**외국인투자산업 지도목록**

**(개정안)**

**외국인투자 장려산업 목록**

**가. 농업, 임업, 목축업 및 어업**

1. 목본식물의 식용유, 조미료, 공업원료의 재배 및 개발, 생산

2. 녹색, 유기농 채소(식용버섯 및 멜론수박 포함), 말린 과일과 신선한 과일, 찻잎 재배기술 개발 및 제품 생산

3. 설탕작물, 과수, 목초 등 농작물 재배 신기술의 개발 및 제품 생산

4. 화초 생산과 묘목기지의 건설 및 경영

5. 천연고무, 종려나무, 사이잘마 및 커피의 재배

6. 한약재 재배, 양식

7. 농작물 짚의 재활용 및 종합이용, 유기비료 자원의 개발 및 생산

8. 수산물 묘종 번식 (중국 고유의 진귀한 우량품종은 제외)

9. 사막화 및 수토 유실을 예방하는 목초 재배 등 생태환경 보호 프로젝트 건설 및 경영

10.수산물 양식, 심수(深水) 가두리 양식, 수산물 공장화 양식 및 생태형 해양생물의 양식

**나. 채굴업**

11. 석유·천연가스의 탐사 및 개발, 탄갱가스 이용

12. 원유 채취율 제고(엔지니어링 용역의 형식) 및 관련 신기술의 개발 및 응용

13. 물리적 탐사, 시추, 유정탐사, 탐사기록, 유정지하작업 등 석유탐사 발굴을 위한 신기술의 개발 및 응용

14. 광산폐석 이용율을 높이는 신기술의 개발 및 응용, 광산 생태 복원기술의 종합적 응용

15. 우리나라에서 희소한 광물자원(예를 들어 칼륨염, 크롬철광 등)의 탐사, 채굴 및 선광작업

**다. 제조업**

**(1) 농·부식품 가공업**

16. 안전하고 고효율적인 친환경 사료 및 사료첨가제의 개발

17. 수산물 가공, 조개류 정화 및 가공, 해조류 기능식품의 개발

18. 채소, 말린 과일 및 신선한 과일, 조류·축류 제품의 가공

**(2) 식품 제조업**

19. 영아식품 및 건강기능식품의 개발 및 생산

20. 삼림식품의 개발, 생산

21. 천연식품 첨가제, 천연향료의 신기술 개발 및 생산

**(3) 술·음료·정제차 제조업**

22. 과일 및 채소 음료, 단백질음료, 차음료, 커피음료, 식물성 음료의 개발 및 생산

**(4) 방직업**

23. 非직조, 기계방직, 침직 및 그 복합제조기술을 이용한 경질, 고강도, 내온(고온/저온), 내화학물, 내광성 등 다기능화된 산업용 방직제품의 생산

24. 선진(에너지 절감, 저오염)기술과 장비를 이용한 고급직물의 날염과 후처리 정리가공

25. 생태, 자연종합이용 및 환경보호의 요구에 부합하는 특수 천연섬유 (캐시미어 등 특수 동물섬유, 대나무섬유, 마섬유, 누에섬유, 유색면화 등 포함) 제품의 가공

**(5) 의류방직업, 의류업**

26. 컴퓨터 집적제조시스템을 이용한 의류생산

27. 기능성 특수 의류의 생산

**(6) 피혁, 모피, 조류털 및 그 제품과 제화업**

28. 피혁 및 모피 정화기술 가공

29. 피혁 후기 공정 신기술 가공

30. 피혁 폐기물의 종합 이용

**(7) 목재가공 및 나무, 대나무, 등나무, 종려나무, 목초 제품업**

31. 임업 3가지 잉여물질, “저급, 소형, 잡목(잡풀)” 재료 및 대나무 재료의 종합 이용 신기술과 신제품의 개발 및 생산

**(8) 문화교육, 공업예술, 체육과 오락용품 제조업**

32. 고급 카페트, 자수, 드론워크(drawn·work) 제품의 생산

**(9) 석유 가공, 코크스 제조 및 핵연료 가공업**

33. 페널 오일(Phenol oil)의 가공, 워싱 오일(washing oil)의 가공, 석탄타르의 첨단화 이용 (개질아스파트 제외)

**(10) 화학원료 및 화학제품 제조업**

34. 폴리염화비닐 및 유기실리콘 신형 다운스트림 제품의 개발 및 생산

35. 합성재료의 배합원료: 과산화수소수 산화프로필렌법으로 생산한 에폭시프로판, 나프탈산디메틸(NDC), 1,4-디메티놀숙신산(1,4-CHDM), 5만톤/년 및 그 이상의 부타디엔법으로 생산한 아디포니트릴, 헥사메틸렌디아민 생산

36. 합성섬유 원료: 나일론66염, 1,3-프로판디올 생산

37. 합성고무: 폴리우레탄고무, 아크릴산수지고무, 클로로히드린(chlorohydrin) 고무, 플루오르고무(fluoror rubber), 규소고무 등 특수고무의 생산

38. 엔지니어링 플라스틱 및 플라스틱 합금: 연산 6만톤 및 그 이상의 논포스게 폴리카보네이트(PC), 단일중합법으로 생산한 폴리옥시메틸렌(POM), 폴레페닐렌설파이드(PPS), 폴레에테르에테르케톤(PEEK), 폴리아미드(PI), 폴리에스터단섬유(PSF), 폴리에테르설폰(PES), 폴리아릴레이트(PAR), 폴리페닐렌옥시드(PPO) 및 그 변성 재료, 액정폴리에스테르(LCP) 등 제품의 생산

39. 정밀화공: 촉매제 신제품 및 신기술, 염(안)료 상품화 가공기술, 전자 및 제지용 화학제품, 피혁화학품(N-N dimethylfomamide 제외), 유전보조제, 표면활성제, 수처리제, 접착제, 무기섬유, 무기나노재료의 생산, 안료 표면 처리 심가공

40. 수성잉크, 전자빔 경화형/자외선 경화형 등 저휘발성 잉크, 친환경 유기용제의 생산

41. 천연향료, 합성향료 및 단이온 향료(isolate)의 생산

42. 고성능 도료, 하이솔리드형 및 무용제형 도료, 공업용 수성 도료 및 수성수지 조성물의 생산

43. 고성능 불소수지, 불화물 재료, 의료용 불소함유 매개체, 친환경 불소함유 냉각제, 세척제, 발포제의 생산

44. 인 화학공업, 알루미늄 제련 과정에서 불소 자원의 추출 생산

45. 임업 화학제품의 신기술, 신제품 개발 및 생산

46. 친환경 유기, 무기 및 생물막의 개발과 생산

47. 신형 비료의 개발 및 생산: 고농도 칼륨비료, 복합비료, 복합형 미생물 접종제, 복합형 미생물 비료, 짚 및 쓰레기 개량제, 특수기능의 미생물 제조제

48. 고효능, 저독성, 친환경 농약 신품종, 신조제형, 전문매개체, 조제의 개발 및 생산, 청결 생산기법의 개발과 응용(메틸렌법 아세터클로르, 수상법 클로르피리포스 제조공정, 글리포사이트 염화메틸 제조공정, 정향 합성법 이성질성 입체구조 농약의 생산, 클로르에탄염화물 합성기술)

49. 생물농약 및 병해 방제제의 개발 및 생산: 미생물 살충제, 미생물 살균제, 농업용 항생제, 페로몬, 천적곤충, 미생물 제초제

50. 폐가스, 폐액체, 폐찌꺼기의 종합이용, 처리 및 처치

51. 유기고분자 재료의 생산: 비행기 기체 도료, 희토 가황 세륨 붉은색 염료, 무연 전자밀봉포장재료, 컬러 플라즈마 디스플레이 스크린 전용계열의 광학펄프, 소직경이 표면적보다 큰 극세사 섬유, 고정밀도 오일 여과지, 리튬이온 전지 격막

