

外商投資産業指導目録

(2015年改正)

◆ 外商投資を奨励する産業の目録

一、農業、林業、牧畜業、漁業

1. 食用油の原料、調味料及び工業原料となる木本植物の栽培及び開発、生産
2. 環境保護型、有機野菜（食用キノコ、スイカ・メロン類を含む）、ドライフルーツ・生鮮果物、茶葉の栽培技術の開発及び製品の生産
3. 製糖原料、果樹、牧草等の農作物栽培の新技术の開発及び製品の生産
4. 花卉の生産及び苗圃基地の建設、運営
5. ゴム、アブラヤシ、サイザルアサ、コーヒーの栽培
6. 漢方薬材料の栽培、養殖
7. 農作物のわらの肥料化及び総合利用、有機肥料資源の開発、生産
8. 水産種苗の繁殖育成（中国特有の貴重な優良品種を含まない）
9. 砂漠化及び土壌浸食の防止・改善のための植林、草の植付等、生態環境保護プロジェクトの建設、運営
10. 水産物の養殖、深水域における生簀による養殖、水産養殖の工場化、生態型海洋増養殖

二、採掘業

11. 石油、天然ガス（オイルシェール、オイルサンド、シェールガス、炭層ガス等の非在来型オイルガスを含む）の探査、開発及び坑内ガスの利用（合弁、合作に限定）
12. 原油採掘回収率の向上（工事サービス形式による）及び関連する新技術の開発・応用
13. 物理探査、ボーリング、検層、ボーリングにおける記録、油井内作業等、石油探査、開発の新技術の開発と応用
14. 鉱山選鉱くず利用率を高める新技術の開発及び応用並びに鉱山生態系回復技術の総合応用
15. 中国において極めて乏しい鉱種（例えば、塩化カリウム、クロム鉄鉱等）の探査、採掘及び選鉱

## 三、製造業

### （一）農業副産物食品加工業

16. 環境に優しい無公害の飼料及び添加物の開発
17. 水産物の加工、貝類の浄化及び加工、海藻の保健食品の開発
18. 野菜、ドライフルーツ・生鮮果物、畜産製品の加工

### （二）食品製造業

19. ベビーフード、高齢者用食品及び保健食品の開発、生産
20. 森林自然食品の開発、生産
21. 天然食品添加物、天然香料の新技術の開発と生産

### （三）酒、飲料及び精製茶製造業

22. 果物・野菜飲料、プロテイン飲料、茶飲料、コーヒー飲料、植物由来飲料の開

発、生産

(四) 紡績業

23. 不織、機械織り、手織り及びその複合加工技術を採用する軽量、高強度、耐高温/耐低温性、耐化学物質性、耐光性等多機能な産業用紡績品の生産
24. 先進的な省エネルギー・排出有害物削減技術及び設備を採用する高級織物の押し染め及び後仕上げ加工
25. 生態、資源の総合利用と環境保護要求に合致する特殊な天然繊維（カシミヤ等特殊な動物繊維、竹繊維、麻繊維、蚕糸、有色綿等を含む）製品の加工

(五) 衣料、服飾紡績業

26. コンピュータ統合生産システムを採用する衣料生産
27. 機能的な特殊な衣料の生産

(六) 皮革、毛皮、羽毛及びその製品並びに製靴業

28. 皮革及び毛皮のクリーン技術による加工
29. 皮革の後仕上げ装飾の新技术による加工
30. 皮革廃棄物の総合利用

(七) 木材加工及び木、竹、藤、シュロ、草製品業

31. 林業の三大残余物「二級材、端材、燃材・炭材」及び竹材の総合利用の新技术、新製品の開発と生産

(八) 文化・教育、工芸・美術、スポーツ及び娯楽用品製造業

32. 高級絨毯、刺繍、ドロンワーク製品の生産

(九) 石油加工、コークス製造及び核燃料加工業

33. フェノール油の加工、洗油の加工、コールタールピッチの高機能化利用（改質ピッチは含まない）

(十) 化学原料及び化学製品製造業

34. ポリ塩化ビニル及びシリコーンの新型川下製品の開発と生産
35. 合成材料の配合原料：過酸化水素酸化プロピレン法によるプロピレンオキシド、ナフタレンジカルボン酸ジメチルエステル（NDC）、1,4-シクロヘキサンジメタノール（CHDM）、5万トン/年以上のブタジエン法によるアジポニトリル、ジアミノヘキサンの生産
36. 合成繊維原料：ナイロン66塩、1,3-プロパンジオールの生産
37. 合成ゴム：イソプレンゴム、ウレタンゴム、アクリル酸エステルゴム、クロロヒドリンゴム並びにフッ素ゴム、シリコーンゴム等の特殊ゴムの生産
38. エンジニアリングプラスチック及びプラスチック合金：6万トン/年以上の非ホスゲン法によるポリカーボネート（PC）、ホモポリマー法によるポリアセタール、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、ポリサルフォン、ポリエーテルサルフォン、ポリアリレート（PAR）、ポリフェニレンオキシド及びその変性材料、液晶ポリマー等の製品の生産
39. ファインケミカル：触媒新製品、新技術、染（顔）料の商品化加工技術、エレクトロニクス化学品及び製紙化学品、皮革化学品（N-Nジメチルホルムアミドを除く）、油田補助剤、界面活性剤、水処理剤、接着剤、無機繊維、無機ナノ材料の生産、顔料コーティング処理高度加工
40. 環境保護型印刷インク、環境保護型芳香族炭化水素油の生産
41. 天然香料、合成香料、単離香料の生産
42. 高性能塗料、ハイソリッド塗料、無溶剤塗料、水性工業用塗料及び関連する水性樹脂の生産

