴム、アクリレートゴムおよびエピクロロヒドリンゴムならびにフッ素ゴムおよびシリコンゴム等の特殊ゴムの生産

50. エンジニアリングプラスチックおよびプラスチック合金：年間6万トン以上の非ホスゲン法ポリカーボネート(PC)、ポリアセタール、ポリフェニレンサルファイド、ポリエーテルエーテルケトン、ポリイミド、ポリスルホン、ポリエーテルサルフォン、ポリアリレート(PAR)、ポリフェニレンエーテル、PBT、ポリアミド(PA)およびその改質材料ならびに液晶ポリマーの高度加工

51. ファインケミカル：触媒材の新製品および新技術、染料(顔料)の商品化加工技術、電子化学品および製紙用化学品、皮革化学品(N,N-ジメチルホルムアミドを除く)油田助剤、界面活性剤、水処理剤、接着剤、密封剤、ならびに無機繊維および無機ナノ材料の生産ならびに顔料コーティングの高度加工

52. 水性インクおよび電子線(EB)硬化、紫外線(UV)硬化による低揮発性インク、エコ型有機溶剤の生産

53. 天然香料、合成香料、単離香料の生産

54. 高性能塗料、高固形分塗料、無溶剤塗料および関連樹脂、工業用水性塗料および関連水性樹脂の生産

55. 高性能フッ素樹脂、フッ素膜材料、医療用フッ素含有中間体、環境親和型のフッ素含有冷却剤、洗浄剤および発泡剤の生産

56. 水素燃料の生産、保存、運輸、液化
 57. 大型、高圧、高純度工業気体（電子気体を含む）の生産と供給
 58. リン化学工業およびアルミニウム精錬から回収されるフッ素資源の生産
 59. 林業化学製品の新技术、新製品の開発、生産
 60. 環境保護用の無機膜、有機膜および生物膜の開発、生産
 61. 新型肥料の開発、生産：高濃度カリウム肥料、複合型微生物接種剤、複合微生物肥料、わらやごみの腐熟剤、特殊機能微生物製剤
 62. 高効率、安全かつ環境親和型の農薬の新品種、新剤型医薬品、専用中間体、助剤の開発、生産ならびにクリーナープロダクション工程に関する開発と応用（指向性合成法によるキラリティーおよび立体構造の農薬生産ならびにジエチルチオリン酸クロライドの合成技術）
 63. バイオ農薬および生物防除製品の開発、生産：微生物殺虫剤、微生物殺菌剤、農業用抗生物質、生物刺激剤、昆虫フェロモン、天敵昆虫および微生物除草剤
 64. 排ガス、廃液、固形廃棄物の総合利用および処理、処置
 65. 有機高分子材料の生産：航空機の外板塗料、レアアースである硫化セリウム赤色染料、無鉛化電子実装材料、カラープラズマディスプレイ専用シリーズフォトレジスト剤、小径かつ比表面積の大きいマイクロファイバー、高精度燃料フィルターおよびリチウムイオン電池隔膜、表面処理自己修復材料および超疎水性ナノコーティング材料
- (11)医薬品製造業
66. 新型化合物医薬品または活性成分医薬品の生産（医薬品原料および製剤を含む）
 67. アミノ酸類：発酵法によるトリプトファン、ヒスチジンおよびメチオニン等の生産
 68. 新型抗がん剤、新型心臓・脳血管薬および新型神経系統用薬の開発、生産
 69. バイオエンジニアリングを採用した新型医薬品の生産
 70. エイズワクチン、C型肝炎ワクチン、避妊ワクチンおよび子宮頸がん、マラリア、手足口病等の新型ワクチンの生産
 71. 海洋由来の医薬品の開発、生産
 72. 薬品製剤：徐放、放出制御、分子標的および経皮吸収等の新技术を採用した新剤型医薬品、新製品の生産
 73. 新型薬用補助材料の開発、生産
 74. 動物専用の抗菌原料薬の生産（抗生物質、化学合成類を含む）
 75. 動物用抗菌剤、害虫駆除薬、殺虫剤、抗コクシジウム薬の新製品および新剤型医薬品の生産
 76. 新型診断用試薬の開発、生産
 77. ワクチン、細胞治療薬等の生産用新型主要原材料、大規模細胞培養製品の開発、生産
 78. 新型薬用包装材料と技術の開発、生産

(12)化学繊維製造業

79. 差別化化学繊維およびアラミド繊維、カーボン繊維、高強度・高弾性率ポリエチレンおよびポリフェニレンサルファイド(PPS)等のハイテク技術化学繊維（ビニコース繊維を除く）の生産

80. 繊維および非繊維用新型ポリエステル生産：ポリトリメチレンテレフタレート（PTT）、ポリエチレンナフタレート（PEN）、ポリシクロヘキシレンジメチレンテレフタレート（PCT）およびグリコール変性ポリエチレンテレフタレート（PETG）の生産

81. 新型の再生可能資源および環境に配慮したバイオマス繊維の生産、これには新溶剤セルロース繊維（リヨセル）、竹や麻等を原料とする再生セルロース繊維、ポリ乳酸繊維（PLA）、キチン繊維およびポリヒドロキシアルカノエート（PHA）ならびに動植物蛋白繊維等を含む。

82. ナイロン11、ナイロン12、ナイロン1414、ナイロン46、長鎖状ナイロンおよび高耐熱ナイロン等の新型ポリアミドの開発、生産

83. ラジアルタイヤ用アラミド繊維およびコードの生産

(13) ゴムおよびプラスチック製造業

84. 生分解性プラスチックおよびその製品の開発、生産と応用

85. 新型ライトエコロジー多機能幅広農業用フィルム、無汚染分解可能な農業用フィルムの開発、生産

86. 廃棄プラスチックの回収および再利用

87. プラスチックソフトパッキング新技術、新製品（高バリア性、多機能フィルムおよび原料）の開発、生産

(14) 非金属鉱物製造業

88. 省エネルギー、エコロジー、廃物利用、軽量高剛性、高性能、多機能型建築材料の開発、生産

89. 鋼鉄代替プラスチック、プラスチック製人工木材等、省エネルギー高効率の化学建材品の生産

90. 年間生産量が1,000平米以上のエラストマー、プラスチック改質アスファルト防水ロール材、幅広（2mを超える）のエチレンプロピレンゴム防水ロール材および周辺材料、幅広（2mを超える）のポリ塩化ビニル防水ロール材、熱可塑性ポリオレフィン(TPO)防水ロール材の生産