**(11) 의약제조업**

52. 신형 화합물 약물 또는 활성성분 약물의 생산 (원료약품 및 제조제 포함)

53. 아미노산류: 발효법으로 생산 트립토페인, 히스타딘, 메티오닌 등 생산

54. 신형 항암약물, 신형 심·뇌혈관 약품 및 신형 정신신경계 약품의 개발과 생산

55. 생물공학기술을 이용한 신형 약물의 생산

56. 에이즈 백신, C형 간염 백신, 피임 백신, 자궁경부암, 말라리아, 수족구병 등 신형 백신 생산

57. 해양약물의 개발 및 생산

58. 약품 제조제: 방출조절, 미사일요법, 피부흡수 등 신기술을 도입한 새로운 제조제 및 신제품의 생산

59. 신형 약물용 보조재료의 개발 및 생산

60. 동물 전용 항균 원료 약품의 생산 (항생물질 및 화학합성류 포함)

61. 동물용 항생제, 구충제, 살충제, 항구충제 신제품 및 새로운 조제제의 생산

62. 신형 진단시약의 개발 및 생산

**(12) 화학섬유 제조업**

63. 차별화된 화학섬유 및 방향섬유, 탄소섬유, 고강도 폴리에틸렌, PPS( polyphenylene sulfide)수지 등 고기술 화학섬유(비스코스 섬유 제외)의 생산

64. 섬유 및 비섬유용 신형 폴리에스테르의 생산: PTT(Polytrimethylene Terephthalate), PEN(Polyethylene 2,6-Naphthalate)섬유, PCT섬유, PETG섬유

65. 신형 재생자원 및 녹색 환경보호 공법으로 생산한 바이오 섬유. 신용제법 섬유소 섬유(Lyocell), 대나무 및 마 등을 원료로 한 재생섬유소 섬유, 폴리유산(PLA)섬유, 키틴(Chitin)섬유, PHA섬유, 동식물 단백질 섬유 등 포함

66. 나일론11, 나일론1414, 나일론46, 카르복시산 나일론, 내고온 나일론 등 신형 폴리아미드(PA) 생산

67. 자오선 타이어용 방향섬유 및 타이어 코드 생산

**(13) 고무 및 플라스틱 제조업**

68. 신형 광생태 다기능 광폭 농업용 필름의 개발 및 생산

69. 폐플라스틱의 회수 및 재활용

70. 플라스틱 연포장 신기술 및 신제품(高격리막, 다기능 막 및 원료) 개발 및 생산

**(14) 비금속광물 제품업**

71. 에너지 절약, 친환경, 폐기용이, 경질 고강도, 고성능, 다기능 건축재료의 개발 생산

72. 철강 대체 플라스틱, 목재 대체 플라스틱, 에너지 절감, 고효율 화학건자재 제품의 생산

73. 연간 생산량 1,000만 평방미터 이상의 탄성체, 가소성 개질 아스팔트 방수재료, 폭 2m 이상의 3성분계 에틸렌 프로필렌 고무(ethylene-propylene rubber) 방수두루마리 및 부대자재, 폭 2m 이상의 폴리염화비닐(PVC) 방수 두루마리 재료, 열가소성 폴리올레핀(TPO) 방수 두루마리 재료의 생산

74. 신기술 기능성 유리 개발 및 생산: 전자파차폐 유리, 마이크로 전자용 유리 기판, 적외선 투과 무연 칼코게나이드 유리 및 제품, 전자급 대형 석영유리 제품(관, 판, 용기, 측정기구 등), 광학기능의 우수한 다기능 바람막이 유리, 정보기술용 극단 재료 및 제품(전자파 유도물질급 고정밀 광섬유 프리폼 봉의 석영 유리 파이프 및 도자기판 포함), 고순도(≥99.998%), 초고순도(≥99.999%) 수정 원료 정제 가공

75. 박막전지 전도유리, 태양에너지 집광경 유리, 건축용 전도유리의 생산

76. 유리섬유 제품 및 특수 유리섬유의 생산: 저가 전자유리섬유, 석영유리섬유, Si-O유리섬유, 고강도 고탄성 유리섬유, 자기섬유 등 및 그 제품

77. 광학섬유 및 제품의 생산: 이미지 전송 번들 및 레이저 의료용 광섬유, 초2세대 및 3세대 미세채널판(MCP), 광학섬유 판넬, 이미지 인버터, 유리 light cone

78. 도자기 원료의 표준화 정제품, 도자기용 고급 장식재료의 생산

79. 시멘트, 전자유리, 도자기, 유리섬유, 미소공성의 탄소벽돌(Microporous carbon brick) 등 가마용 친환경 내화재료의 생산

80. 다공질 도자기 생산

81. 무기 비금속 신재료 및 제품의 생산: 복합재료, 특수 도자기, 특수 밀폐재료(고속오일밀폐재료 포함), 특수마찰재료(고속마찰 제동제품 포함), 특수 젤라틴 재료, 특수 라텍스 재료, 수성고무제품, 나노재료

82. 유기-무기 복합 포말 보온재료의 생산

83. 고기술 복합(합성)재료의 생산: 연속 섬유 열가소성 증강 복합재료 및 예침(預浸)재료, 내온>300℃ 합성수지 성형용 공정 보조재료, 합성수지 복합재료(스포츠용품, 경질의 고강도 교통차량 부품 포함), 특수기능용 복합재료 및 제품(심수 및 잠수용 복합재료 제품, 의료용 및 건강회복용 복합재료 제품 포함), 탄소/탄소복합재료, 고성능 세라믹 복합재료 및 제품, 금속기 및 유리기 복합재료와 제품, 금속층상 복합재료 및 제품, 압력≥320MPa 초고압 합성고무호스, 대형여객기용 타이어

84. 정밀 고성능 도자기 원료의 생산: 탄화규소(SiC) 초극세분체 (순도>99%, 평균직경<1μm), 질소규소(Si3N4) 초극세분체(순도>99%, 평균직경＜1μm), 고순도 초극세 산화알루미늄 미세분말(순도>99.9%, 평균직경＜0.5μm), 저온 소결 지르코니아(ZrO2) 분체(소결온도<1,350℃), 고순도 질화알루미늄(AlN) 분말(순도>99%, 평균직경＜1μm), 금홍석형 이산화티타늄(TiO2) 분체(순도>98.5%), 백색카본블랙(직경<100nm), 티탄산바륨(BaTiO3, 순도>99%, 직경<1μm)

85. 고품질 인공 수정 및 수정 박막 제품의 개발과 생산: 고품질 인공 합성 수정(압전성 수정 및 자외선 투자과 수정), 초경질 수정(큐빅 질화봉소 수정), 내온절연 인공합성 절연 수정(인공합성 운모), 신형 전광 수정, 대출력 레이저 수정 및 대형 글리스틴 수정, 금강석 석막공구, 두께 0.3mm및 그 이하의 초박형 인조 금강석 톱날

86. 비금속광물 정밀가공 (초극세분말 분쇄, 고순도, 정제, 성질개조)

87. 초고성능 흑연 전극의 생산

88. 진주 운모(pearl mica)의 생산(직경 3-150μm)