43. 高性能フッ素樹脂、フッ素膜材、医療用フッ素含有中間体、環境親和型フッ素含有冷却剤及びクレンザー、発泡剤の生産
44. リン化学工業、アルミニウム製錬におけるフッ素資源の回収・生産
45. 林業化学製品の新技术、新製品の開発と生産
46. 環境保護用無機、有機及び生体膜の開発と生産
47. 新型肥料の開発と生産：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、わら及びゴミ腐熟促進剤、特殊機能微生物製剤
48. 高効率、安全な環境親和型の農薬の新品種、新剤型、専用中間体、補助剤の開発と生産、並びに関連クリーン生産技術の開発及び応用（メチレン法によるアセトクロール、水相法によるクロスピリホス工程、グリホサートによる塩化メチル回収工程、指向型合成法によるキラリティー及び立体構造の農薬の生産、クロロチオリン酸ジエチル合成技術）
49. バイオ農薬及び生物的防除製品の開発と生産：微生物殺虫剤、微生物殺菌剤、農業用抗生物質、昆虫フェロモン、天敵昆虫、微生物除草剤
50. 廃ガス、廃液、固形廃棄物の総合利用及び処理、処置
51. 有機高分子材料の生産：飛行機外殻塗料、希土硫化セリウム赤色染料、リードフリー電子パッケージ材料、カラープラズマディスプレイ専用シリーズのフォトエッチング用サイズ剤、直径が小さく比表面積が大きい極細繊維、高精度燃料油フィルター、リチウムイオン電池隔膜、表面処理自己修復材料、超撥水ナノコーティング材料

(十一) 医薬品製造業

52. 新型化合物医薬品又は活性成分医薬品の生産（原料薬及び製剤を含む）
53. アミノ酸類：発酵法により生産するトリプトファン、ヒスチジン、メサイオン等の生産

54. 新型抗がん剤、新型心臓血管・脳血管用医薬品及び新型神経系統用医薬品の開発及び生産
55. バイオテクノロジー技術を採用する新型医薬品の生産
56. エイズワクチン、C型肝炎ワクチン、避妊ワクチン及び子宮頸ガン、マラリア、手足口病等の新型ワクチンの生産
57. 海洋性医薬品の開発及び生産
58. 薬品製剤：緩効、放出制御、標的性、皮膚吸収等の新技術を導入した新剤型、新製品の生産
59. 新型薬用補助剤の開発、製造
60. 動物専用抗菌原料薬の生産（抗生物質、化学合成品類を含む）
61. 動物用抗菌薬、駆虫薬、殺虫薬、抗コクシジウム薬の新製品及び新剤型の生産
62. 新型診断試剤の開発及び生産

## （十二） 化学繊維製造業

63. 差別化化学繊維及びアラミド繊維、カーボン繊維、超高分子ポリエチレン繊維、ポリフェニレンサルファイド（PPS）等のハイテク化学繊維（レーヨンを除く）の生産
64. 繊維及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）、ポリシクロヘキサジメチレンテレフタレート（PCT）、グリコール変性ポリエチレンテレフタレート（PETG）
65. 新型再生可能資源及び環境に優しい工程によるバイオ繊維の生産（新溶剤法によるセルロース繊維（Lyocell）、竹、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、ポリヒドロキシアルカノエー

ト（PHA）、動植物蛋白繊維等を含む）

66. ナイロン 11、ナイロン 1414、ナイロン 46、長炭素鎖ナイロン、耐高温ナイロン等の新型のポリアミドの開発と生産

67. ラジアルタイヤ用のアラミド繊維及びコードの生産

#### （十三） ゴム及びプラスチック製品業

68. 新型の光転換型で多機能・幅広い農業用薄型フィルムの開発と生産

69. 廃棄プラスチックの回収及び再利用

70. プラスチックフレキシブルパッケージの新技术、新製品（高バリア、多機能フィルム及び原料）の開発と生産

#### （十四） 非金属鉱物製品業

71. 省エネルギー、環境保護、リサイクルしやすい、軽量・高強度、高性能、多機能建築材料の開発・生産

72. 鋼鉄代替プラスチック、木材代替プラスチック、省エネルギー高効率の化学建材品の生産

73. 年産 1000 万平方メートル以上の弾性、可塑性改質アスファルト防水ロール材、広幅（2メートル以上）のエチレンプロピレンジエンゴム防水ロール材及び関連材料、広幅（2メートル以上）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

74. 新技术機能ガラスの開発・生産：電磁波シールドガラス、マイクロエレクトロニクス用ガラス基板、赤外線透過無鉛ガラス、電子グレードのサイズの大きい石英ガラス製品（管、板、るつぼ、計器器皿等）、光学性能が高い多機能なウィンドシールドガラス、情報技術用極限材料及び製品（導波管型の高精密光ファイバープリフォーム石英ガラススリーブ及びセラミック基板を含む）、高純度（ $\geq 99.998\%$ ）、超純度（ $\geq 99.999\%$ ）の水晶原

料の純化加工

75. 薄型フィルム電池導電ガラス、太陽エネルギー集光レンズガラス、建築用導電ガラスの生産
76. ガラス繊維製品及び特殊ガラス繊維の生産：低誘電率ガラス繊維、石英ガラス繊維、高シリカガラス繊維、高強度高弾性ガラス繊維、セラミック繊維等及びその製品
77. 光ファイバー及び製品の生産：コヒーレントファイバーバンドル及びレーザー医療光ファイバー、第2世代を上回る及び第3世代のマイクロチャンネルプレート、光ファイバープレート、画像反転器及びガラス光円錐
78. セラミック原料の標準化精製、セラミック用高級装飾材料の生産
79. セメント、電子ガラス、セラミック、微孔質カーボン煉瓦等のかまど用環境保護（ノンクロム化）耐火材料の生産
80. 窒化アルミ（AlN）セラミック基板、多孔セラミックの生産
81. 無機非金属新材料及び製品の生産：複合材料、特殊セラミック、特殊シール材料（高速オイルシール材料を含む）、特殊摩擦材料（高速摩擦制動製品を含む）、特殊接着材料、特殊乳化材料、水中音響ゴム製品、ナノ材料
82. 有機—無機の複合バブル保温材料の生産
83. 高技術複合材料の生産：連続繊維強化熱可塑性複合材料及び予浸材、耐熱 $>300^{\circ}\text{C}$ 樹脂マトリックス複合材料成型用の工程補助材料、樹脂マトリックス複合材料（スポーツ用品、軽量高強度の交通機関部品を含む）、特殊機能複合材料及び製品（水中及び潜水複合材料製品、医療用及びリハビリ用複合材料製品を含む）、炭素/炭素複合材料、高性能セラミックマトリックス複合材料及び製品、金属マトリックス及びガラスマトリックス複合材料及び製品、金属層状複合材料及び製品、圧力 $\geq 320\text{MPa}$ の超高压複合ゴム管、大型旅客機航空タイヤ