91. 新型技術機能ガラスの開発および生産：電磁波遮断ガラス、マイクロ電子用ガラス基板、赤外線透過無鉛カルコゲナイド系ガラスおよび製品、電子級大規格石英ガラス製品（パイプ、プレート、るつぼ、器具容器等）、光学性能に優れた多機能ウィンドシールドガラス（光透過率 $\geq 70\%$ ）、IT技術用極限素材および製品（導波管型高精密光ファイバープリフォーム石英ガラス套管およびセラミック基板を含む）、高純度（ \geq

99.998%) および超純度 ($\geq 99.999\%$) の水晶原料の精錬加工

92. サファイア基板の研究開発と生産

93. 導電膜付ガラス、太陽エネルギー集光型レンズガラスおよび建築用導電ガラスの生産

94. グラスファイバー製品および特殊グラスファイバーの生産: 低誘電グラスファイバー、石英グラスファイバー、高シリカグラスファイバー、高剛性・高弾力性グラスファイバー、セラミックファイバー等およびその製品

95. 光ファイバーおよびその製品の生産: 画像伝達ファイバーおよびレーザー医療光ファイバー、超第2世代および第3世代マイクロチャンネルプレート、光ファイバープレート、イメージインバーターおよびグラス光円錐

96. セラミックスの原料となる標準化精製、セラミックス用高級装飾材料の生産

97. セメント、電子ガラス、セラミックス、ポーラスカーボンレンガなどの釜戸用エコ型 (無クロム化) 耐火材料の生産

98. 多孔質セラミックスの生産

99. 無機非金属新材料および製品の生産: 複合材料、特殊セラミックス、特殊密封材料 (高速対応オイルシール材料を含む)、特殊摩擦材料 (高速対応摩擦ブレーキ製品を含む)、特殊ゲル材料、特殊エマルジョン材料、水中音響ゴム製品、ナノ材料

100. 有機・無機複合発泡断熱材の生産

101. ハイテク複合材料の生産: 連続ファイバー増強熱塑性複合材料およびプリプレグ材料、 300°C を超える耐熱性能をもつ樹脂基複合材料成型用の工芸補助材料、生物分解可能な樹脂基複合材料、3Dプリンティング用樹脂基複合材料、樹脂基複合材料 (スポーツ用品、軽量高剛性の交通手段の部品を含む)、特殊機能複合材料

および製品 (深水および潜水複合材料製品、医療用およびリハビリ用複合材料製品を含む)、炭素/炭素複合材料、高性能セラミック基複合材料および製品、金属基およびガラス基複合材料および製品、金属層状複合材料および製品、 320 メガパスカル以上の超高压対応複合チューブ、大型旅客用航空機タイヤ

102. 精密高性能セラミック原料の生産: 炭化シリコン (SiC) マイクロパウダー (純度 $>99\%$ 、平均粒直径 99% 、平均粒直径 <1 マイクロメートル)、高純度極細酸化アルミニウム超微粉 (純度 $>99.9\%$ 、平均粒直径 $<<1,350^{\circ}\text{C}$)、高純度窒化アルミニウム (AlN) 粉 (純度 $>99\%$ 、平均粒直径 <1 マイクロメートル)、チタニウム TiO_2 粉 (純度 $=$ $>98.5\%$)、二酸化珪素 (粒直径 $<>$ 、純度 $>99\%$ 、粒直径 $<>$)

103. 高品質人工結晶体および結晶フィルム製品の開発、生産: 高品質人工合成水晶 (圧電結晶体および紫外光透過結晶体)、超硬質結晶体 (立方晶窒化物ホウ素結晶体)、耐熱高絶縁人工合成絶縁結晶体 (人工合成雲母)、新型電気光学結晶体、ハイパワーレーザー結晶体および大規格シンチレーション結晶体、ダイヤモンドコーティング工具、厚さ 0.3mm 以下の超薄型人造ダイヤモンドバイト

104. 非金属鉱物の精細加工（極細粉碎、高純度、精製、変性）
 105. 超高効率石墨電極の生産
 106. パーライト雲母の生産（粒子直径3-150マイクロメートル）
 107. 多次元多方向一体的織物および形状模倣織物の生産
 108. 新型乾式セメント窯、焼成壁材を利用した固体廃棄物の無害化処理
 109. 建築廃棄物の再生利用
 110. 工業副産物の石膏等の産業廃棄物の総合利用
 111. 非金属鉱山尾鉱総合利用にかかる新技術の開発・応用および鉱山の生態環境の回復
- （15）非鉄金属の精錬および圧延加工業
112. ハイテク非鉄金属材料およびその製品の生産：化合物半導体材料（ガリウムヒ素、ガリウムリン、リン化インジウム、窒化ガリウム）、高温超伝導材料、形状記憶合金材料（チタンニッケル、銅基および鉄基記憶合金材料）、極細（ナノ）炭化カルシウムおよび極細（ナノ）水晶硬質合金、超硬質複合材料、貴金属複合材料、軽金属複合材料、ラジエーター用アルミ箔、中高圧陰極コンデンサ用アルミニウム箔、リチウム電池電極用アルミニウム箔、電解銅箔、大断面、複雑断面アルミ合金型材、アルミ合金精密型鍛造部品、電車の架線、超薄銅ストリップ、耐腐蝕性熱交換器銅合金材、高性能銅ニッケルおよび銅鉄合金ストリップ、ストリップ、ワイヤ、管および棒等の形状のベリリウム銅加工材、耐熱耐用タングステンワイヤ、マグネシウム合金の鋳造部品、無鉛溶接材料、マグネシウム合金およびその応用製品、発泡アルミニウム、チタン合金ストリップ材およびチタン溶接管、原子力エネルギー級ジルコニウムスポンジ、タングステンおよびモリブデン高度加工製品
 113. レアアース新材料要求に合致するレアアースハイエンド応用製品の加工
- （16）金属製品業
114. 航空、宇宙、船舶、自動車、オートバイの軽量化およびエコ型新材料の研究開発ならびに製造（専用アルミプレート、アルミニウム-マグネシウム合金材料、オートバイ用アルミ合金フレーム等）
 115. 軽金属半固体高速成形材料およびその製品の研究開発および生産
 116. 各種穀物・油類食品、果物・野菜、飲料、日用化学製品等の内容物に用いる金属包装製品（完成品、容器の厚みが0.3mm未満のもの）の製造および加工（製品の内外壁の塗装加工を含む）
- （17）汎用設備製造業
117. ハイエンドNC工作機械および重要部品の製造：五軸連動デジタル制御工作機械、デジタル制御座標ボーリング用フライス盤マシニングセンタ、デジタル制御座標グラインダー
 118. 1,000トン以上の多段式据込鍛造成型機の製造