89. 다차원, 다합성 편직물 및 방형(모방)직물의 생산

90. 신형 건식 시멘트 가마 무공해 처리를 이용한 고체 폐기물 처리

91. 건축 쓰레기의 재활용

92. 공업용 부산물 석고 등 산업폐기물의 종합이용

93. 비금속광산 폐석 종합이용을 위한 신기술 개발과 응용, 광산 생태복원

**(15) 유색금속 제련 및 압연가공업**

94. 직경 200mm 이상의 실리콘 단결정 및 웨이퍼 생산

95. 고기술 유색금속 재료의 생산: 화합물 반도체 재료(갈륨비소, 인화갈륨, 인화코발트, 갈륨질소), 고온초전도재료, 형상기억 합금재료(티타늄니켈, 구리 및 철 형상기억 합금재료), 초극세사(나노) 탄화칼슘 및 초극세사(나노) 결정 경질 합금, 초강도 복합재료, 귀금속 복합재료, 경금속 복합재료 및 이종재료의 결합, 방열기용 알루미늄 박, 중고압 음극 전용 알루미늄 박, 특수 대형 알루미늄 합금형 재료, 알루미늄 합금 정밀 모듈단조품, 전기화 철도 가공선로(Overhead line), 초박형 구리 벨트, 부식에 강한 열교환기 동합금 재료, 고성능 동 니켈, 구리와 철의 합금 벨트, Be-Cu 벨트·선·관·봉 가공재, 내고온 텅스텐 필라멘트(tungsten filament), 마그네슘 합금 주물, 무연 금속접합제, 마그네슘 합금 및 그 응용제품, 발포 알루미늄, 티타늄 제련 및 가공, 원자력 해면 지르코늄, 텅스텐 및 몰리브덴 심가공 제품

**(16) 금속제품업**

96. 항공, 우주, 자동차, 오토바이 경량화 및 친환경 신재료의 연구개발과 제조 (전문용도의 알루미늄 판재, 알루미늄 마그네슘 합금재료, 오토바이용 알루미늄 합금 차체 등)

97. 경금속 반고체 쾌속조형 재료의 개발 및 제조

98. 각종 식량과 식용유 식품, 과일 및 채소, 음료, 일용제품 등을 포장하는 데 사용되는 금속포장제품(두께 0.3mm 이하)의 제조 및 가공 (제품의 내외면 인쇄 및 도장 가공 포함)

99. 니켈보존 스테인리스 제품의 제조

**(17) 일반기계 제조업**

100. 고급 수치제어선반 및 핵심부품의 제조: 5축 베어링 연동 수치제어선반 및 수치좌표 절삭가공센터 및 수치좌표 연삭기

101. 1,000톤 이상의 다공위 몰딩 성형기의 제조

102. 자동차 해체, 분쇄 및 후처리 분선 설비의 제조

103. FTL 연성 생산라인 제조

104. 수직 다관절 공업용 로봇, 용접로봇 및 그 용접장치 설비의 제조

105. 서브마이크론급 초정밀 분쇄기 제조

106. 400톤 이상의 바퀴식, 궤도식 크레인(기중기) 제조

107. 작업압력≥35MPa고압 플런져 펌프 및 모터, 작업압력≥35MPa저속 대형 토크 모터의 설계 및 제조

108. 작업압력≥25MPa 일체형 유압밸브, 전기 유압 비례 서보 부품의 제조

109. 밸브터미널, 파워 0.35w 이하의 기동 전자식 밸브, 200Hz 이상의 고주파 전기제어 에어밸브의 설계 및 제조

110. 수압구동장치의 설계 및 제조

111. 압력 10MPa 이상 비접촉식 가스필름 밀봉, 압력 10MPa 이상 건기 밀봉(실험장비 포함)의 개발 및 제조

112. 자동차용 고분자 재료 (연기마판, 개량형 페놀알데히드 피스톤, 비금속 액체압력총합펌프 등) 설비의 개발과 제조

113. 제3세대 및 그 이상의 승용차 휠 허브(wheel hub), 중/고급 수치제어선반 및 가공센터베어링, 고속선재 및 판재 압연기 베어링, 고속철로 베어링, 진동치 Z4 이하의 저소음 베어링, 각종 베어링의 P4 및 P2급 베어링, 풍력발전기 유닛 베어링, 항공 베어링 제조

114. 고밀도, 고정밀, 복잡 형태의 분말 야금 부품 및 자동차, 공정기계 등 용도의 체인 제조

115. 풍력발전, 고속열차용 기어휠 변속기, 선박용 가변 패달기어 전동시스템, 대형 heavy load 기어박스의 제조

116. 내고온 절연재료 (절연등급 F, H급) 및 절연 가공 제품의 제조

117. 충전기 캡슐, 액체압력 기체동력용 고무 플라스틱 밀봉 제품의 개발과 제조

118. 고정밀, 고강도(12.9급 이상), 이형, 조합류 잠금장치의 제조

119. 마이크로형 정밀 전동 조인트부품(클러치)의 제조

120. 대형 rolling mill 연결축의 제조

121. 공작기계, 공정기계, 철도기동차량 장비 등 기계설비의 재제조, 자동차 부품의 재제조, 의료용 영상장치 핵심 부품의 재제조, 복사기 등 사무설비의 재제조

122. 1,000만 이상 화소 또는 120도 이상 수평관측 앙각의 디지털 카메라 및 그 광학 렌즈, 광전 모듈의 개발과 제조

123. 사무용 기계의 제조: 다기능 복합형 사무설비(복사, 인쇄, 팩스, 스캔), 컬러 인쇄설비, 정밀도 2,400dpi 및 그 이상의 고해상도 컬러 프린트 노즈(nose), 이미지 드럼(image drum)

124. 영화기계의 제조: 2K, 4K 디지털 영화 영사기, 디지털 영화 촬영기, 디지털 영상 제작·편집설비

**(18) 전용설비 제조업**

125. 광산 무궤도 채굴, 적재, 운송 설비의 제조: 200톤 이상 기계전동식 광산용 덤프트럭, 이동식 파쇄기, 시간당 5,000입방미터 이상의 스쿠프휠(Scoop wheel) 굴착기, 8입방미터 이상의 광산용 선적기, 2,500킬로와트 이상의 전력견인식 석탄채굴기 설비 등

126. 물리적 탐사(중력, 자력 측정 제외) 및 유정 검사 설비의 제조: MEME 지진검파기, 디지털 원격제어 지진계, 디지털 영상형성기, 디지털 유정 검사 시스템, 수평정·정향정·볼링머신 장치 및 기구, MWD 드릴장착 유정탐사기

127. 석유 탐사, 시추, 집중운송 설비의 제조: 작업 수심 1,500M 이상인 부유식 시추 시스템, 부유식 생산 시스템, 부대 해저 채유 및 집중운송 설비

128. 구경 2M 이상 심도 30M 이상 대구경 회전 굴착기, 직경 1.2M 이상 tube push bench, 회전트랙력 300톤 이상의 대형 비채굴 지하파이프 설치 전체 세트 설비, 지하 연속벽면 시공 굴착기의 제조

129. 520마력 및 그 이상의 대형 불도저(그레이더) 설계와 제조

130. 시간당 100입방미터 이상 규격의 준설기, 1,000톤 이상 준설선의 준설장치 설계 및 제조

131. 범람방지 제방용 콘크리트 방삼투 벽면 시공 설비의 설계 및 제조

132. 수중 토목 시공 기계의 제조: 수심 9m 이하 그레이더, 선적기, 굴착기 등

133. 도로 교량의 수리 및 정비, 자동검측설비 제조

134. 도로 터널 운영 감독통제, 통풍, 방화, 구호시스템 설비의 제조

135. 철도 대형 시공, 철로 선로, 교량, 터널의 유지보수기계, 검사 및 감측 설비, 그 핵심부품의 설계와 제조

136. 아스팔트 싱글 제조설비, 아연강판 등 금속지붕 생산설비 제조

137. 환경보호 및 에너지 절약형 현장 분무도장 폴리우레탄 방수 보온 시스템 설비, 폴리우레탄 밀봉 액고 배합조제 기술 및 설비, 성질개조 규소케톤 밀봉 액고 배합제조 기술 및 생산설비의 제조