84. 精密高性能セラミック原料の生産：炭化ケイ素（SiC）超微細パウダー（純度＞99%、平均粒径＜1 $\mu$ ）、窒化ケイ素（Si<sub>3</sub>N<sub>4</sub>）超微細パウダー（純度＞99%、平均粒径＜1 $\mu$ ）、高純度微細酸化アルミニウム微細パウダー（純度＞99%、平均粒径＜0.5 $\mu$ ）、低温焼結酸化ジルコニウム（ZrO<sub>2</sub>）パウダー（焼結温度＜1350 度）、高純度窒化アルミニウム（AlN）パウダー（純度＞99%、平均粒径＜1 $\mu$ ）、ルチル型 TiO<sub>2</sub> パウダー（純度＞98.5%）、ホワイトカーボンブラック（粒径＜100nm）、チタン酸バリウム（純度＞99%、粒径＜1 $\mu$ ）
  85. 高品質人工結晶体及び結晶体薄型フィルム製品の開発・生産：高品質人工合成水晶（圧電結晶体及び紫外線透過結晶体）、超硬結晶体（立方晶窒化ホウ素結晶体）、耐高温高絶縁人工合成絶縁結晶体（人工合成雲母）、新型電光結晶体、高効率レーザー結晶体及びサイズの大きいシンチレーション結晶体、ダイヤモンド工具、厚さ 0.3mm 以下の超薄型人工ダイヤモンド丸鋸刃
  86. 非金属鉱物精密加工（微細粉砕、高純度化、精製、変性）
  87. 超高効率グラファイト電極の生産
  88. 真珠光沢雲母の生産（粒径 3～150 $\mu$ ）
  89. 多次元多方向の一体的織物及びテキスタイルプリフォームの生産
  90. 新型乾式セメントがまを利用した固形廃棄物の無害化処理
  91. 建築ゴミの再生利用
  92. 工業副産物石膏の総合利用
  93. 非金属鉱山の選鉱くずの総合利用の新技术開発及び応用並びに鉱山生態回復
- (十五) 非鉄金属の製錬及び圧延加工業
94. 直径 200mm 以上のケイ素単結晶及び研磨ディスクの生産

95. ハイテク非鉄金属材料の生産：化合物半導体材料（ヒ化ガリウム、リン化ガリウム、リン化インジウム、窒化ガリウム）、高温超伝導材料、記憶合金材料（チタンニッケル、銅系及び鉄系記憶合金材料）、超微細（ナノ）炭化カルシウム及び超微細（ナノ）結晶硬質合金、超硬質複合材料、貴金属複合材料、軽金属複合材料及び異種材料の接合、放熱器用アルミ箔、中高压のアルミニウム電解コンデンサ用陰極箔、特殊大型アルミ合金型材、アルミ合金精密鑄造品、電気鉄道架線、超薄型銅帯、熱交換器用耐蝕銅合金材、高性能銅ニッケル、銅鉄合金帯、ベリリウム銅の帯、ワイヤー、パイプ及び棒の加工材、耐高温耐久性タングステン線、マグネシウム合金鑄造品、無鉛はんだ、マグネシウム合金及びその応用製品、発泡アルミニウム、チタン合金の製錬及び加工、原子力級ジルコニウムスポンジ、タングステン及びモリブデン高度加工製品

#### （十六） 金属製品業

96. 航空、宇宙飛行、自動車、オートバイの軽量化及び環境保護型新材料の研究開発と製造（専用アルミ板、アルミマグネシウム合金材料、オートバイアルミ合金フレーム等）
97. 軽金属セミソリッド高速成型材料の研究開発と製造
98. 各種穀物・油脂製品、果物・野菜、飲料、日用化学製品等の内容物の包装に用いる金属包装製品（厚さ 0.3mm 以下）の製造及び加工（製品の内外パッケージの印刷塗布加工を含む）
99. 省ニッケル型ステンレス製品の製造

#### （十七） 汎用設備製造業

100. 高級数値制御工作機械及び重要部品の製造：5 軸連動数値制御工作機械、数値制御座標ボーリング・フライスマシニングセンター、数値制御座標研磨機、5 軸連動数値制御システム及びサーボ装置、精密数値制御加工用の高速超硬カッター

101. 1000 トン以上の多段式延圧フォーマーの製造
102. 廃棄自動車の解体、スクラップ及び後処理・分別設備の製造
103. FTL（フレキシブルトランスファーライン）の製造
104. 垂直多関節工業ロボット、溶接ロボット及びその溶接装置設備の製造
105. 特殊加工機械の製造：レーザー切断及びテーラード・ブランク溶接プラント、レーザー精密加工設備、数値制御低速ワイヤカット放電加工機、サブミクロン超微細粉碎機
106. 400 トン以上のホイール式、クローラー式クレーンの製造
107. 動作圧力 $\geq 35\text{MPa}$  の高圧ピストンポンプ及びモーター、動作圧力 $\geq 35\text{MPa}$  の低速ハイトルクモーターの設計と製造
108. 動作圧力 $\geq 25\text{MPa}$  の全体式油圧多方切換バルブ、電気油圧比例・サーボ部品の製造
109. バルブターミナル、出力 0.35W 以下の空気圧電磁バルブ、200Hz 以上の高周波電子制御エアバルブの設計と製造
110. 静水圧駆動装置の設計と製造
111. 圧力 10MPa 以上の非接触ガスシール、圧力 10MPa 以上のドライガスシール（実験装置を含む）の開発と製造
112. 自動車用高分子材料（摩擦板、改質フェノール樹脂製ピストン、非金属油圧マスターシリンダー・サブシリンダー等）設備の開発と製造
113. 第 3 世代以上の乗用車ホイールハブ用ベアリング、高中級数値制御工作機械及びマシニングセンター用ベアリング、高速線材及び板材圧延機用ベアリング、高速鉄道用ベアリング、振動値 Z4 以下の低騒音ベアリング、各種ベアリングの P4 及び P2 レベルのベアリング、風力発電ユニット用ベアリング、航空用ベアリングの製造