119. 廃棄処分された自動車の解体、粉砕および後処理設備の製造
120. FTL生産ラインの製造
121. ロボットおよび工業ロボットのシステムセット、ロボット専用の高精度減速機、高性能なサーボモーターとドライバ、完全自主プログラミング等の高性能コントローラー、センサー、エンドエフェクタの開発と製造
122. サブミクロン超微粉砕機の製造
123. 400トン以上のホイール式、キャタピラ式クレーンの製造
124. 作業圧力が35メガパスカル以上の高圧プランジャーポンプおよびモータ、作業圧力が35メガパスカル以上の低速ハイトルクモータの設計および製造
125. 作業圧力が25メガパスカル以上の全体式油圧マルチウェイバルブ、電気油圧比例サーボ部品製造
126. バルブターミナル、効率0.35W未満のエア電磁バルブ、200Hzを超える高周波電子制御エアバルブの設計および製造
127. 静油圧駆動装置の設計および製造
128. 圧力10メガパスカルを超える非接触式エアフィルムシール、圧力10メガパスカルを超えるドライガスシール（実験装置を含む）の開発および製造
129. 自動車用高分子材料（摩擦チップ、改良型フェノリックアルデヒドピストン、非金属材料油圧マスターシリンダー・ホイールシリンダー等）設備の開発および製造
130. 第3世代以上の自動車のホイールベアリング、ハイミドルクラスNC工作機械およびマシニングセンタのベアリング、高速線材、板材鋼板圧延機用ベアリング、高速鉄道用ベアリング、振動値Z4未満の低騒音ベアリング、各種ベアリングのP4、P2級の各種ベアリング、風力発電機ユニット用ベアリング、航空用ベアリングの製造
131. 高密度、高精度、形状の複雑な粉末冶金部品および自動車、建機等に使用するチェーンの製造
132. 風力発電、高速列車用のギア変速器、船舶用可変歯車伝動装置、大型高負荷ギアボックスの製造
133. 耐熱絶縁材料（絶縁等級をF、H級とする）および絶縁成型部品の製造
134. アキュムレータタンク、油圧気動用ゴムプラスチックシールの開発および製造
135. 高精度、高強度（12.9級を超える）、異形、ユニット型の強度の高い固定具の製造
136. 超小型精密伝動連結部品（クラッチ）の製造
137. 大型圧延機の連結軸の製造
138. 工作機械、建機および鉄道機関車設備等の機械設備の再製造、自動車部品の再製造、医療用現像設備の重要部品の再製造、印刷機等のオフィス機器の再製造
139. 1,000万画素を超えるまたは水平視野角が120度を超えるデジタルカメラおよびその光学レンズ、光電モジュールの開発および製造

140. オフィス機器（工業用途のものを含む）の製造：多機能複合機（複写、印刷、ファックス、スキャン）、印刷機器、2,400dpi以上の高解像度のカラー印刷機のヘッド、感光ドラム

141. 映画機器の製造:2K、4Kのデジタル映画放映機、デジタル映画用ビデオカメラ、デジタル映像の制作、編集設備

（18）専用設備製造業

142. 鉱山のトラックレス採掘、積載、運搬設備の製造：200トン以上の機械伝動鉱山用ダンプカー、移動式クラッシャー、毎時5,000立方メートル以上のバケットホイール・エキスカベーター、8立方メートル以上の鉱山用積載機、2,500kWを超える電気牽引石炭採掘機設備等

143. 物理的探査(重力、磁力の測量を含まない)、探測設備の製造：MEME地震監視用振動検出器、デジタル遠隔地震測定計、デジタルイメージング・NC制御探測システム、水平坑道、定方向坑道、掘削機装置および器具、メガワットD掘削時坑井探測計

144. 石油探査、油田採掘、石油の集積輸送設備の製造：作業水深1,500m以上の浮体式油田採掘システムおよび浮体式石油生産システムならびに関連する海底での石油採掘、集積輸送設備

145. シェールガス設備の製造

146. 直径が2mを超え、深度が30mを超える大口径回旋式掘削機、直径が1.2mを超える管推進機装置、曳引力が300トンを超える非開削地下パイプ敷設プラント設備の製造、地下連続壁工法掘削機の製造

147. 520馬力以上の大型ブルドーザーの設計および製造

148. 毎時100立方メートル以上の規格の浚渫機、1,000トン以上の浚渫船の浚渫装置の設計および製造

149. 治水堤防用コンクリート遮水壁施工設備の設計および製造

150. 土木工事構造の防震減災装置の製造

151. 水中土木工事の施工機械の製造：水深9m未満で作業するブルドーザー、積載機、掘削機等

152. 道路橋梁の保守、自動検査測定設備の製造

153. 道路トンネル運営監視制御、通風、防災および緊急救助システム設備の製造

154. 鉄道大型工事、鉄道線路、橋梁、トンネルの修理・保守機械および検査、モニタリング設備ならびにその重要部品の設計および製造

155. （コールドロール）アスファルトルーフィング設備、亜鉛メッキ鋼板等金属製屋根生産設備の製造

156. 環境保護省エネ型現場吹き付け塗装ポリウレタン防水保温システム設備、ポリウレタンシールエマルジョン配合技術および設備、変性シリコンエマルジョン配合技術および生産設備の製造

157. 高精度ストリップ材圧延機（厚み精度10マイクロメートル）の設計および製造
158. 多元素、細粒子、選鉱が難しい冶金鉱物の選鉱装置の製造
159. 年産100万トン以上のエチレンプラント中の重要設備の製造：年間処理能力が40万トンを超える混合造粒装置、直径1,000mm以上のスパイラル式遠心分離機、小流量・高揚程遠心ポンプ
160. 金属製品の金型（銅、アルミニウム、チタン、ジルコニウムの管、棒、型材の押出用金型）の設計および製造
161. 自動車ボディの外板パネル部品のプレス金型、自動車メーターパネル、バンパー等の大型射出成型用金型、自動車およびオートバイの治具、検査具の設計および製造
162. 自動車用動力電池専用の生産設備の設計および製造
163. 精密金型（精度が0.02mmを超えるプレス金型、精度が0.05mmを超えるキャビティ型の金型）の設計および製造
164. 非金属製品金型の設計および製造
165. 毎時6万瓶以上のビール充填設備、毎時5万瓶以上の飲料中温処理および高温充填設備、毎時3万6,000瓶以上の無菌充填設備の製造
166. アミノ酸、酵素製剤、食品添加物等の生産技術および重要設備の製造
167. 毎時10トン以上の飼料加工プラント設備および重要部品の製造
168. 厚み0.75mm以下の軽量段ボール紙および板紙箱設備の製造
169. 枚葉多色オフセット印刷機（紙幅 ≥ 750 mm、印刷速度：片面カラーで毎時1万6,000枚以上、単色、両面カラーで毎時1万3,000枚以上）の製造
170. 印刷速度が2つ折り版毎時7万5,000枚（787 \times 880mm）を超えるシングル幅の単軸ロール紙平版印刷機、印刷速度が2つ折り版毎時17万枚（787 \times 880mm）を超えるダブル幅の単軸ロール紙平版印刷機、印刷速度が2つ折り版毎時5万枚（787 \times 880mm）を超える商業用ロール紙平版印刷機の製造
171. 多色・広幅のフレキソ印刷機（印刷幅 $\geq 1,300$ mm、印刷速度 \geq 毎秒350m）、インクジェット印刷機（出版用：印刷速度 \geq 毎分150m、解像度 ≥ 600 dpi、包装用：印刷速度 \geq 毎分30m、解像度 $\geq 1,000$ dpi、可変データ用：印刷速度 \geq 毎分100m、解像度300dpi）の製造
172. コンピュータインクカラーのプリセット、インクリモートコントロール、水性インク速度追跡、印刷品質の自動検査測定および追跡システム、シャフトレス伝動技術、速度が毎時7万5,000枚の高速自動紙継ぎ装置、給紙装置および自動リモートコントロールが可能な高速紙折り機、自動重ね刷り装置、冷却装置、シリコン添加装置、偏り調節装置等の製造
173. 電子ビーム自動蒸着用電子銃の製造
174. 平板ガラス高度加工技術および設備の製造
175. 新型製紙機械（パルプを含む）等設備の製造