138. 고정밀의 벨트식 압연기(두께 정밀도 10μm)의 설계와 제조

139. 다원소, 미립자, 분별 및 처리가 어려운 금속광 생산의 선광 장치 제조

140. 연산 100만톤 이상 에틸렌 플랜트 설비의 핵심설비 제조: 연간 40만톤 이상의 혼합 과립성형기, 직경 1,000mm 이상의 나선형 원심분리기, 소유량 고양정 원심분리펌프

141. 금속제품 금형(동, 알루미늄, 티타늄, 지르코늄 등의 관, 봉, 형재의 압출 금형)의 설계, 제조

142. 자동차 차체 외덮개 충압 금형, 자동차 계기판, 범퍼 등 대형 사출 금형, 자동차 및 오토바이의 고정(집게)공구 또는 장치, 검사도구의 설계 및 제조

143. 자동차 동력전지 전용 생산설비의 설계와 제조

144. 정밀 금형(정밀도가 0.02mm 이상인 충압 금형, 정밀도가 0.05mm 이상인 형강금형)의 설계와 제조

145. 비금속제품 금형의 설계 및 제조

146. 시간당 6만병 이상의 맥주병 포장 설비, 시간당 5만병 이상의 음료 중온 및 열포장 설비, 시간당 3.6만병 이상의 무균포장 설비의 제조

147. 아미노산, 효소제, 식품첨가제 등 생산기술 및 핵심설비 제조

148. 시간당 10톤 이상 사료 가공 플랜트 설비 및 핵심부품 제조

149. 모서리 높이 0.75mm 이하의 경량형 기와지판 및 종이박스 설비 제조

150. 낱장공급 멀티칼라 오프셋 프레스(폭≥750mm, 인쇄속도: 단면 멀티컬러≥16,000장/h, 양면 멀티컬러≥13,000장/h)의 제조

151. 한폭의 신문 인쇄용 종이 인쇄속도가 75,000반절지/h(787\*800mm) 이상, 더블 폭 신문 인쇄용 종이 인쇄속도가 170,000 반절지/ h (787\*880mm) 이상, 상업용 신문 인쇄용 종이 인쇄속도가 50,000반절지/ h(787\*880mm) 이상인 평판인쇄기의 제조,

152. 멀티컬러 폭 연성판 인쇄기(인쇄폭≥1,300mm, 인쇄속도≥350m/sec), 잉크젯 디지털 인쇄기(출판용: 인쇄속도≥150m/min, Resolving power≥600dpi, 포장용: 인쇄속도≥30m/min, Resolving power≥1,000dpi, 가변데이터용: 인쇄속도≥100m/min, Resolving power≥300dpi) 제조

153. 컴퓨터 매스톤 미세조정, 매스톤 원격제어, 수성잉크 속도 추적, 인쇄 품질 자동 검사 및 추적시스템, 무축전동기술, 75,000장/h 속도의 고속자동 접지기, 급지기와 자동 원격 조종 조절 가능한 고속 접지기, 자동 크레마토크래피 인쇄 시스템, 냉각장치, 실리콘 적용 시스템, 편차조정장치 등의 제조

154. 전자총 자동 코팅머신의 제조

155. 평판유리 심가공 기술 및 설비 제조

156. 신형 제지기계(펄프 포함) 등 플랜트 설비의 제조

157. 피혁 후처리 신기술 설비의 제조

158. 농산품 가공 및 저장 신형 설비의 개발 및 제조: 식량, 유료, 채소, 건과 및 신선과일, 육류품, 수산품 등 제품의 가공 저장, 신선도 유지, 분류등급, 포장, 건조 등 신형 설비, 농산물 품질 검측기기 설비, 농산물 품질 무손상 검측기기 설비, 레오미터, 페리노크래프, 초미분쇄설비, 고효율 탈수설비, 5개 이상 기능의 고효율 과즙 농축설비, 가루종료 식품 살균 설비, 고체 및 반고체 식품의 무균포장설비, 접시형 분리 원심분리기

159. 농업기계 제조: 농업시설설비(온실 자동 관개설비, 영양액 자동 배합과 비료공급 설비, 고효율 채소 육종 설비, 토양 양분 분석기), 부대엔진 공율 200KW 이상 트랙터 및 부대 농기구, 기름이 적게 소모되는 저소음 저배출 디젤기계, 대형 트랙터에 부수적으로 장착되는 먼지회수 장치의 분무기, 고성능 벼 이앙기, 면화수확기계 및 수확대, 다양한 이랑 간격에 활용하는 자주식 옥수수 콤바인(액체압력식 구동 및 기계구동), 땅콩 수확기, 유채 씨앗의 수확기, 사탕수수 콤바인, 사탕무 콤바인

160. 임업기구 신기술 설비의 제조

161. 농작물 줄기의 수집, 묶기 및 종합이용 설비의 제조

162. 농작물 폐기물의 자원화이용, 규모화 된 가축 양식 폐기물의 자원화 이용 설비의 제조

163. 비료 절약, (농)약 절약, 절수형 농업기술 설비의 제조

164. 지하수 펌프시설 세척 설비 및 세척약물 생산설비의 제조

165. 전자 내시경 제조

166. 안저(눈속) 촬영기 제조

167. 의료용 영상설비(High field-strength 초전도 MRI 장비, X선 컴퓨터 단층 촬영설비, 디지털 컬러 초음파 진단설비 등) 핵심부품의 제조

168. 의료용 초음파 변환기(3D)의 제조

169. 붕소 중성자 이용 치료설비의 제조

170. 이미지 유도형 방사선 치료 시스템(IGRT)의 제조

171. 혈액투석기 및 혈액여과기의 제조

172. 전자동 생화학 감측 설비, 5차분 혈액세포 분석기, 전자동 화학발광면역 분석기, 고중성자속 유전자 배열순서 측정 시스템 제조

173. 약품 품질 통제 신기술 및 신설비의 제조

174. 천연약물 유효물질 분석을 위한 신기술, 추출 신공정, 신규 설비의 개발과 제조

175. 非PVC 의료용 수액봉지 다층공제 수냉식 박막 취입성형 장비의 제조

176. 신형 방직기계, 핵심부품 및 방직검측, 시험계기의 개발 및 제조

177. 컴퓨터 자카드(jacquard) 인조모피기의 제조

178. 태양에너지 전지 생산 전용설비의 제조

179. 대기오염 방지설비의 제조: 내고온, 내부식에 여과재료, 저NOx 연소장치, 연기 질소제거 촉매 및 질소제거 플랜트 설비, 연기 탈황설비, 연기 제진설비, 공업 유기 폐기의 정화설비, 디젤유 차량배출가스의 정화장치, 중금속 함유 폐기 처리장치

180. 수질오염 방지설비의 제조: 수평식 나선형 원심분리 탈수기, 막과 막재료, 50kg/h이상의 오존발생기, 10kg/h의 이산화염소 발생기, 적외선 소독장치, 농촌의 소형 생활오수 처리 설비, 중금속 함유 폐수 처리장치

181. 고체폐기물의 처리 및 처치 설비의 제조: 오수처리장 침적물 처리 및 자원 이용 설비, 1일 처리용량 500톤 이상의 쓰레기 소각 플랜트 설비, 쓰레기 매립 삼투액 처리를 위한 기술장비, 쓰레기 매립장 삼투방지 토목공정 막, 건축 쓰레기 처리 및 자원화 이용 장치, 위험폐기물 처리장치, 쓰레기 매립장 메탄가스 발전장치, 폐철 처리설비, 오염토양 복원설비.