114. 高密度、高精度、複雑な形状の粉末冶金部品及び自動車、建設機械等用チェーンの製造
115. 風力発電、高速鉄道用トランスミッションギア、船舶用可変プロペラギア伝動システム、大型、重積載ギアボックスの製造
116. 耐高温絶縁材料（絶縁等級が F、H 級であるもの）及び絶縁成形品の製造
117. アキュムレーターのゴム、油圧・空気圧用ゴム・プラスチックシールの開発と製造
118. 高精度、高強度（12.9 級以上）、異型、複合型の締め金具の製造
119. マイクロ精密伝動ジョイント部品（クラッチ）の製造
120. 大型圧延機の軸継手の製造
121. 工作機械、建設機械、機関車設備等の機械設備の再製造及び自動車部品の再製造
122. 1000 万画素以上のデジタルカメラの製造
123. 事務機械の製造：多機能一体化事務設備（コピー、印刷、ファックス、スキャナ）、カラープリンタ設備、精度 2400dpi 以上の高解像度のカラープリントヘッド、感光ドラム
124. 映画機械の製造：2K、4K デジタル映画放映機、デジタル映画撮影機、デジタル映像製作、編集設備

(十八) 専用設備製造業

125. 鉱山無軌道採掘、積載、運搬設備の製造：200 トン以上の機械駆動鉱山用ダンプカー、移動式粉砕機、5000 立方メートル/時以上のバケットホイール掘削機、8 立方メートル以上の鉱山用ローダ、2500 キロワット以上の電動牽引式採炭機設備等

126. 物理探査（重力、磁気の測量は含まない）、検層設備の製造：MEME 地震検知器、デジタル遠隔測定地震計、デジタル画像・数値制御検層システム、水平坑井・傾斜坑井のボーリング装置及び器具、MWD（リアルタイム掘削情報検知システム）
127. 石油探査、ボーリング、集積輸送設備の製造：作業水深が 1500 メートルを上回る浮遊式ボーリングシステム及び浮遊式生産システム並びに関連する海底石油採掘、集積輸送設備
128. 口径 2 メートル以上かつ深度 30 メートル以上の大口径回転掘削ボーリング機、直径 1.2 メートル以上のパイプ削進機、回転力 300 トン以上の大型非開削地下パイプライン敷設プラント、地下連続壁施工ボーリング機の製造
129. 520 馬力以上の大型ブルドーザーの設計と製造
130. 100 立方メートル/時以上の規格の浚渫機、1000 トン以上の浚渫船の浚渫装置の設計と製造
131. 堤防用浸水防止コンクリート壁施工装備の設計と製造
132. 水中土工機械の製造：水深 9 メートル以下のブルドーザー、ローダ、掘削機等
133. 道路橋梁の保守、自動検査設備の製造
134. 道路トンネルの運営監視、通風、防災及び救助システム設備の製造
135. 鉄道大型施工、鉄道線路、橋梁、トンネルの補修保守機械及び検査、モニター設備並びにその重要部品の設計と製造
136. アスファルト屋根板、亜鉛メッキ鋼板等の金属屋根の生産設備の製造
137. 環境保護・省エネルギー型のポリウレタンの現場吹きつけ防水保温システム設備、ポリウレタン密封剤調合技術と設備、変性シリコーン密封剤調

## 合技術と生産設備の製造

138. 高精度帯材圧延機（厚み精度 10 ミクロン）の設計と製造
139. 多元素、微粒子の、選別困難な冶金鉱物の選鉱装置の製造
140. 100 万トン/年以上のエチレンプラントにおける重要設備の製造：年間処理能力 40 万トン以上の混合造粒機、直径 1000 ミリメートル以上のスクリーナー排出型遠心分離機、小流量高揚程の遠心分離ポンプ
141. 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、型材の押し出し金型）の設計、製造
142. 自動車車体外側パネルのプレス金型、自動車のダッシュボード、バンパー等大型射出成形用金型、自動車及びオートバイのジグ、検査器具の設計と製造
143. 自動車動力電池専用生産設備の設計と製造
144. 精密金型（プレス金型は精度が 0.02 ミリメートルを上回り、キャビティ金型は精度が 0.05 ミリメートルを上回るもの）の設計と製造
145. 非金属製品の金型の設計と製造
146. 6 万本/時以上のビール充填設備、5 万本/時以上の飲料中温及び高温充填設備、3.6 万本/時以上の無菌充填設備の製造
147. アミノ酸、酵素、食品添加物等の生産技術及び主要設備の製造
148. 毎時 10 トン以上の飼料加工プラント及び主要部品の製造
149. 厚さが 0.75 ミリメートル以下の軽量ダンボール紙及び紙箱設備の製造
150. 枚葉紙多色オフセット印刷機（幅 $\geq$ 750 ミリメートル、印刷速度：片面多色 $\geq$ 毎時 16000 枚、両面多色 $\geq$ 毎時 13000 枚）の製造
151. 印刷速度が二つ折り判で毎時 75000 枚（787 $\times$ 880 ミリメートル）を上回

るシングル幅の単軸ロール紙平版印刷機、印刷速度が二つ折り判で毎時 170000 枚（787×880 ミリメートル）を上回るダブル幅の単軸ロール紙平版印刷機、印刷速度が二つ折り判で毎時 50000 枚（787×880 ミリメートル）を上回る商業用ロール紙平版印刷機の製造