176. 皮革の後仕上げを行う新技術設備の製造
177. 土壌汚染処理・修復設備の製造
178. 農産物加工および貯蔵新設備の開発および製造：穀物、搾油原料、野菜、乾燥・生鮮果物、肉製品、水産物等の製品の加工貯蔵、鮮度保持、等級分け、包装、乾燥等を施す新設備、農業製品の品質検査測定計器設備、農業製品の品質損傷検査測定計機器、レオメーター、ファリノグラフ、超微細粉碎設備、高効率脱水設備、5つ以上の機能を兼ね備えた高効率果汁の濃縮設備、粉末食品材料殺菌設備、固体および半固体食品の無菌包装設備、ディスク型遠心分離機
179. 農業機械の製造：農業施設設備（温室自動灌漑設備、栄養液自動配置および施肥設備、高効率の野菜育苗装置、土壌養分分析装置）、搭載エンジンの効率が200kWを超えるトラクターおよび関連農具、低燃費低騒音低排出のディーゼルエンジン、大型トラクターに搭載する残余霧粒の回収装置付き噴霧器、高性能水稲田植え機、綿花収穫機および綿花収穫台、多様な畝幅に適用可能なトウモロコシ用コンバイン（油圧駆動または機械駆動）、落花生収穫機、菜種収穫機、サトウキビ収穫機、テンサイ収穫機
180. 林業設備の製造：苗と花のスマート温室・精密な灌漑・施肥・育苗等の設備、種子・土壌養分などの分析機器、出力(240万kw)の林野作業のシャーシおよび付帯机具、多目的整地、植樹、育成、伐採、集材などの中小型マシン、困難な立地で作業する造林機械、余剰物の収集、梱包、木片、粉碎とその综合利用機械、中大型植物保護投薬スプレー機、小型の精密投薬装備やバイオ投薬ロボット、採集・収穫機、中大型木の移植機、灌木用の装備、高効率の剪定設備、森林の総材積量の快速測定設備
181. 木材加工設備の製造：快速色認識技術設備、板材の高速測定設備、傷跡の高速検査装備、実木表面の欠陥検査設備、製材設備技術、人工板などの表面の欠陥測定装備、オンラインの品質仕訳設備、品質オンライン測定装備、実木家具被膜研磨粉末処理設備、スマート研磨ロボット、多色スプレー自動切換え噴射ロボット、家具の包装、裁断、堆積ロボット、板式家具板件的高速仕訳設備、家具製造スマート倉庫
182. 林業災害モニタリング設備製造：森林高速救援装置、高精度GPS設備、ドローンによる火災観測、災害モニタリング・アラート設備、消火装置、除虫装置
183. 農作物のわらの収集、梱包および综合利用設備の製造
184. 農業廃棄物の資源化利用および大規模畜産養殖廃棄物の資源化利用設備の製造
185. 肥料節約、（農薬などの）薬品節約、節水型農業技術設備の製造
186. 電動井戸の洗浄設備および洗浄用薬品の生産設備の製造
187. 電子内視鏡の製造
188. 眼底カメラの製造
189. 医療用画像設備(高磁場超伝導核磁気共鳴画像設備、X線コンピュータ断層画像設備、デジタルカラー超音波診断設備等)の重要部品の製造
190. 医療用3D超音波変換器の製造

191. ホウ素中性子捕獲治療設備の製造
192. 画像誘導強度変調放射治療システムの製造
193. 血液透析器、血液濾過器の製造
194. 全自動生化学モニタリングシステム、5分類血液細胞分析器、全自動化学発光免疫分析器、ハイスループットDNAシーケンシングシステムの製造
195. 医薬製品の品質管理のための新技術および新設備の製造
196. 天然薬物の有効成分の分析のための新技術、抽出のための新技術、新設備の開発および製造
197. 生物医薬関連消耗品の生産設備の研究開発、製造
198. 非PVC医療用輸液パック多層押出水冷式薄膜ブロー成形設備の製造
199. 緊急救援装備の生産製造
200. 新型紡績機械、重要部品および紡績検査測定、実験機器の開発および製造
201. 人造毛皮コンピュータジャガード織機の製造
202. ハイテク太陽電池生産専用設備の製造
203. 二酸化炭素の捕獲、利用、貯留とモニタリング設備の製造
204. 大気汚染防止設備の製造：耐高温および耐腐食濾過素材、低NO_x燃焼装置、排煙脱窒素触媒および脱窒素プラント装置、排煙脱硫設備、排煙除塵設備、工業有機排気浄化設備、ディーゼル自動車排気浄化装置、重金属含有排気処理装置
205. 水質汚染防止設備の製造：横型スパイラル遠心脱水機、フィルムおよびフィルム素材、毎時50キログラムを超えるオゾン発生器、毎時10キログラムを超える二酸化塩素発生器、紫外線消毒装置、農村小型生活污水处理設備、重金属含有廃水処理装置
206. 固形廃棄物処理・処置設備の製造：污水处理工場汚泥処置および資源利用設備、1日の処理量が500トンを超えるゴミ焼却プラント設備、ゴミの埋め立てで浸出する液体の処理技術設備、ゴミ埋め立て場の浸出防止土木用フィルム、建築ゴミの処理および資源化利用設備、危険廃棄物処理装置、ゴミ埋め立て場メタンガス発電装置、鉄鋼スクラップ処理設備
207. アルミニウム工業の赤泥総合利用設備の開発および製造
208. 尾鉱の総合利用設備の製造
209. 廃棄・中古プラスチック、電器製品、ゴムおよび電池の回収処理、再生利用設備の製造
210. 廃棄・中古繊維品の回収処理設備の製造
211. 廃棄・中古電気機械製品の再生製造設備の製造
212. 廃棄・中古タイヤの総合利用装置の製造
213. 余剰熱、余剰圧力、余剰ガスの利用設備の製造
214. 水生生態系のエコ技術および設備の製造
215. 移動式ユニット浄水設備の製造

