

東部経済回廊地域における奨励産業

第1類 農業および農産品

- 1.1 バイオ肥料、有機肥料、ナノ有機化学肥料およびバイオ除草剤・殺虫剤
- 1.2 植物または動物の品質改良（バイオテクノロジー事業の範囲外の場合）
- 1.8 植物、野菜、果物、花の品質選別、包装、保存
- 1.9 加工でんぷん（Modified Starch）および特殊な植物からの製粉
- 1.12 天然材料からの有効成分（Active Ingredient）の製造
- 1.16 農産品から燃料の製造（農産品のスクラップ、ゴミ、廃棄物を含む）
 - 1.16.1 農産品から燃料の製造
 - 1.16.2 農産品のスクラップ、ゴミ、廃棄物を含む農産品から燃料の製造（例：バイオマスの液体燃料化（Biomass to Liquid: BTL）、廃水からの天然ガス）
 - 1.16.3 圧縮バイオマス固形燃料の製造
- 1.17 最新技術を使用した食品の製造・保存、飲料、食品添加物（Food Additives）、または食品調合物（Food Ingredients）の製造（飲料水、アイスクリーム、キャンディー、チョコレート、ガム、砂糖、炭酸飲料、アルコール飲料、カフェイン含有飲料、植物からの粉末・でんぷん、パン、インスタントラーメン、鳥エキス、ツバメの巣を除く）
- 1.18 医療食品（Medical Food）または栄養補助食品（Food Supplement）の製造

第2類 鉱物、セラミックおよびベースメタル

- 2.3 アドバンス・マテリアルあるいはナノ・マテリアルの製造、アドバンス・マテリアルあるいはナノ・マテリアルから作る製品の製造
 - 2.3.1 アドバンス・マテリアルあるいはナノ・マテリアルの製造、または同一プロジェクトにアドバンス・マテリアルあるいはナノ・マテリアルの製造工程を有するアドバンス・マテリアルあるいはナノ・マテリアルから作る製品の製造
 - 2.3.2 アドバンス・マテリアルあるいはナノ・マテリアルから作る製品の製造
- 2.4 ガラスまたはセラミック製品の製造事業
 - 2.4.1 特殊ガラス製品の製造

第3類 軽工業

- 3.1 繊維製品あるいはその部品の製造
 - 3.1.1 天然繊維または人工繊維の製造
 - 3.1.1.1 特殊繊維〔工業用繊維(Technical Fiber)あるいは機能性繊維(Functional Fiber)〕の製造

3.1.2 糸または布の製造

3.1.2.1 特殊糸または布〔機能性糸(Functional Yarn)または機能性繊維
(Functional Fabric)] の製造

3.11 医療用器具・機器あるいはその部品の製造

3.11.1 ハイリスクまたはハイテク医療用機器(X線装置、MRI装置、CTスキャ
ン装置、人体インプラントなど)あるいは、公的機関による研究成果
もしくは官民共同の研究成果から商品化された医療用器具・機器の製造

3.11.2 その他の医療用器具・機器の製造(布・繊維から作られた医療用器具・
機器を除く)