152. 多色・広幅のフレキソ印刷機（印刷幅 $\geq$ 1300 ミリメートル、印刷速度 $\geq$ 毎秒 350 メートル）、インクジェット印刷機（出版用：印刷速度 $\geq$ 毎分 150 メートル、解像度 $\geq$ 600dpi、梱包用：印刷速度 $\geq$ 毎分 30 メートル、解像度 $\geq$ 1000dpi、可変データ用：印刷速度 $\geq$ 毎分 100 メートル、解像度 $\geq$ 300dpi）の製造
153. コンピュータのインクプリセット、インクリモートコントロール、インク速度追跡、印刷品質自動検査及び追跡システム、シャフトレス駆動技術、速度が毎時 75000 枚の高速自動紙継ぎ機、給紙機及び自動リモートコントロールで調整可能な高速折り機、自動重ね刷りシステム、冷却装置、シリコーン添加システム、誤差調節装置等の製造
154. 電子銃自動蒸着装置の製造
155. 板ガラス高度加工技術及び設備の製造
156. 新型製紙機械（パルプを含む）等のプラントの製造
157. 皮革仕上げ装飾新技術設備の製造
158. 農産物の加工及び貯蔵の新設備の開発と製造：穀物、搾油原料、野菜、ドライフルーツ・生鮮果物、肉食品、水産物等の製品の加工貯蔵、鮮度維持、等級分け、包装、乾燥等の新設備、農産物品質検査機器設備、農産物品質非破壊検査機器設備、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 グレード以上の高効率の果汁濃縮設備、粉末食品材料殺菌設備、固体及び半固体の食品の無菌包装設備、ディスク型遠心分離機
159. 農業機械の製造：農業施設設備（温室自動灌漑設備、栄養液の自動配置



と施肥設備、高効率の野菜育苗設備、土壌養分分析機器)、付帯エンジン出力 120 キロワット以上のトラクター及び関連農具、低燃費・低騒音・低排出のディーゼル機、大型トラクターに搭載する残余噴霧粒子回収装置付噴霧機、高性能田植え機、綿摘み機及び綿摘み台、各種走行距離対応の自走式とうもろこしコンバイン(油圧駆動又は機械駆動)、ピーナッツ収穫機、菜種収穫機、さとうきび刈り取り機、てんさい刈り取り機

160. 林業用機具の新技术設備の製造
161. 農作物のわらの収集、結束及び综合利用設備の製造
162. 農業廃棄物の資源化利用及び大規模畜産養殖廃棄物の資源化利用設備の製造
163. 肥料節約、薬剤(農薬)節約、節水型の農業技術設備の製造
164. 電動井戸の洗浄設備及び洗浄薬品生産設備の製造
165. 電子内視鏡の製造
166. 眼底撮影機の製造
167. 医療用映像設備(高磁場超伝導磁気共鳴映像設備、X線コンピュータ断層映像設備、デジタル化カラー超音波診断設備等)の重要部品の製造
168. 医療用超音波変換器(3D)の製造
169. ホウ素中性子捕捉治療設備の製造
170. 画像誘導強度変調放射治療システムの製造
171. 血液透析機、血液ろ過機の製造
172. 全自動生化学監視測定設備、五分類血液細胞分析装置、全自動化学発光免疫分析装置、ハイスループットDNAシーケンシングシステムの製造
173. 医薬品の品質管理の新技术、新設備の製造



174. 天然医薬品の有効成分の分析の新技術、抽出の新技術、新設備の開発と製造
175. 非 PVC 医療用輸血パック多層押出水冷式薄膜ブロー成型設備の製造
176. 新型紡績機械、重要部品及び紡績検査、実験機器の開発と製造
177. 人工毛皮コンピュータジャカード機の製造
178. 太陽エネルギー電池生産専用設備の製造
179. 大気汚染防止・改善設備の製造：耐高温及び耐腐食濾過材料、低 NOx 燃焼装置、排煙脱窒素触媒及び脱窒素プラント装置、工業有機排気浄化設備、ディーゼル車排気浄化装置、重金属含有排気処理装置
180. 水汚染防止・改善設備の製造：横型螺旋遠心脱水機、膜及び膜材料、50kg/h 以上のオゾン発生器、10kg/h 以上の二酸化塩素発生器、紫外線消毒装置、農村用小型生活污水处理設備、重金属含有廃水処理装置
181. 固形廃棄物処理処置設備の製造：污水处理工場汚泥処理及び資源利用設備、一日の処理量が 500 トン以上のごみ燃焼プラント、ごみ埋め立て浸出液処理技術設備、ごみ埋め立て場浸出防止土木作業フィルム、建築ごみ処理及び資源化利用設備、危険廃棄物処理装置、ごみ埋め立て場メタンガス発電装置、廃棄鋼鉄処理設備、汚染土壌回復設備
182. アルミニウム工業の赤泥総合利用設備の開発と製造
183. 選鉱くずの総合利用設備の製造
184. 不用・中古プラスチック、電器、ゴム、電池の回収処理再生利用設備の製造
185. 不用・中古繊維品の回収処理設備の製造
186. 不用・中古機電製品の再製造設備の製造

187. 不用・中古タイヤの総合利用装置の製造
188. 水生生態系の環境保護技術、設備の製造
189. 移動式組み合わせ浄水設備の製造
190. 特殊な水処理、再利用設備及び水質モニター機器
191. 工業水道管網及び設備（器具）の漏水検査設備及び機器
192. 日産 10 万立方メートル以上の海水淡水化及び循環冷却技術及びプラントの開発と製造
193. 特殊な気象観測及び分析設備の製造
194. 地震観測所、地震観測網及び流動地震観測技術システムの開発及び機器設備の製造
195. 4 ドラム以上のラジアルタイヤ成形機の製造
196. 回転抵抗試験機、タイヤ騒音試験室の製造
197. 供給熱測定、温度調整装置の新技术設備の製造
198. 水素エネルギーの製造・保存輸送設備及び検査システムの製造
199. 新型の重質残油気化・霧化ノズル、蒸気漏出率 0.5%以下の高効率蒸気トラップ、1000℃以上の高温セラミック熱交換器の製造
200. 海上漏油回収装置の製造
201. 低濃度炭鉱メタンガス（CMM）及び通気メタンガス（VAM）の利用設備の製造
202. クリーンコール技術製品の開発・利用及び設備の製造（石炭のガス化、液化、ウォーターコールスラリー、工業成型炭）
203. 大型公共建築、高層建築、石油化学工業施設、森林、山岳、水域及び地下施