216. 特殊水処理、反復利用設備および水質モニタリング機器
217. 工業用水道管網および設備（器具）の漏水検査設備および機器
218. 1日の生産量が10万立方メートル以上の海水の淡水化および循環冷却技術およびプラント設備の開発および製造
219. 鉄鋼、製紙、紡績、石油化学、化学工業、金属製錬といった大量な水を使用する業界のための節水工業設備の製造
220. 特殊気象観測および分析設備の製造
221. 地震観測ステーション、観測所ネットワークおよび流動地震観測技術システムの開発および機器設備の製造
222. 4ドラム以上のラジアルタイヤ成型機の製造
223. 転がり抵抗試験機、タイヤ騒音試験室の製造
224. 熱供給計量、温度制御装置の新技术設備の製造
225. 水素エネルギーの調製および貯蓄輸送設備と検査システムの製造
226. 新型重質油ガス化・霧化ノズル、蒸気漏れ率が0.5%以下の高効率スチームトラップ、1,000°C以上の高温セラミック熱交換器の製造
227. 海上流出油回収装置の製造
228. 低濃度炭鉱メタンガスおよび炭坑通気メタンガス利用設備の製造
229. クリーンコール技術製品および機器製造の開発と利用（石炭のガス化、液化、石炭スラリー、工業用石炭）
230. 大型公共建築物、高層建築物、石油化学工業施設、森林、山地、水域および地下施設の消防消火救助技術の開発および設備製造
231. インテリジェント緊急医療救助設備の製造
232. 水文観測センサーの製造
233. 原子炉の主工程設備の設計、研究開発と製造

(19) 自動車製造業

234. 自動車用エンジンの製造およびエンジン研究開発機関の建設：出力が70kWを下回らないガソリンエンジン、出力が50kWを下回らない排気量3リットル未満のディーゼルエンジン、出力が40kWを下回らない排気量3リットルを超えるディーゼルエンジン、燃料電池および混合燃料等の新エネルギーを利用したエンジン
235. 自動車基幹部品の製造および重要技術の研究開発：デュアルクラッチトランスミッション（DCT）、連続可変トランスミッション（CVT）、オートメーテッドマニュアルトランスミッション（AMT）、ガソリンエンジンターボチャージャー、ビスカスカップリング(4輪駆動用)、オートマティクトランスミッションのアクチュエーター（電磁バルブ）、油圧リターダ、過電流リターダ、自動車エアバッグ用ガス発生器、コモンレール式燃料噴射技術（最大噴射圧力は2,000パスカルを超えるもの）、可変ジオメトリターボチャージャー技術（VGT）、可変ノズルターボチャージャー技術（VNT）、

中国の「国六」汚染物排出基準に適合するエンジン排出制御装置、インテリジェントトルク管理システム (1TM) およびカップリング器アセンブリ、ステアバイワイヤシステム、パティキュレートフィルター、低床大型旅客車専用車軸、衝撃吸収型ステアリングシステム、大型・中型旅客車用インバータエアコンシステム、自動車用特殊ゴム部品および上記部品の基幹部品

236. 自動車用電子装置の製造および研究開発：エンジンおよびシャーシ電子制御システムおよび重要部品、自動車搭載電子技術（自動車情報システムおよびナビゲーションシステム）、自動車電子バスネットワーク技術、電子制御システムのインプット（センサーおよびサンプリングシステム）アウトプット（アクチュエーター）部品、電動パワーステアリングシステム電子制御装置、埋込式電子インテグレーションシステム、電子制御式空気バネ、電子制御サスペンションシステム、ソレノイドバルブ装置、電子コンビネーションメーター、アンチロック・ブレーキ・システム (ABS) /トラクション・コントロール・システム (TCS) /エレクトロニック・スタビリティ・プログラム (ESP)、ブレーキバイワイヤシステム (BBW)、トランスミッション・コントロール・ユニット (TCU)、タイヤ・プレッシャー・モニタリング・システム (TPMS)、車載故障診断装置 (OBD)、エンジンイモビライザーシステム、自動衝突回避システム、自動車およびオートバイ型試験・保守用検査測定システム、自動運転システム、車載電子操作システム、車載電子操作システムのソフトウェア開発 (APP)、HUD技術、スマートコネクテッドカーの回避転向補助システム、衝突警告システム (FCW)、自動ブレーキ制御システム (ABC)、自動急ブレーキシステム (AEB)、車両ネットワーク技術

237. 新エネルギー自動車の重要部品の製造および研究開発：エネルギー型動力電池単体、電池正極材料(容量 $\geq 180\text{mAh/g}$, サイクル寿命2000回で初期放電容量の80%を下回らない)、電池負極材料(容量 $\geq 500\text{mAh/g}$, サイクル寿命2000回で初期放電容量の80%を下回らない)電池用セパレーター (厚さ $\leq 12\mu\text{m}$ 。空隙率35%~60%)、電池管理システム、モータコントロール機、電気自動車用電子制御システムインテグレーション、電気自動車駆動モータシステム (高効率の出力範囲：85%の作業範囲の効率 $\geq 80\%$)、自動車用DC/DCコンバーター (入力電圧100V~400V)、高効率電子デバイス (IGBT、電圧レベル $\geq 750\text{V}$ 、電流 $\geq 300\text{A}$)、プラグイン混合動力駆動機器連携システム、燃料電池エンジン(質量対出力 $\geq 350\text{W/kg}$)、燃料電池(体積対出力 $\geq 3\text{kW/L}$)、フィルム電極 (プラチナ用量 $\leq 0.3\text{g/kW}$)、プロトン交換フィルム (プロトンの導電率 $\geq 0.08\text{S/cm}$)、双極板(金属製の二極板厚さ $\leq 1.2\text{mm}$,他の双極板厚さは $\leq 1.6\text{mm}$)、低プラチナ触媒、炭素シート(抵抗率 $\leq 3\text{m}\Omega\cdot\text{cm}$)、エアコンプレッサー、水素循環ポンプ、水素ポンベ、水素キャビター、増湿器、燃料電池制御システム、昇圧DC/DC、70MPa水素ビン、車載用の水素濃度センサー、電気自動車用のヒートポンプエアコン、モーターの駆動力制御専用32ビットおよび以上のチップ(2つ以上のカーネル、メイン周波数が180MHzを下回らない、ハードウェアの暗号化などの機能があり、チップ設計が機能安