182. 알류미늄 공업 붉은 진흙 종합이용 설비의 개발과 제조

183. 폐광 종합이용 설비의 제조

184. 폐플라스틱, 전자제품, 고무, 전지 회수처리 재활용 설비의 제조

185. 폐방직물 회수처리 설비의 제조

186. 폐기 기계전자제품 재제조 설비의 제조

187. 폐타이어 종합이용 장치의 제조

188. 수생 생태시스템 환경보호 기술 및 설비의 제조

189. 이동식 조합 정수설비의 제조

190. 일반적이지 않은 수처리, 중복이용 설비와 수질검사 측정기기

191. 공업용수 파이프망 및 설비(기구)의 누전검사 설비와 측정기구

192. 일간 생산량10만 입방미터 이상의 해수 담수화 및 순환 냉각기술, 플랜트 설비의 개발과 제조

193. 특수 기상관측 및 분석 설비의 제조

194. 지진관측소, 지진관측 네트워크, 유동지진 관측기술 시스템의 개발과 측정기기 설비의 제조

195. 4드럼 이상의 래디알 타이어 성형기계의 제조

196. 회전 저항력 시험기 및 타이어 소음 시험실 제조

197. 열공급 계량, 온도제어장치 신기술 설비의 제조

198. 수소 에너지 제조, 저장운송 설비 및 검사 시스템 제조

199. 신형 중 아스팔트유 기화 분무 노즐, 공기누설율 0.5% 이하의 고효율 증기 트랩 밸브, 1,000℃이상 고온 도자기 열전환기의 제조

200. 해상에 유출된 기름 회수장치 제조

201. 저농도 석탄광산가스 및 부족한 풍량을 이용하는 설비의 제조

202. 청정 석탄 기술 제품의 개발·이용 및 설비 제조(석탄 가스화, 액화, 석탄-물 슬러리, 공업형 석탄)

203. 대형 공공건물, 고층 건물, 석유화공시설, 숲, 산악, 수역 및 지하시설 소방방화 구조 기술의 개발 및 설비 제조

204. 지능화 긴급 의학구조 설비 제조

**(19) 자동차 제조업**

205. 자동차 엔진 제조 및 엔진 연구개발기구의 건설: 리터당 출력(output per litre)이 70kw 이상인 가솔린엔진, 리터당 출력이 50kw 이상이고 배기량이 3리터 이하인 디젤엔진, 리터당 출력이 40kw이상이고 배기량이 3리터 이상인 디젤엔진, 연료전지 및 혼합연료 등 신에너지 엔진

206. 자동차 핵심 부품의 제조 및 핵심기술의 연구개발: DCT, CVT, AMT, 가솔린 엔진 터빈증압기, 점성연축기(4륜 구동용), 자동변속기 집행기 (전가마그네틱 밸브), 액체압력 완속기, 전기터빈 흐름 완속기, 자동차 안전 에어백용 기체발생기, 연료유 일반레일 분사기술(최대분사압력2000Pa 이상), VGT, VNT, 중국V단계 오염물 배출기준에 부합하는 엔진 배출통제장치, ITM 및 커플러 전체, 케이블 통제 전향 시스템, 과립 캡쳐, 낮은 바닥의 대형 여객 전용 차량의 차축, 흡능식 전향 시스템, 중대형 여객차량 주파수 전환 공조시스템, 차량용 특수 고무 부속품, 상술한 부품의 핵심 부품과 부속품.

207. 차량 전자장치 제조 및 개발: 엔진 및 차체 전자통제 시스템과 핵심 부품, 차량탑재 전자기술(차량정보시스템 및 네비게이션 시스템), 차량 전자 모선 네트워크 기술, 전자통제시스템의 입력(센서 및 샘플링 시스템) 출력(집행기계) 부품, 전동조력 전향 시스템 전자통제기기, 삽입식 전자 통합 시스템, 전자통제식 에어스프링, 전자통제식 현가시스템, 전자밸브시스템 장치, 전자조합계기, ABS/TCS/ESP 시스템, BBW, TCU, TPMS, OBD, 엔진도난방지시스템, 자동 충돌방지 시스템, 자동차 / 오토바이형 실험 및 유지보수용 검측 시스템

208. 신에너지 자동차의 핵심부품 제조: 전지 격리막(두께 15-40μm, 공극율 40~60%), 전지 관리 시스템, 전동기계 관리 시스템, 전동차량 전기통제 집성, 전동자동차 구동 전동기계(peak power 밀도≥2.5kW/kg, 고효율구간: 65%, 작업구간 효율≥80%), 차량용 DC/DC(수신전압 100V-400V), 대공율 전자부품(IGBT, 전압등급≥600V, 전류≥300A), 삽입식 혼합동력 기계전자 커플링 구동 시스템

**(20) 철도, 선박, 항공 우주 및 기타 운송설비 제조업**

209. 중국 오토바이3단계 오염물질 배출표준에 부합하는 고배기량(배기량＞250ml) 오토바이 엔진 배출 통제장치 제조

210. 민간용 항공기의 설계, 제조 및 유지보수: 간선 및 지선 항공기, 일반 목적 항공기

211. 민간용 항공기 부품의 제조 및 유지보수

212. 민간용 헬리콥터의 설계 및 제조

213. 민간용 헬리콥터 부품의 제조

214. 지면·수면효과 항행수단의 제조 및 무인기, 에어로스태트(aerostat)의 설계와 제조

215. 항공엔진 및 부품, 항공보조동력시스템의 설계, 제조 및 유지보수

216. 민간용 항공기 적재설비의 설계 및 제조

217. 항공지면설비의 제조: 민간용 공항시설, 민간용 공항 운행보장 설비, 비행 시험 지면 설비, 비행 모의훈련 설비, 항공테스트 및 계량 설비, 항공지면 테스트 설비, 항공적재 설비 종합 테스트 설비, 항공제조전용설비, 항공재료 시험제작 전용설비, 민간용 항공기 지면 접수 및 응용 설비, 로켓 운반 지면 테스트 설비, 로켓 운반 역학 및 환경 실험설비

218. 민간용 위성의 설계와 제조, 민간용 위성의 유효 로드(Load) 제조

219. 민간용 위성 부품의 제조

220. 위성 내 제품 검측설비 제조

221. 호화 우편선 및 심수(3,000미터 이상) 해양공정 장비의 설계

222. 선박의 저속, 중속 디젤엔진 및 그 부품의 설계

223. 선박 선실 기계의 설계

224. 선박 통신 네비게이션 설비의 설계

225. 유람선의 설계

**(21) 전기기계 및 기자재 제조업**

226. 100만 KW 초초임계 화력발전설비의 핵심 보조기계 설비의 제조: 안전밸브, 조절밸브

227. 강철업종 소결기 탈초기술장비의 제조

228. 화력발전 설비 밀봉부품의 설계와 제조

229. 석탄발전소, 수력발전소 설비용 대형 주조 및 단조제품의 제조

230. 수력발전설비용 핵심 보조기계 설비의 제조

231. 송전·변전 설비의 제조

232. 신에너지 발전 플랜트 설비 또는 핵심 설비의 제조: 태양열 발전, 지열발전, 조류발전, 파도발전, 쓰레기발전, 메탄가스 발전, 2.5메가와트 이상의 풍력발전 설비