## 設の消防・消火・救援技術の開発と設備の製造

## (十九) 自動車製造業

204. 自動車のエンジンの製造及びエンジン研究開発機関の建設：1 リットル当たりの出力が 70 キロワットを下回らないガソリンエンジン、1 リットル当たりの出力が 50 キロワットを下回らない排気量 3 リットル以下のディーゼルエンジン、1 リットル当たりの出力が 40 キロワットを下回らない排気量 3 リットル以上のディーゼルエンジン、燃料電池及び混合燃料等の新エネルギーエンジン
205. 自動車重要部品の製造及び主要技術の研究開発：デュアルクラッチトランスミッション（DCT）、無断自動変速機（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（四輪駆動用）、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（電磁弁）、油圧リターダ、過電流リターダ、自動車エアバック用気体発生器、コモンレール式燃料噴射技術（最大噴射圧力 > 2000 パスカル）、可変容量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 V 段階汚染物質排出基準を満たすエンジン排出制御装置、双方向型トルク配分システム（ITM）及び結合器アセンブリ、ステア・バイ・ワイヤシステム、ディーゼルパーティキュレートフィルター、低床大型バス専用車軸、衝撃吸収型ステアリングシステム、大型・中型バス周波数変換空調システム、自動車用特殊ゴム部品並びに上記の部品の重要部品、エレメント
206. 自動車電子装置の製造と研究開発：エンジン及びシャーシの電子制御システム及び重要部品、車載電子技術（自動車情報システム及びナビゲーションシステム）、自動車のバス型ネットワーク電子技術（合弁に限定）、電子制御システムのインプット（センサー及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機器（合弁に限定）、埋込式電子集積システム、電子制御式エアスプリング、電子制御式サスペンションシステム、電子バルブシステム装

置、電子組み合わせ計器、ABS/TCS/ESP システム、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)、車載式故障診断装置 (OBD)、エンジン盗難防止システム、自動衝突防止システム、自動車、オートバイの型の試験及び補修用検査システム

207. 新エネルギー自動車の重要部品の製造：充電式動力電池（エネルギー密度  $\geq 110\text{Wh/kg}$ 。循環寿命  $\geq 2000$  回。外資の比率は 50%を超えない）、電池陽極材料（比容量  $\geq 150\text{mAh/g}$ 。循環寿命 2000 回は最初の放電容量の 80%を下回らない）、電池隔膜（厚さ  $15\sim 40\mu$ 。孔隙率 40~60%）。電池管理システム、電機管理システム、電気自動車電子制御集積回路。電気自動車駆動電機（ピーク電力密度  $\geq 2.5\text{kW/kg}$ 。高效区：65%工作区効率  $\geq 80\%$ ）、自動車用 DC/DC（インプット電圧  $100\text{V}\sim 400\text{V}$ ）、ハイパワー電子デバイス（IGBT。電圧レベル  $\geq 600\text{V}$ 。電流  $\geq 300\text{A}$ ）。プラグ式混合動力機電カップリング駆動システム

(二十) 鉄道、船舶、航空・宇宙及びその他輸送設備製造業

208. 中国のオートバイⅢ段階汚染物質排出基準を満たす排気量の大きい（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
209. 軌道交通輸送設備（合弁、合作に限定）
210. 民間用飛行機の設計、製造と補修：幹線、支線の飛行機（中国側の持分支配）、汎用飛行機（合弁、合作に限定）
211. 民間用飛行機の部品の製造と補修
212. 民間用ヘリコプターの設計と製造（3 トン級以上は中国側の持分支配を要する）
213. 民間用ヘリコプターの部品の製造
214. 地面効果翼機、水面効果翼船の製造及び無人航空機、軽航空機の設計と

## 製造（中国側の持分支配）

- 215. 航空エンジン及び部品、航空補助動力システムの設計、製造と補修
- 216. 民間用航空機搭載設備の設計と製造
- 217. 航空地上設備の製造：民間用空港施設、民間用空港運営保障設備、飛行試験地上設備、飛行シミュレーションと訓練設備、航空テストと計量設備、航空地上試験設備、航空機搭載設備の総合テスト設備、航空製造専用設備、航空材料試作専用設備、民間用航空機の地上受信及び応用設備、キャリア・ロケット地上テスト設備、キャリア・ロケット力学及び環境実験設備
- 218. 宇宙飛行体の光学・機械・電子製品、宇宙飛行体温度制御製品、衛星関連製品検査設備、宇宙飛行体の構造と機構製品の製造
- 219. 軽量型ガスタービンの製造
- 220. 豪華客船及び海底（水深 3000 メートル以上）海洋工事設備の設計
- 221. 海洋工事設備（モジュールを含む）の製造と修理（中国側の持分支配）
- 222. 船舶用低速、中速ディーゼルエンジン及びその部品の設計
- 223. 船舶用低速、中速ディーゼルエンジン及びクランクシャフトの製造（中国側の持分支配）
- 224. 船舶船室機械の設計と製造
- 225. 船舶通信・ナビゲーション設備の設計と製造：船舶通信システム設備、船舶電子ナビゲーション設備、船舶用レーダー、ジャイロパイロット、船舶内部の公共放送システム等
- 226. 遊覧船の設計と製造