第4類 金属製品、機械および輸送機器

4.1 機械、その備品および部品の製造

4.1.1 金属粉末または合金粉末から作る金属部品、金属製品の製造

4.5 機械、その備品および部品の製造

4.5.1 エンジニアリングデザイン工程を有する自動化機械・装置(オートメー
ション)の製造

4.5.2 機械、その備品、部品の製造または金型の製造および/または修理

4.5.4 ロボットまたは自動設備および/または部品の組立事業

4.7 乗り物用エンジンの製造

4.8 乗り物部品の製造

4.8.1 高度技術を利用する乗り物部品の製造

4.8.1.1 触媒コンバーターの回路基盤(Substrate)の製造

4.8.1.2 電子燃料噴射システムの製造

4.8.1.3 自動車用トランスミッションの製造

4.8.1.4 電子制御ユニット(ECU)の製造

4.8.2 安全および省エネルギー部品の製造

4.8.2.1 アンチロックブレーキ装置(ABS)または電子制御ブレーキシステ
ム(EBD)の製造

4.8.2.2 電子安定性制御(ESC)の製造

4.8.2.3 回生ブレーキシステムの製造

4.8.2.4 アイドリングストップシステムの製造

4.8.2.5 自動緊急ブレーキシステム(Autonomous Emergency Braking
System)の製造

4.8.3 ハイブリッド自動車、電気自動車(EV)、プラグインハイブリッド車
(PHEV)の部品の製造

4.8.3.1 バッテリーの製造

4.8.3.2 トラクションモーターの製造

4.8.3.3 空調システムの製造

- 4.8.4 乗り物のゴムタイヤの製造
- 4.8.5 以下の燃料システム部品(Fuel System Parts)の製造事業
 - 4.8.5.1 Fuel Pump
 - 4.8.5.2 Injection Pump
 - 4.8.5.3 Injector
- 4.8.6 以下のトランスミッションシステム部品(Transmission System Parts)の製造事業
 - 4.8.6.1 Sun Gear
 - 4.8.6.2 Ring Gear
 - 4.8.6.3 Shift Gear
 - 4.8.6.4 Transfer Case
 - 4.8.6.5 Torque Converter
 - 4.8.6.6 Carrier
 - 4.8.6.7 Propeller Shaft
 - 4.8.6.8 Drive Shaft
 - 4.8.6.9 Universal Joint
 - 4.8.6.10 Differential
 - 4.8.6.11 Transmission Case
- 4.8.7 以下のエンジンシステム部品(Engine System Parts)の製造事業
 - 4.8.7.1 Turbocharger
- 4.8.8 以下の安全部品(Safety Parts)の製造事業
 - 4.8.8.2 Airbag Inflator, Gas Generator, Gas Generant
- 4.10 汽車あるいは電車、その備品または部品の製造（軌道システムのものに限る）
- 4.11 航空機の製造または修理、航空機備品あるいは部品の製造または修理
 - 4.11.1 航空機の機体、機体部品、基幹部品、例えば、エンジン、飛行機部品、プロペラ、電子部品などの製造
 - 4.11.2 その他航空機部品、機内器具、道具の製造（消耗品および再利用可能な機内用品を除く）
 - 4.11.3 航空機およびその備品・部品の修理
 - 4.11.5 人工衛星宇宙船の部品、打ち上げロケットの推進システム、宇宙用の電子機器、通信機器、宇宙での探査、測定、誘導用のツールなどの宇宙関連機器の製造事業
 - 4.11.6 宇宙における探査システム、地上基地システム、測定システム、評価システム及び誘導システムなどの宇宙関連運用システム事業
- 4.12 排気量 500cc 以上のオートバイの製造
- 4.13 燃料電池(Fuel Cell)の製造
- 4.14 建設用もしくは工業用金属構造の製造または石油産業用プラットフォーム修理

4.14.1 エンジニアリングデザイン工程を有する建設用または工業用金属構造
の製造 (Fabrication Industry)