233. 스털링 발전 유닛의 제조

234. 직선 및 평면 전기기계 및 구동시스템의 개발 및 제조

235. 하이테크 절연전지의 제조: 동력 니켈-수소전지, 아연-니켈 축전지, 아연-은 축전지, 리튬이온전지, 태양열 전지, 연료전지 등(신에너지 차량 에너지형 동력전지는 제외)

236. 직류 속도조절기술을 이용한 전동기의 제냉 공조용 압축기, CO2를 사용하는 자연 공질 제냉 공조 압축기, 재생가능 에너지(공기자원, 용수자원, 지면자원)를 이용한 제냉 공조 설비의 제조

237. 태양에너지 공조, 난방시스템, 태양에너지 건조장치 제조

238. 바이오물질 건조 열분해 시스템, 바이오물질 기화장치 제조

239. 교류 주파수 및 압력 조정 견인장치 제조

**(22) 컴퓨터, 통신설비 및 기타 전자설비 제조업**

240. 고화질 디지털 촬영기록기, 디지털 음향설비의 제조

241. TFT-LCD、PDP、OLED 등 평면 디스플레이 스크린 및 디스플레이 스크린 재료의 제조 (6세대 및 6세대 이하의 TFT-LCD 유리패널은 제외)

242. 대형 스크린 컬러 투영 디스플레이 기계용 광학엔진, 광원, 투영스크린, 고선명도 투영관 및 마이크로 투영설비 모듈 등 핵심부품의 제조

243. 디지털 음향 및 영상신호 주파수 코덱설비, 디지털 방송용 TV 스튜디오 설비, 디지털 유선TV 시스템 설비, 디지털 음향 주파수 방송 발사 설비, 디지털 TV 상하변환기, 디지털 TV 지면방송 단파 네트워크(SFN) 설비, 위성디지털방송 업로드 설비 제조

244. 집적회로 설계, 폭 28nm 이하의 대규모 디지털 집적회로 제조, 0.11μm 이하의 모의/DIGIFAX 집적회로 제조, MEMS 및 화합물 반도체 집적회로의 제조, BGA·PGA·FPGA·CSP·MCM 등 선진적인 밀봉포장 및 테스트

245. 중대형 전자컴퓨터, 만만억차 고성능 컴퓨터, 휴대식 소형 컴퓨터, 대형 모의 에뮬레이션(emulation) 시스템, 대형 공업용 제어기계 및 제어기기의 제조

246. 컴퓨터 디지털 신호처리 시스템 및 보드(Board)의 제조

247. 그래픽, 이미지 식별 및 처리 시스템의 제조

248. 대용량 광/자기판 구동기계 및 그 부품의 개발과 제조

249. 고속, 용량 100TB 이상의 저장시스템 및 지능화 저장설비 제조

250. 컴퓨터 보조설계(3D CAD), 전자설계 자동화(EDA) 보조테스트(CAT), 보조제조(CAM), 보조공정(CAE) 시스템 및 기타 컴퓨터 응용시스템 제조

251. 소프트웨어 제품의 개발 및 생산

252. 전자 전용 재료의 개발 및 제조 (광섬유 프리봄 봉의 개발 및 제조는 제외)

253. 전자 전용 설비, 테스트 기기 및 공구·몰드의 제조

254. 신형 전자부품의 제조: 칩형부품, 민감부품 및 센서, 주파수 제어 및 선별기 부품, 혼합집적회로, 전력전자 부품, 광전자 부품, 신형 기계 전자 부품, 고분자 고체 콘덴서, 슈퍼 콘텐서, passive integration 부품, 고밀도 상호연속 적층판, 다층유연판, 강성인쇄회로기판 및 밀봉포장 적재판

255. 터치제어 시스템(터치 스크린, 터치 어셈블리 등)의 제조

256. 발광효율 1301m/W 이상 고광도 발광 이극관, 발광효율 1401m/W 이상 발광 이극관 외연 칩(Blue Streak), 발광효율 1401m/W이상 공율 200mW 이상 백색 발광관의 제조

257. 고밀도 디지털 CD기기용 핵심부품의 개발 및 생산

258. 쓰기 가능한 종류의 CD 생산

259. 위성통신시스템 설비의 제조

260. 광통신 측량계기, 속도 40Gb/s 이상의 광송수신기의 제조

261. 초대형 Broad Band (UWB) 통신설비의 제조

262. 무선 지역네트워크(WAPI 지원포함), 광역네트워크 설비의 제조

263. 속도 100Gbps 이상의 TDM, DWDM, 브로드밴드 passive network 설비(EPON, GPON, WDM-PON 등 포함), 차세대 DSL 칩 및 설비, 광교차연접설비(OXC), 자동 광교환 네트워크 설비(ASON), 40Gbps 이상 SDH 광섬유 통신 전송설비의 제조

264. IPv6에 기반한 차세대 인터넷 시스템 설비, 단말설비, 검측설비, 소프트웨어 및 칩의 개발과 제조

265. 제4세대 및 후속 이동통신 시스템 핸드폰, 기지국, 핵심망 설비 및 네트워크 검측설비의 개발 및 제조

266. 종합 처리능력이 6.4Tbps(쌍방향)보다 큰 첨단 라우터, 교환 용량이 40Tbps보다 큰 교환기의 개발 및 제조

267. 공중 교통통제 시스템 설비의 제조

268. 음성, 광, 전기, 터치 제어 등에 컴퓨터 정보기술에 기반한 중의약 전자보조 교학설비, 가상병리·생리모형 설비의 개발 및 제조

**(23) 계측기기 제조업**

269. 공업과정 자동제어 시스템 및 장치의 제조: 현장 bus control 시스템, 대형 PLC, two-phase 유량계, 고체 유량계, 신형 센서, 현장 측량 계기

270. 대형 정밀계측기, 고해상도 현미경(200nm 미만의 해상도)의 개발 및 제조

271. 고정밀도 디지털 전압표, 전류표의 제조 (제시되는 측정범위가 7자리 반 이상)

272. 무공공율 자동보상장치의 제조

273. 안전생산 신형 계기 설비의 제조

274. VXI 모선식 자동 테스트 시스템(IEEE1155국제표준에 부합)의 제조

275. 석탄광산 갱 내 감측 및 재해 조기경보 시스템, 석탄 안전 검측 종합관리시스템의 개발 및 제조

276. 공정측량 및 지구 물리 관측 설비의 제조

277. 환경 감측계기의 제조

278. 수문 데이터 채집, 처리, 전송 및 홍수방지 조기경보 기기 및 설비의 제조

279. 해양 탐사 감측 기기 및 설비의 제조

**(24) 폐기자원의 종합활용**

280. 석탄 세척 및 분말석탄(탈황석고 포함), 석탄 맥석 등의 종합활용

281. 100% 생물 분해되는 재료의 생산

282. 폐전기전자제품, 자동차, 기계전자설비, 고무, 금속, 전지의 회수처리

**라. 전력, 열력, 가스 및 용수의 생산 및 공급업**

283. 발전유닛 단위당 60만kw 이상의 초초임계(USC, Ultra Super Critical) 발전 플랜트 발전소의 건설 및 경영

284. 배압(추기배압)식 열병합 발전, 냉·열병합발전, 30만kw 이상의 열병합발전 플랜트 발전소의 건설 및 경영

285. 수자원 부족 지역의 발전유닛 단위당 60만kw 이상의 대형 공냉 발전 플래랜트 발전소의 건설 및 경영

286. 석탄 가스화 복합발전 등 청정 석탄 발전 프로젝트의 건설 및 경영

287. 발전유닛 단위당 30만kw 이상의 유동층 보일러를 사용하며 석탄 맥석, Middlings, 분탄을 연료로 이용하는 발전 프로젝트의 건설 및 경영