## （二十一） 電気機械及び器材製造業

- 227. 100 万キロワット超超臨界火力発電ユニット用の重要補助設備の製造：  
安全バルブ、調節バルブ
- 228. 石炭発電所、鉄鋼業焼結機の脱硝技術設備の製造
- 229. 火力発電設備の密封材の設計、製造
- 230. 石炭発電所、水力発電所設備用大型鋳造・鍛造品の製造
- 231. 水力発電ユニット用の重要補助設備の製造
- 232. 送電・変電設備の製造
- 233. 新エネルギー発電プラント又は重要設備の製造：太陽光発電、地熱発電、潮力発電、波力発電、廃棄物発電、メタンガス発電、2.5 メガワット以上の風力発電設備
- 234. 規定出力 350MW 以上の大型揚水発電ユニットの製造、ポンプタービン及び調速器、大型変速可逆式ポンプタービンユニット、発電モーター及び励磁、起動装置等附属設備
- 235. スターリング発電ユニットの製造
- 236. 直線及び平面モータ及びその駆動システムの開発と製造
- 237. ハイテク環境保護型電池の製造：動力用ニッケル水素電池、ニッケル亜鉛蓄電池、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（新エネルギー自動車の充電式動力電池を除く）
- 238. モーターに直流調速技術を採用する冷房専用エアコン用コンプレッサー、CO<sub>2</sub> という自然の媒体を採用する冷房専用エアコンコンプレッサー、再生可能エネルギー（大気、水、地熱）を利用する冷房専用エアコン設備の製造
- 239. 太陽エネルギーエアコン、暖房システム、太陽エネルギー乾燥装置の製造

240. 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
241. 交流周波数可変・電圧可変牽引装置の製造
- (二十二) コンピュータ、通信及びその他電子設備製造業
242. 高精細なデジタルビデオカメラ、デジタル音声再生設備の製造
243. TFT-LCD、PDP、OLED 等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 世代以降の TFT-LCD ガラス基板は除く）
244. 大画面カラープロジェクションディスプレイ用光学エンジン、光源、プロジェクションスクリーン、高精細投影管及びマイクロプロジェクション設備モジュール等の重要部品の製造
245. デジタルオーディオ、ビデオコーデック設備、デジタルラジオ・テレビスタジオ設備、デジタル有線テレビシステム設備、デジタルオーディオ放送送信設備、デジタルテレビのアップコンバーター、ダウンコンバーター、デジタルテレビ地上放送単一周波数ネットワーク（SFN）設備、衛星デジタルテレビアップリンク局設備の製造
246. 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の製造、0.11 ミクロン以下のアナログ集積回路、アナログデジタル混載集積回路の製造、MEMS 及び化合物半導体集積回路の製造並びに BGA、PGA、CSP、MCM 等の先進パッケージとテスト
247. 大型・中型コンピュータ、10 ペタフロップスの高性能コンピュータ、携帯式マイクロコンピュータ、大型アナログエミュレーションシステム、大型産業用制御機械及び制御機器の製造
248. コンピュータデジタル信号処理システム及びプリント基板の製造
249. 図形映像識別・処理システムの製造
250. 大容量光ディスクドライブ、磁気ディスクドライブ及びその部品の開発

## と製造

251. 高速、容量 100TB 以上のメモリシステム及びスマートストレージ設備の製造
252. コンピュータ支援設計（三次元 CAD）、電子設計自動化（EDA）、支援テスト（CAT）、支援製造（CAM）、支援エンジニアリング（CAE）システム及びその他コンピュータアプリケーションシステムの製造
253. ソフトウェア製品の開発、生産
254. 電子専用材料の開発と製造（光ファイバー用プリフォームの開発と製造を除く）
255. 電子専用設備、試験・計測機器、工具・金型の製造
256. 新型電子構成部品の製造：チップ構成部品、センサー構成部品及びセンサー、周波数制御及び選別用部品、混成集積回路、電力用電子部品、光電子部品、新型機電部品、高分子固体コンデンサ、スーパーコンデンサ、パッシブ型集積部品、高密度インタコネクティブビルドアップ基板、多層フレキシブル基板、リジットフレキシブル印刷回路基板及びパッケージ基板
257. タッチシステム（タッチスクリーン、タッチモジュール等）の製造
258. 発光効率 140lm/W 以上の高輝度発光ダイオード、発光効率 140lm/W 以上の発光ダイオードエピタキシャル基板（ブルーレイ）、発光効率 140lm/W 以上かつ出力 200mW 以上の白色発光ダイオードの製造
259. 高密度デジタル光ディスクプレイヤー用重要部品の開発と生産
260. 書込可能光ディスクの生産
261. 民間用衛星の設計と製造、民間用衛星ペイロードの製造（中国側の持分支配）
262. 民間用衛星部品の製造



- 263. 衛星通信システム設備の製造
- 264. 光通信用測定計器、速度 40Gb/s 以上の光受発信器の製造
- 265. 超広帯域無線（UWB）通信設備の製造
- 266. 無線ローカルエリアネットワーク（WAPI のサポートを含む）、広域ネットワーク設備の製造
- 267. 速度 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）、ブロードバンドパッシブ型ネットワーク設備（EPON、GPON、WDM-PON 等を含む）、次世代の DSL チップ及び設備、光交差接続設備（OXC）、自動切替光ネットワーク設備（ASON）、40G/sSDH 以上の光ファイバー通信伝送設備の製造
- 268. IPv6 に基づく次世代インターネットシステム設備、末端設備、検査設備、ソフトウェア、チップの開発と製造
- 269. 第 3 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及びネットワーク検査設備の開発と製造
- 270. ハイエンドルーター、千メガビット以上のネットワーク交換機の開発と製造
- 271. 航空交通管制システム設備の製造
- 272. 音声、光、電気、指触による制御等のコンピュータ情報技術に基づいた漢方薬電子補助教育設備、仮想の病理・生理人体模型設備の開発と製造

（二十三） 計器類製造業

- 273. 工業プロセス自動コントロールシステムと装置の製造：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、新型センサー及び現地調査計器
- 274. 大型精密計器の開発と製造

- 275. 高精度デジタル電圧計、電流計の製造（表示範囲 7 桁半以上）
- 276. 無効電力自動補償装置の製造
- 277. 安全生産の新機器設備の製造
- 278. VXI バス式自動テストシステム（IEEE1155 国際規範に適合）の製造
- 279. 炭鉱坑内監視測定及び災害予報システム、石炭安全検査総合管理システムの開発と製造
- 280. 工事測量及び地球物理観測設備の製造
- 281. 環境監視測定機器の製造
- 282. 水文データの採集、処理と伝送及び洪水防止警報計器及び設備の製造
- 283. 海洋探査監視測定計器及び設備の製造