4.15 科学機器の製造

4.15.1 高度技術を使用する科学機器の製造

4.15.2 その他の科学機器の製造

第5類 電気・電子機器産業

5.1 電気機器の製造

5.1.1 先進技術レベルの電気製品の製造

5.2 電気部品および/または機器、もしくは電気製品に使用される部品および/または機器の製造

5.2.1 パワーインバーターの製造

5.2.1.1 工業用パワーインバーターの製造

5.3 電子製品の製造

5.3.1 Organic & Printed Electronics (OPE) 製品の製造

5.3.2 電気通信機器の製造

5.3.2.1 光ファイバーおよびワイヤレス通信システムに使用される発光、送信、受信機器の製造

5.3.2.2 その他電気通信機の製造

5.3.3 工業・農業用電子制御および測定機器の製造

5.3.4 安全管理機器の製造

5.4 電子部品および/または機器、もしくは電子製品に使用する部品および/または機器の製造

5.4.1 Organic & Printed Electronics (OPE) 部品の製造

5.4.2 太陽電池および/または太陽電池原材料の製造

5.4.3 電気通信機器部品の製造

5.4.3.1 光ファイバーおよびワイヤレス通信システムにおける発光、送信、受信機器部品の製造

5.4.3.2 その他電気通信機部品の製造

5.4.4 工業用、農業用、医療／科学機器用、乗り物用電子制御および測定機器部品の製造

5.4.5 安全管理機器部品の製造

5.4.6 HDD および/または HDD 部品の製造

5.4.6.1 先進技術 HDD および/またはその部品 (Top Cover および Base Plate および Peripheral を除く) の製造

5.4.6.2 一般 HDD および/またはその部品 (Top Cover および Base Plate および Peripheral を除く) の製造

5.4.7 Solid State Drives および/またはその部品の製造

- 5.4.8 太陽エネルギーを利用する機器および/または部品の製造
- 5.4.9 半導体および/または半導体部品の製造
- 5.4.10 フォトニクス(Photonics) 部品および/または機器および/またはフォトニクスを使用するシステムの製造
- 5.4.11 フラットパネルディスプレイの製造
- 5.4.12 フレキシブルプリント基板および/または多層プリント配線基盤および/またはその部品の製造
- 5.5 マイクロエレクトロニクス用資材の製造
 - 5.5.1 ウエハーの製造
 - 5.5.2 T 薄膜フィルムテクノロジーを使用する素材の製造
- 5.6 電子設計
 - 5.6.1 マイクロエレクトロニクスの設計
 - 5.6.2 組み込みシステム設計
- 5.7 ソフトウェア
 - 5.7.1 組み込みソフトウェア開発
 - 5.7.2 企業アプリケーションソフトウェアおよび/またはデジタルコンテンツの開発
 - 5.7.3 高付加価値ソフトウェア(High Value-added Software)の開発
 - Big Data の管理、Predictive Analytics を含む Data Analytics のための分析および連携ソフトウェアの開発およびサービス提供
 - 情報データおよびサイバーセキュリティに関するソフトウェアの開発
 - Business Process Management を含む高度技術を用いた管理および/または連携に用いるソフトウェアの開発
 - 産業支援ソフトウェア(Industrial Software)の開発
- 5.9 デジタル技術サービス(Digital Services)提供
 - 基盤ソフトウェアシステム(Software Platform)サービス
 - デジタル管理サービス(Managed Service)
 - デジタルアーキテクチャシステム設計サービス (Digital Architecture Design Service)
 - Fin Tech, DigiTech, MedTech, AgriTech などのデジタルサービス

第 6 類 化学工業、紙およびプラスチック

- 6.2 環境にやさしい化学品またはポリマーまたは環境にやさしいポリマー製品の製造
 - 6.2.1 環境にやさしい化学品またはポリマーまたは環境にやさしいポリマー製品の製造、または環境にやさしいポリマーと同一プロジェクトにある製品の製造
 - 6.2.2 環境にやさしいポリマーからの製品の製造

- 6.4 石油化学品の製造
- 6.5 特殊ポリマー製品または特殊化学品の製造
- 6.7 特殊プラスチック包装材の製造
 - 6.7.1 多層プラスチック包装材 (Multilayer Plastics Packaging) の製造
 - 6.7.2 無菌プラスチック包装材 (Aseptic Plastics Packaging) の製造
 - 6.7.3 静電防止プラスチック包装材 (Antistatic Plastics Packaging) の製造
 - 薬品の有効成分 (Active Pharmaceutical Ingredients: APIs) の製造
- 6.9 薬品の製造
- 6.10 パルプまたは紙の製造
- 6.12 6.12.1 衛生パルプまたは衛生紙 (Hygienic Pulp or Hygienic Paper) の製造
6.12.2 特殊パルプまたは特殊紙 (Specialty Pulp or Specialty Paper) の製造
紙製品の製造
- 6.13 6.13.1 衛生紙からの製品の製造
6.13.2 バイオプラスチックコーティング紙包装材の製造
6.13.3 高性能紙からの製品の製造
- 6.14 印刷物の製造
 - 6.14.1 デジタル印刷物の製造