全なASILC要件に合う)、総合的な電気駆動力(出力密度 $\geq 2.5\text{kW/kg}$)、高速減速器(入力速度 $\geq 12000\text{rpm}$,ノイズ75dB未満)

238. 車載充電機(満載での効率 $\geq 95\%$)、双方向車載充電機、非車載充電機器(出力電圧250V~950V、電圧範囲での効率 $\geq 88\%$)、高電力密度、高変換効率、高適合性無線充電、移動充電技術の開発および機器製造

239. スマート自動車の重要部品の製造および研究開発: センサー、車載チップ、中央処理装置、車載操作システムと情報制御システム、車載ネット通信システム装置、視覚識別システム、高精度測位装置、ラインコントローラシステム; 新型スマート端末モジュール、マルチコアソリューションインテリリティコンピューティングプラットフォーム技術、全天候型複雑な交通シーンの高精度測位と地図技術、センサー融合感知技術、車両用無線通信技術、基礎クラウド制御プラットフォーム技術; 新型セキュリティ隔離アーキテクチャ技術、ソフトウェアとハードウェアの連携攻撃識別技術、エンドチップ安全暗号化およびアプリケーションソフトウェアのセキュリティ保護技術、無線通信のセキュリティ暗号化技術、セキュリティ通信および認証許可技術、データ暗号化技術; テスト評価システムの構築、シミュレーション、実車道路テストなどの技術と検証ツール、完成車レベルとシステムレベルのテスト評価方法、テストベースのデータベース建設

(20) 鉄道、船舶、航空宇宙およびその他の輸送設備製造業

240. 中国のオートバイの「国四」汚染物排出基準を満たす大排気量(排気量 $> 250\text{ml}$)オートバイのエンジン排出制御装置の製造

241. 民間用航空機の設計、製造および保守: 幹線および支線航空機、汎用航空機

242. 民間用航空機の部品の製造および保守

243. 民間用ヘリコプターの設計および製造

244. 民間用ヘリコプターの部品の製造

245. 地面・水面効果を利用する航空機の製造およびドローン、軽飛行機の設計および製造

246. 航空エンジンおよび部品、航空補助動力システムの設計、製造および保守

247. 航空用新型材料の開発、生産

248. 民間用航空機搭載設備の設計および製造

249. 航空関連地上設備の製造: 民間用空港施設、民間用空港運行保障設備、飛行試験用地上設備、飛行シミュレーションおよび訓練設備、航空測定試験および計量設備、航空地上試験設備、航空機搭載用設備の総合測定検査設備、航空製造専用設備、航空材料を試作するための専用設備、民用航空器の地上受信装置および応用設備、キャリアロケットの地上測定試験設備、キャリアロケット力学および環境実験設備

250. 民間用衛星の設計および製造、民間用衛星のペイロード製造

251. 民間用衛星の部品製造

- 252. 衛星関連製品の検査測定設備の製造
- 253. 豪華客船および深海（水深3,000mを超える）の海洋工事装備の設計
- 254. 海底鉱産資源開発装置の設計
- 255. 船舶用低・中速ディーゼルエンジンおよびその部品の設計
- 256. 船舶船室機械の設計
- 257. 船舶通信ナビゲーション設備の設計
- 258. 遊覧用ボートの設計
- 259. スマート船舶の設計および関連スマートシステムの研究開発
 - (21) 電気機械および器材製造業
- 260. 100万kWを超える超超臨界火力発電ユニット用基幹補助設備の製造：安全弁、調節弁
- 261. 鉄鋼業における焼結機の脱硝酸技術設備の製造
- 262. 火力発電設備のシール部品の設計および製造
- 263. 石炭火力発電所、水力発電設備用大型鋳造部品の製造
- 264. 水力発電ユニット用基幹補助機械設備の製造
- 265. 送変電設備および重要部品の製造
- 266. 新エネルギー発電プラント設備または重要設備の製造：太陽光発電、太陽熱発電、地熱発電、潮汐力発電、波力発電、廃棄物発電、メタン発酵バイオガス発電、2.5メガワット以上の風力発電設備
- 267. スターリング発電ユニットの製造
- 268. 直線および平面モータおよびその駆動システムの開発および製造
- 269. ハイテクエコ型電池の製造：動力ニッケル水素電池、ニッケル亜鉛蓄電池、ナトリウム電池、銀亜鉛蓄電池、リチウムイオン電池、太陽エネルギー電池、燃料電池等
- 270. モータに直流速度調整技術を採用した冷房用コンプレッサー、CO₂を自然冷媒として使用する冷房用コンプレッサー、再生可能エネルギー（大気・水力・地熱）を利用する冷房設備の製造
- 271. 太陽熱エネルギー利用エアコン、暖房システムおよび太陽熱エネルギー利用の乾燥装置の製造
- 272. バイオマス乾燥熱分解システム、バイオマス気化装置の製造
- 273. 交流周波数変換・変圧牽引装置の製造
 - (22) コンピュータ、通信およびその他電子設備製造業
- 274. ハイビジョンデジタルビデオカメラ、デジタルオーディオ設備の製造
- 275. TFT-LCD、OLED、AMOLED、レーザー表示、量子点、3D表示等のフラットパネルディスプレイ、ディスプレイ材料の製造（第6世代以前のTFT-LCDガラス基板を除く）
- 276. 電子書籍の材料(電子インクスクリーンなど)の研究開発と製造