288. 발전을 위주로 하는 수력발전소의 건설 및 경영

289. 원자력 발전소의 건설 및 경영

290. 신에너지 발전소(태양열에너지, 풍력에너지, 지열에너지, 조수에너지, 조류에너지, 파도에너지, 바이오매스 등)의 건설 및 경영

291. 송전망의 건설 및 경영

292. 해수의 이용 (해수 직접 이용 및 해수 담수화)

293. 용수공급장의 건설 및 경영

294. 용수 재생처리시설의 건설 및 경영

295. 오수처리시설의 건설 및 경영

296. 동력 엔진 차량 충전시설, 전지 교체시설의 건설 및 경영

**마. 교통운송, 저장 및 체신업**

297. 간선철도망의 건설 및 경영

298. 도시간 철도, 도시(근교)철도, 자원형 개발철도 및 지선철도 및 그 교량, 터널, 선착장 및 정거장 시설의 건설 및 경영

299. 고속철도, 도시간 철도 기초시설 종합 유지 보수

300. 도로, 독립교량 및 터널의 건설 및 경영

301. 도로화물운송회사

302. 항구 공용부두시설의 건설 및 경영

303. 민간운송용 공항의 건설 및 경영

304. 공공항공운송회사

305. 농업, 임업, 어업에 특화된 항공회사

306. 국제해상운송업무

307. 국제컨테이너 복합운송 업무

308. 송유(가스)관, 오일(가스)탱크의 건설 및 경영

309. 석탄운송용 파이프 시설의 건설 및 경영

310. 자동화 고가(高架) 입체창고시설, 포장·가공·배송업무 관련 복합저장시설의 건설, 경영

**바. 도소매업**

311. 일반상품의 공동배송, 신선 농산물 및 특수약품의 저온배송 등 물류 및 관련 기술서비스

312. 농촌 프랜차이즈 배송

313. 팔렛트(Pallet) 및 패키징 유닛(Packaging Unit)의 공용시스템 건설 및 경영

**사. 임차 및 비즈니스 서비스업**

314. 국제 경제, 과학기술, 물류정보 컨설팅 서비스

315. 서비스 외주 수급방식으로 시스템 응용관리 및 유지보수, 정보기술 지원관리, 은행 지원서비스, 재무결산, 소프트웨어 개발, 해외콜센터, 데이터 처리 등 정보기술 및 업무절차 외주서비스 업무에 종사

316. 창업투자기업

317. 지적재산권서비스

318. 가정서비스업

**아. 과학연구 및 기술서비스업**

319. 생물공정 및 생물의학공정 기술, 생물질 에너지 개발기술

320. 동위원소, 복사 및 레이저 기술

321. 해양개발 및 해양에너지 개발기술, 해양화학자원 종합이용 기술, 관련 제품의 개발 및 정밀 심가공 기술, 해양 의약 및 생화학제품의 개발기술

322. 해양감측기술(해양 파도, 기상, 환경 감측), 해저 탐사 및 대양 자원 탐사평가기술

323. 해수담수화를 통해 생성된 농축 해수를 이용한 제염, 칼륨/브롬/마그네슘/리튬 채취 및 심가공 등 해수 화학자원의 고부가가치 이용 기술

324. 해상 석유오염 정화, 생태복원 기술 및 그와 관련된 제품의 개발, 해수 영양과도화 방지기술, 해양생물의 폭발적 성장 재해 방지기술, 해안선 생태환경 복원 기술

325. 에너지 절감, 환경보호 기술의 개발 및 서비스

326. 자원 재활용 및 종합이용기술, 기업이 발생시킨 배출물의 재활용 기술 개발 및 응용

327. 환경오염 관리 및 모니터링 기술

328. 화학섬유 생산, 인쇄·염색가공의 에너지 절약, 자원소모 감소, 폐기체/폐수/고체폐기물 처리 관련 신기술

329. 사막화 방지 및 사막관리 기술

330. 초목과 목축동물의 평균 균형관리기술

331. 민간용 위성 응용기술

332. 연구개발센터

333. 하이테크 기술, 신제품의 개발 및 기업 인큐베이션 센터

334. 사물인터넷 기술의 개발 및 응용

335. 공업디자인, 건축디자인, 의류디자인 등 창의성 산업

**자. 수리, 환경 및 공공시설관리업**

336. 도시 폐쇄형 도로의 건설 및 경영

337. 도시 지하철, 경전철 등 궤도교통의 건설 및 경영

338. 쓰레기 처리장, 위험폐기물 처리처치장(소각장, 매립장) 및 환경오염복원시설의 건설 및 경영

339. 도시 주차시설의 건설 및 경영

**차. 교육**

340. 비학제 직업기능훈련

**카. 위생 및 사회업무**

341. 노인, 장애인 및 아동 서비스기구

342. 양로기구

**타. 문화, 체육 및 오락업**

343. 공연장소 경영

344. 체육관 경영, 헬스/경연, 체육 교육 및 중개 서비스

**외국인투자진입 특별관리조치**

**(외국인투자 제한 리스트)**

**설 명**

1. 외국인투자진입 특별관리조치(외국인 투자 제한 리스트)에는 지분 요구사항, 고급관리자 요구사항 등 외국인투자 진입에 관한 제한조치를 일괄적으로 열거한다. 내외자에 동일하게 적용되는 제한조치와 진입 범위에 속하지 아니하는 제한조치는 외국인투자진입 특별관리조치(외국인투자 제한 리스트)에 열거하지 아니한다.
2. 외국인투자자는 자영업자, 개인독자기업 투자자, 농민전문합작사 구성원의 신분으로 경영 활동에 종사할 수 없다.
3. 외국인투자자는 외국인투자진입 특별관리조치(외국인투자 제한 리스트)에 규정된 외국인투자 금지산업에 종사할 수 없으며 비율 제한이 있는 외국인투자 제한산업에 종사하고자 하는 경우 외국인투자합명기업을 설립할 수 없다.
4. 국내의 회사, 기업 또는 개인이 해외에서 합법적으로 설립하였거나 통제하고 있는 회사가 국내의 관계사를 인수합병함에 있어 외국인투자 프로젝트 및 기업 설립·변경 사항을 필요로 하는 경우 현행 규정에 따라 처리한다.
5. 외국인투자산업 지도목록과 외국인투자진입 특별관리조치(외국인투자 제한 리스트)에 중복적으로 열거되어 있는 조목은 장려정책의 혜택을 누림과 동시에 관련 진입 규정을 준수하여야 한다.
6. <내륙과 홍콩의 긴밀한 경제무역 관계 구축에 관한 협약(CEPA)> 및 그 보충협약과 서비스무역협약, <내륙과 마카오의 긴밀한 경제무역 관계 구축에 관한 협약(CEPA)> 및 그 보충협약과 서비스무역협약, <해협 양안 경제협력구조협약(ECFA)> 및 그 후속협약, 중국이 해당 국가와 체결한 자유무역협정 및 투자협정, 중국이 가입한 국제조약, 중국의 법률·법규에 별도의 규정이 있을 경우에는 그 규정에 따른다.