第7類 サービスおよび公共設備事業

- 7.1 公共施設および基本サービス
 - 7.1.1 電力または電力およびスチームの製造
 - 7.1.1.1 ゴミあるいはゴミからの燃料 (Refuse Derived Fuel) による電力または電力およびスチームの製造
 - 7.1.1.2 ゴミあるいはゴミからの燃料を除き、太陽、風力、バイオマス、バイオガスなど再生可能エネルギーによる電力または電力およびスチームの製造
 - 7.1.2 一般水道水、工業用水またはスチームの製造
 - 7.1.3 コンテナ方式による輸出品の検査およびコンテナ積載のための施設、または、埠頭 (ふとう) 外での輸入品の検査およびコンテナ方式による輸出品の積載保管場所 (Inland Container Depot: ICD)
 - 7.1.4 海上輸送のための積み荷、積み降ろしサービス
 - 7.1.5 商業用空港
- 7.3 大量輸送および大型貨物輸送
 - 7.3.3 海運輸送
 - 7.3.4 航空輸送
- 7.4 ロジスティック・センター
 - 7.4.2 国際物流センター (International Distribution Center: IDC)
- 7.8 Energy Service Company (ESCO)

- 7.9 工業用地の開発事業
 - 7.9.1 工業団地または工業区
 - 7.9.1.2 宝石・宝飾産業工業団地または工業区
 - 7.9.1.3 ロジスティック・パーク (Logistics Park)
 - 7.9.1.4 映画工業団地または工業区 (Movie Town)
 - 7.9.1.5 環境保護工業団地または工業地区
 - 7.9.1.6 ゴム用工業団地または工業地区
 - 7.9.1.7 航空機または宇宙用工業団地または工業地区
 - 7.9.2 技術工業団地または技術工業区
 - 7.9.2.1 科学技術パーク (Science and Technology Park)
 - 7.9.2.2 ソフトウェア工業団地または ソフトウェアパーク (Software Park)
 - 7.9.2.3 データセンター
 - 7.9.2.4 イノベーション振興センター (Innovation Incubation Center)
事業
- 7.10 クラウドサービス (Cloud Service)
- 7.11 研究開発
- 7.12 バイオテクノロジー (Biotechnology)
 - 7.12.1 バイオテクノロジーを使用した種子の研究開発および/または製造、または植物、動物、微生物の育種
 - 7.12.2 バイオテクノロジーを使用した薬品の研究開発および/または製造
 - 7.12.3 医療、農業、食品、環境の診断キットの研究開発および/または製造
 - 7.12.4 微生物、動物、植物の細胞を使用した分子生物学、生物学的活性物質の研究開発および/または製造
 - 7.12.5 バイオ製品の製造、および/または品質検査・管理、実験、研究開発に用いられる原材料および/または必要資材の製造
 - 7.12.6 バイオ物質の検査・分析、および/または合成、および/または品質管理、および/または確認サービス
- 7.13 エンジニアリングデザインサービス
- 7.14 理科学実験サービス (Scientific Laboratory)
- 7.15 計測器校正サービス (Calibration)
- 7.16 製品向け殺菌サービス
- 7.17 不要材の再利用
- 7.18 廃棄物処理
- 7.19 職業訓練学校
- 7.21 映画制作向けサービス
- 7.22 観光振興事業
 - 7.22.1 フェリーあるいは遊覧船サービス、または遊覧船のレンタル
 - 7.22.2 遊覧船の乗船所サービス

7.22.3 遊園地

7.22.4 芸術文化センターまたは美術工芸展示場

7.22.5 野外動物園

7.22.6 水族館

7.22.7 カーレース場

7.22.8 ケーブルカー

7.23 観光支援事業

7.23.2 コンベンションホール

7.23.3 国際展示場

第8類 技術開発およびイノベーション

8.1 目標技術開発事業

8.1.1 バイオテクノロジー開発事業

8.1.2 ナノテクノロジー開発事業

8.1.3 先端材料技術開発事業

8.1.4 デジタル技術開発事業

(出所) BOI