（二十四） 廃棄資源総合利用業

- 284. 石炭の洗浄・選別及びフライアッシュ（脱硫石膏を含む）、石炭ずり等の综合利用
- 285. 完全生分解性材料の生産
- 286. 中古・不用電器電子製品、自動車、機電設備、ゴム、金属、電池の回収処理

四、 電力、熱エネルギー、ガス及び水の生産及び供給業

- 287. 単機 60 万キロワット以上の超々臨界圧ユニット発電所の建設、運営
- 288. 背圧（抽気背圧）型熱電併給、冷熱電併給、30 万キロワット以上の熱電併給ユニットを採用した発電所の建設、運営
- 289. 水不足地区における単機 60 万キロワット以上の大型空気冷却ユニット発電所の建設、運営

- 290. 石炭ガス化複合発電等のクリーンコール発電プロジェクトの建設、運営
- 291. 流動床ボイラーを採用し、かつ石炭脈石、二号炭、石炭スラリー等を利用した単機 30 万キロワット以上の発電プロジェクトの建設、運営
- 292. 発電を主とする水力発電所の建設、運営
- 293. 原子力発電所の建設、運営（中国側の持分支配）
- 294. 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、運営
- 295. 電力網の建設、運営（中国側の持分支配）
- 296. 海水利用（海水の直接利用、海水の淡水化）
- 297. 給水場の建設、運営
- 298. 水再生工場の建設、運営
- 299. 汚水処理場の建設、運営
- 300. 自動車の充電所、電池交換所の建設、運営
- 五、 交通輸送、貯蔵及び郵便業
- 301. 幹線鉄道網の建設、運営（中国側の持分支配）
- 302. 都市間鉄道、市内（市外間）鉄道、資源開発型鉄道及び支線鉄道及びその橋梁、トンネル、連絡船及びステーション施設の建設、運営
- 303. 高速鉄道、鉄道旅客輸送専用路線、都市間鉄道インフラの総合補修
- 304. 道路、独立した橋梁及びトンネルの建設、運営
- 305. 道路貨物輸送会社

- 306. 港湾の公用埠頭施設の建設、運営
  - 307. 民間用飛行場の建設、運営（中国側の相対的持分支配）
  - 308. 航空輸送会社（中国側の持分支配、かつ一社の外商及びその関連企業の出資比率は25%を超えてはならない）
  - 309. 農業、林業、漁業汎用航空会社（合弁、合作に限定）
  - 310. 定期、不定期国際海上輸送業務（合弁、合作に限定）
  - 311. コンテナによる国際複合輸送業務
  - 312. 石油（ガス）輸送パイプライン、石油（ガス）タンクの建設、運営
  - 313. 石炭パイプライン輸送設備の建設、運営
  - 314. 自動化高架立体貯蔵設備、包装、加工、配送業務に係る貯蔵一元化設備の建設、運営
- 六、 卸売及び小売業
- 315. 一般商品の共同配送、生鮮農産物及び特殊な薬品の低温配送等の物流及び関連技術サービス
  - 316. 農村における連結配送
  - 317. パレット及び集中梱包式ユニット共用システムの建設、運営
- 七、 リース及びビジネスサービス業
- 318. 会計、監査（代表パートナーは中国籍を有していなければならない）
  - 319. 国際経済、科学技術、環境保護、物流の情報コンサルティングサービス
  - 320. サービスアウトソーシング請負方式にて行うシステムの応用管理及びメンテナンス、情報技術サポート管理、銀行バックグラウンドサービス、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

## 情報技術及び業務フローのアウトソーシングサービス

321. ベンチャーキャピタル企業

322. 知的財産権サービス

323. 家事サービス業

八、 科学研究及び技術サービス業

324. バイオテクノロジーとバイオ医学テクノロジー、バイオマスエネルギー開発技術

325. アイソトープ、放射線及びレーザー技術

326. 海洋開発及び海洋エネルギー開発技術、海洋化学資源総合利用技術、関連製品の開発及び高度加工技術、海洋性医薬品と生物化学製品の開発技術

327. 海洋監視測定技術（海洋の潮波、気象、環境の監視測定）、海底探査と海洋資源調査評価技術

328. 海水の淡水化後の濃縮海水を総合利用した製塩、カリウム、臭素、マグネシウム、リチウムの抽出及びその高度加工等、海水化学資源の高付加価値利用技術

329. 海上石油汚染除去及び生態修復技術並びに関連製品の開発、海水富栄養化防止・改善技術、海洋生物爆発的増加防止・改善技術、海岸地帯生態環境修復技術

330. 省エネルギー・環境保護技術の開発とサービス

331. 資源の再生及び総合利用技術、企業生産排出物の再利用技術の開発及びその応用

332. 環境汚染処理及び監視測定技術

333. 化学繊維生産及び染色加工の省エネルギー・損失低減、廃水・廃ガス・

## 固形廃棄物処理の新技術

- 334. 砂漠化防止及び砂漠改善技術
- 335. 草原と家畜のバランスの総合管理技術
- 336. 民間用衛星応用技術
- 337. 研究開発センター
- 338. ハイテクノロジー、新製品開発及び企業インキュベーションセンター
- 339. 物のインターネット技術の開発と応用
- 340. 工業設計、建築設計、衣料設計等のクリエイティブ産業

## 九、 水利、環境及び公共施設管理業

- 341. 総合水利拠点の建設、運営（中国側の持分支配）
- 342. 都市自動車専用道路の建設、運営
- 343. 都市地下鉄、軽量軌道等の軌道交通の建設、運営
- 344. ゴミ処理場、危険廃棄物処理処分場（焼却場、埋立地）及び環境汚染物質処理施設の建設、運営

## 十、 教育

- 345. 学校教育に類しない職業訓練機関

## 十一、 衛生及び社会福祉活動

- 346. 高齢者、障害者及び児童サービス機関
- 347. 高齢者福祉施設

## 十二、文化、スポーツ及び娯楽業

348. 上演場所の運営

349. 体育館・屋外競技場の運営、フィットネス、競技・演技及びスポーツトレーニング及び仲介サービス