277. 直径200mm以上のシリコンウェハーおよび研磨片の製造
278. 300mm以上の大シリコンの製造
279. 大画面カラー投影ディスプレイ用光学エンジン、光源、投影スクリーン、高解像度投影管およびマイクロ投影設備モジュール等の重要部品の製造
280. デジタルオーディオ、映像機器のエンコード・デコード設備、デジタルテレビ放送のスタジオ設備、デジタルケーブルテレビシステム設備およびデジタルオーディオ送信設備、デジタルテレビのアップ・ダウンコンバータ、デジタルテレビ地上波放送単一周波数ネットワーク設備、衛星デジタルテレビアップリンクステーション設備の製造
281. 集積回路の設計、線幅28ナノメートル以下の大規模デジタル集積回路、0.11ミクロン以下のアナログ、アナログ・デジタル集積回路の製造、MEMSおよび化合物半導体集積回路の製造ならびにBGA、PGA、FPGA、CSP、MCM等の先端実装および測定検査
282. 大型・中型コンピュータ、1万テラフロップスのスーパーコンピュータ、携帯式マイクロコンピュータ、大規模アナログエミュレーションシステム、大型工業用制御システムおよび制御装置の製造
283. 量子などの新型コンピュータシステムの研究開発と製造
284. 超大規模集積回路製造用のエッチング機械、PVD、CVD、酸化炉、洗浄機、拡散炉、MFCなど
285. チップ封止設備の製造
286. コンピュータデジタル信号処理システムおよびプリント基板の製造
287. 図形画像識別および処理システムの製造
288. 大容量光、磁気ディスクドライブおよびその部品の開発および製造
289. 高速、容量100TB以上のメモリシステムの製造、8TBおよびその以上のSSD固体ハードディスクの製造、およびインテリジェントメモリ設備の製造
290. コンピュータ支援設計（3次元CAD）、電子設計自動化（EDA）、補助測定試験（CAT）、補助製造（CAM）、補助エンジニアリング（CAE）等のシステムおよびその他計算機応用システムの製造
291. ソフトウェア製品の開発および生産
292. 電子専用材料の開発および製造（光ファイバプリフォームの開発および製造を除く）
293. 電子専用設備、検査計器および工具・金型の製造
294. 新型電子デバイスの製造：チップ部品、センサー素子およびセンサー、周波数制御・選別素子、混合集積回路、電力電子部品、光電子部品ならびに新型機械電気部品、高分子固体コンデンサ、スーパーキャパシタ、インテリジェントパワーデバイス（IPD）、高密度相互接続積層板、単層、複層と多層フレキシブル基板、フレックスリジッドプリント配線基板およびパッケージ基盤、高密度（線幅/線距離 $\leq 0.05\text{mm}$ ）フレキシブル基板

295. タッチ制御システム（タッチスクリーン、タッチモジュール等）の製造と組立
 296. 仮想現実（VR）、拡張現実（AR）の設備の研究開発および製造
 297. 発光効率が140lm/Wを超える高輝度発光ダイオード、発光効率が140lm/Wを超える発光ダイオードエピタキシャルウェーハ（ブルーレイ）、発光効率が140lm/Wを超えかつ出力が200メガワットを超える白色発光ダイオードの製造
 298. 高密度デジタル光ディスクドライブ用重要部品の開発および生産
 299. 記録可能光ディスクの生産
 300. 3Dプリンタ設備およびその重要部品の研究開発および製造
 301. 衛星通信システム設備の製造
 302. 光通信測定器、速度40Gbps以上の光送受信器の製造
 303. 超広帯域無線（UWB）通信設備の製造
 304. 無線LAN（WAPIサポートを含む）、広域ネットワーク設備の製造
 305. 100Gbps以上の時分割多重化設備（TDM）、高密度波長分割多重設備（DWDM）、広帯域受動ネットワーク設備（EPON、GPON、WDM-PON等を含む）、次世代DSLチップおよび設備、光クロスコネクタ設備（OXC）、自動光配線切換装置（ASON）、40Gbpsを超えるSDH光ファイバー通信伝送設備の製造
 306. IPv6による次世代インターネットシステム設備、端末設備、検査測定設備、ソフトウェア、チップの開発および製造
 307. 第4世代以降の移動体通信システムの携帯電話、基地局、コアネットワーク設備およびネットワーク検査測定設備の開発および製造
 308. 第5世代移動端末（携帯電話、自動車、ドローン、仮想現実（VR）と増強表示など）に応用される視覚センサー（デジタルカメラ、ウェブカメラ、3Dセンサー、レーザーレーダー、ミリメートル波レーダーなど）およびそのコア部品（光学レンズとレンズ、レーザ機器、感光チップ、モーター、光電モジュールなど）の研究開発と製造
 309. クラウドコンピューティング設備、ソフトウェア、およびシステムの開発
 310. 全体スループットが6.4Tbps(双方向)のハイエンドルーターおよび交換容量が40Tbpsを超える交換機の開発および製造
 311. 航空交通管制システム設備の製造
 312. 音声、光源、電気、およびタッチ制御等のコンピュータ情報技術に基づく中国医薬電子補助教育設備、仮想病理および生理シミュレーター設備の開発および製造
- (23) 計器、メーター製造業
313. 土壌湿度状況モニタリング設備の製造
 314. 工業プロセス自動制御システムおよび装置の製造：フィールドバスコントロールシステム、大型プログラマブルロジックコントローラ（PLC）、二相流量計、固体流量計、新型センサー及現場測量計器
 315. 大型精密計器、高解像度顕微鏡（解像度200ナノメートル未満）の開発および製造

- 316. 高精度デジタル電圧計、電流計の製造（表示範囲が7桁半を超えるもの）
- 317. 無効電力自動補償装置の製造
- 318. 安全な生産のための新型計器設備の製造
- 319. VXiバス式自動テストシステム（IEEE1155国際基準を満たすもの）の製造
- 320. 炭鉱坑道のモニタリングおよび災害予測システム、石炭安全検査測定総合管理システムの開発および製造
- 321. 工事測量および地球物理観測設備の製造
- 322. 環境観測計器の製造
- 323. 無線遠距離伝送スマート水量計の製造
- 324. ダムの安全スマートモニタリング計器の製造
- 325. 水文データの採集、処理およびその伝送、洪水の早期警報装置ならびに設備の製造
- 326. 海洋探査観測計器および設備の製造
- 327. 市の配管網と水道管の漏えいモニタリング装置の製造
- 328. 核計測モジュール、計器の開発と製造

（24）廃棄資源の総合利用業

- 329. 石炭の洗浄・選別および石炭灰(脱硫石膏を含む)ならびにぼた等の综合利用
 - 330. 全生分解性材料の生産
 - 331. 電器電子製品、自動車、機電設備、ゴム、金属、電池の廃棄品の回収処理
 - 332. 赤泥およびその他の製錬廃品の综合利用
- 四. 電力、熱、ガスおよび水の生産および供給業
- 333. 単機60万kW以上の超超臨界ユニット発電所の建設および経営
 - 334. 背圧式の熱電供給、冷却熱電併給、30万kW以上超超臨界の熱電供給ユニット発電所の建設および経営
 - 335. 渇水地域の単機60万kW以上の大型空気冷却ユニット発電所の建設および経営
 - 336. 石炭ガス化複合循環発電等のクリーンコール発電プロジェクトの建設および経営
 - 337. 単機30万kW以上の流動床ボイラーを使用し、ぼた、ミドリリング、スラリー等を利用する発電プロジェクトの建設および経営
 - 338. 発電を主な目的とする大型水力発電所と揚水発電所の建設および経営
 - 339. 原子力発電所の建設および経営
 - 340. 新エネルギー発電所（太陽エネルギー、風力エネルギー、地熱エネルギー、潮汐力エネルギー、潮流エネルギー、波力エネルギー、バイオマスエネルギー等を含む）の建設および経営
 - 341. 重要な負荷センターであり、ガス源が保障される地域のガス調整発電所、天然ガス分散エネルギーステーションの建設、運営
 - 342. ガス発電と再生可能発電補完システムの開発と応用