**Ⅰ. 외국인투자 제한산업 목록**

1. 농작물 신품종의 선택·육성 및 종자 개발·생산 (중국측 지분통제)

2. 석유·천연가스(석탄층 가스, 오일셰일, 오일샌드, 셰일가스 등 제외)의 탐사와 개발 (합자, 합작에 한함)

3. 특수하고 희소한 석탄의 탐사와 채굴 (중국측 지분통제)

4. 흑연의 탐사와 채굴

5. 출판물 인쇄 (중국측 지분통제)

6. 희토 제련 및 분리 (합자, 합작에 한함), 텅스텐 제련

7. 자동차 완성차, 전용 자동차 제조: 중국측 지분비율이 50% 이상이어야 하고, 동일 외국인투자자가 중국 내에서 두개 이하(두개 포함)의 동종(승용차류, 상용차류) 완성차 제품을 생산하는 합자기업 설립이 가능하며, 중국측 합자 파트너와 공동으로 국내 기타 자동차 생산업체를 합병하는 경우 두개의 제한을 받지 아니함

8. 선박(단계별 포함)의 설계, 제조 및 수리 (중국측 지분통제)

9. 간선·지선 항공기의 설계·제조 및 수리, 3톤급 이상 헬리콥터의 설계와 제조, 지면·수면효과 항행수단의 제조, 무인기·에어로스태트(aerostat)의 설계와 제조 (중국측 지분통제)

10. 일반 목적 항공기의 설계, 제조와 수리 (합자, 합작에 한함)

11. 위성TV방송 지면 수신 설비 및 핵심부품의 생산

12. 원자력 발전소의 건설 및 경영 (중국측 지분통제)

13. 전력망의 건설 및 경영 (중국측 지분통제)

14. 인구 50만 이상 도시의 가스, 난방, 용수 공급 및 배수 파이프망의 건설 및 경영 (중국측 지분통제)

15. 간선철도망의 건설 및 경영 (중국측 지분통제)

16. 철도여객운송회사 (중국측 지분통제)

17. 국내 수상운송회사 (중국측 지분통제), 국제 해상운송회사 (합자, 합작에 한함)

18. 민간용 공항의 건설과 경영 (중국측 상대적 지분통제)

19. 공공항공운송회사 (중국측 지분통제, 단일 외국투자자 및 그 관계사의 투자비율 25% 초과 불가, 법정대표인은 반드시 중국 국적 보유자이어야 함)

20. 일반항공회사 (법정대표인은 반드시 중국 국적 보유자이어야 함. 농업·임업·어업 일반항공회사는 합자·합작에 한하며 기타 일반항공회사는 중국측 지분통제)

21. 통신회사 : 부가통신사업 (외자비율 50% 초과 불가, 전자 상거래 제외), 기초통신사업 (중국측 지분통제)

22. 벼·밀·옥수수 수매와 도매, 대형 농산물 도매시장의 건설 및 경영

23. 선박대리 (중국측 지분통제), 국제해운화물검사 (합자, 합작에 한함)

24. 주유소 (동일한 외국투자자가 30개를 초과하는 분점을 설치하고 복수의 공급업체로부터 제공받은 다른 종류 및 브랜드의 가공유를 판매하는 프랜차이즈 주유소, 중국측 지분통제)의 건설 및 경영

25. 은행 (단일 해외금융기구 및 그의 통제를 받거나 그와 공동으로 통제를 받는 관계자가 발기인 또는 전략적 투자자의 자격으로 한 중국계 상업은행에 투자하는 지분비율이 20%를 초과하여서는 아니되고, 여러개의 해외금융기구 및 그의 통제를 받거나 그와 공동으로 통제를 받는 관계자가 발기인 또는 전략적 투자자의 자격으로 투자하는 합계 지분비율이 25%를 초과하여서는 아니되며, 농촌 중소형 금융기구에 투자하는 해외금융기구는 반드시 은행류 금융기구여야 함.)

26. 보험회사 (생명보험회사의 외자비율 50% 초과 불가)

27. 증권회사 (설립 초기 인민폐 일반주식/외자주식/정부발행채권/회사채의 판매대행 및 보증추천, 외자주식의 중개, 정부발행채권/회사채의 중개 및 자기매매 업무만 취급이 가능하고; 설립 만 2년 후 조건을 구비한 회사는 업무범위 확대 신청이 가능함. 중국측 지분통제), 증권투자기금관리회사 (중국측 지분통제)

28. 선물회사 (중국측 지분통제)

29. 시장조사 (합자, 합작에 한하며 그 중 라디오·TV방송 청취·시청율 조사는 중국측이 지분을 통제하여야 함.)

30. 측량회사 (중국측 지분통제)

31. 취학 전 아동교육기관, 일반 고등학교 및 고등교육기구 (중국측 주도[[1]](#footnote-3)의 합작경영에 한함)

32. 의료기구 (합자, 합작에 한함)

33. 라디오·TV 방송 프로그램 및 영화의 제작 (합작에 한함)

34. 영화관의 건설 및 경영 (중국측 지분통제)

35. 공연중개기구 (중국측 지분통제)

**Ⅱ. 외국인투자 금지산업 목록**

1. 희귀하고 진귀한 우량품종의 연구개발, 양식, 재배 및 유관 번식재료의 생산 (재배업, 목축업, 수산업 우량 유전자 포함)

2. 농작물, 종축·종금, 수산물 종묘의 유전자 변형 품종의 선종·배양 및 그 유전자 변형 종자(묘)의 생산

3. 중국 관할 해역 및 내륙 수역의 수산물 포획

4. 텅스텐, 몰리브덴, 주석, 안티몬, 형석의 탐사 및 채굴

5. 희토의 탐사, 채굴 및 선광

6. 방사성 광산의 탐사, 채굴 및 선광

7. 한약차의 찌기, 볶기, 뜨기, 굽기 등 가공기술의 응용 및 한방제약 비밀처방 제품의 생산

8. 방사성 광물의 제련 및 가공, 핵연료의 생산

9. 무기 탄약의 제조

10. 선지 및 묵정(墨錠)의 생산

11. 항공교통 관제

12. 우정(郵政)회사, 우편물의 국내속달 사업

13. 연초, 궐련, 이중 건조 연초 및 기타 연초 제품의 도매와 소매

14. 사회조사

15. 중국 법률사무 자문 (중국 법률환경영향 관련 정보의 제공은 제외)

16. 인체의 줄기세포 및 유전자 진단과 치료 기술의 개발 및 응용

17. 대지측량, 해양측량, 측량용 항공촬영, 행정구역 경계 측량·제도, 지형도/세계행정지도/중국행정지도/성급 및 그 이하 지역의 행정지도/전국 교육용 지도/지방 교육용 지도/지면 이동측량 및 Ture 3D 지도의 편집·제작, GPS전자지도 편집·제작, 지역적인 지질도 제작/광산지질/지구물리/지구화학/수문지질/환경지질/지질재해/원격탐지 지질 등 조사

18. 국가가 보호하며 원산지가 중국인 야생 동/식물 자원의 개발

19. 의무교육기구

20. 언론기구

21. 도서, 잡지, 간행물의 출판업무

22. 음향제품 및 전자출판물의 출판, 제작업무

23. 각급 라디오방송국(스테이션), TV방송국(스테이션), 라디오·TV방송 채널(주파수), 라디오·TV방송 송출망(발사기지, 중계국, 방송위성, 위성업로드기지, 위성수신기지 및 중계국, 마이크로주파수기지, 감측소, 케이블 라디오·TV방송 송출망)

24. 라디오·TV방송 프로그램 제작 경영회사

25. 영화 제작회사, 배급회사, 방영사

26. 인터넷 언론 사이트, 인터넷출판 서비스, 인터넷 시청 프로그램 서비스, 인터넷 이용 서비스 영업장소, 인터넷 문화 경영 (음악 제외)

27. 문화재 경매업을 경영하는 경매기업, 문화재 판매점

1. 중국측 주도라 함은 교장 또는 주요 행정책임자가 중국 국적 보유자이어야 하고 중외합작 교육기구의 이사회, 동사회 또는 공동관리위원회 구성원 중 중국측이 위임파견한 자가 1/2이상 이어야 함을 말함(아래도 같음). [↑](#footnote-ref-3)