- 343. 送電網の建設および経営
- 344. 天然ガス、電力、再生可能エネルギーを使用した地域のエネルギー供給(冷・熱)プロジェクトの建設、経営
- 345. 海水利用(海水の直接利用、海水淡水化)、汽水の利用
- 346. 給水場の建設および経営
- 347. 水再生場の建設および経営
- 348. 汚水処理場の建設および経営
- 349. 自動車の充電スタンド、電池交換スタンドの建設および経営
- 350. 水素ステーションの建設および経営
- 五. 交通輸送、倉庫貯蔵および郵便電信通信業
- 351. 鉄道幹線網および鉄道専用線の建設および経営
- 352. 都市間鉄道、市内(郊外)鉄道、資源型開発鉄道および支線鉄道およびその橋梁、トンネル、フェリーおよび駅施設の建設ならびに経営
- 353. 高速鉄道、都市間の鉄道のインフラストラクチャーの総合保守
- 354. 道路、独立橋梁およびトンネルの建設および経営
- 355. 道路貨物輸送事業者
- 356. 港湾の公用埠頭施設の建設および経営
- 357. 民間用飛行場の建設および経営
- 358. 公共航空輸送事業者
- 359. 農業、林業、漁業用の汎用航空事業者
- 360. 国際海上輸送事業者
- 361. 国際コンテナ複合一貫輸送業務
- 362. 石油(ガス)輸送パイプライン、石油(ガス)タンクの建設および経営
- 363. 石炭パイプライン輸送施設の建設および経営
- 364. オートメーション高架立体倉庫設備、梱包、加工、配送業務に関連する倉庫・貯蔵一体型施設の建設および経営
- 365. 宅配サービスに関連する先進装備やグリーンパッケージの開発と応用
- 六. 卸売および小売貿易業
- 366. 一般商品の共同配送、生鮮農産品コールドチェーン物流および特殊医薬品の低温配送等の物流およびこれに関連する技術サービスの提供と運用
- 367. 農村部地域へのチェーン配送
- 368. パレットおよびコンテナユニットの共用システムの建設および経営
- 七. 情報伝送、ソフトウェアと技術サービス業
- 369. 電子商取引システム開発と応用サービス
- 八. リースおよびビジネスサービス業

- 370. 国際経済、科学技術、環境保護、物流情報、商務、会計、税務のコンサルティングサービス
- 371. 建設コンサルティングサービス
- 372. 請負サービス外注方式により従事する、システム応用管理および保守、情報技術サポート管理、銀行バックオフィスサービス、財務決済、ソフトウェア開発、オフショアコールセンター、データ処理等の情報技術および業務プロセスの外注サービス
- 373. ベンチャーキャピタル
- 374. 知的財産権サービス
- 375. 家事サービス業
- 九. 科学研究、技術サービス業
- 376. 生物工学およびバイオ医薬エンジニアリング技術、バイオエネルギー開発技術
- 377. スマートデバイス、ロボット、ニューラルネットワークチップ、ニューロンセンサーなどの人工知能技術の開発と応用
- 378. アイソトープ、放射線およびレーザー技術
- 379. 海洋開発および海洋エネルギー開発技術、海洋化学資源総合利用技術、関連製品の開発および精密・高度加工技術、海洋医薬品および生物化学製品の開発技術
- 380. 海洋観測技術（海洋の波、気象、環境観測）、海底探査測定および大洋資源探査評価技術
- 381. 海水淡水化後の濃海水を総合利用した製塩や、カリウム、臭素、マグネシウム、リチウムの抽出およびその高度加工等海水化学資源の高付加価値利用技術
- 382. 海上石油汚染の除去および生態修復技術ならびに関連製品の開発、海水の富栄養化防止技術、海洋生物の爆発的成長による災害の防止技術、沿岸域生態系修復技術
- 383. 省エネルギー環境保護とリサイクル経済技術の開発と応用
- 384. 資源再生および技術の総合利用、企業の生産活動に伴う排出物を再利用するための技術開発と応用
- 385. 環境汚染防止およびモニタリング技術
- 386. クリーン生産技術の開発とサービス
- 387. 炭素の捕獲、利用と貯留(CCUS)技術の開発とサービス
- 388. グリーン建築と屋外環境、省エネおよびエネルギー利用、節水および水資源利用、節材および材料資源利用、室内環境と運行管理総合技術の開発および利用
- 389. 放射性廃棄物の処理技術の開発と応用
- 390. 化繊生産および捺染加工の省エネルギー・消費削減、排ガス、廃液、固形廃棄物処理の新技术
- 391. りん石膏総合利用技術の開発と応用
- 392. 防沙治沙と耕作不能地の修復技術
- 393. 草原と家畜のバランスの総合管理技術

- 394. 現代牧畜業廃棄物の資源化総合利用技術の開発と応用
- 395. 農薬の新型投入技術の開発と応用
- 396. 民間用衛星応用技術
- 397. 検査認証サービス
- 398. 研究開発センター
- 399. ハイテクノロジー、新製品の開発および企業インキュベーションセンター
- 400. モノのインターネットの技術開発および応用
- 401. 工業デザイン、建築設計、ファッションデザイン等のクリエイティブ産業
- 402. 都市農村計画編成サービス（都市、鎮の全体計画サービスを除く）
- 十. 水利、環境および公共施設の管理業
- 403. 川筋、湖の水環境管理、水の生態系修復と管理保護と経営
- 404. 都市における自動車専用道路の建設および経営
- 405. 都市における地下鉄および軽量軌道交通の建設および経営
- 406. ごみ処理場、危険廃棄物処理場（焼却場および埋立場）および環境汚染防止施設の建設ならびに経営
- 407. 都市における駐車施設の建設および経営
- 408. タクシー、軌道電車、バス等の公共交通システムの建設および運営
- 十一. 教育
- 409. 非学制類の職業研修機関
- 十二. 衛生および社会サービス
- 410. 高齢者、身体障害者および児童向けサービス機関
- 411. 高齢者介護施設
- 412. 医療機関
- 十三. 文化、スポーツおよび娯楽産業
- 413. 公演場所の経営
- 414. 競技場、体育館の経営、スポーツジム、競技演出およびスポーツ研修と仲介サービス
- 414. 旅行インフラ建設および旅行情報サービス