

## 四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構

香川大学では、平成28年4月1日に「**四国国危機管理教育・研究・地域連携推進機構**」を創設して、**図-1**に示すように機構内に「**危機管理先端教育研究センター**」と「**地域強靱化研究センター**」を設置し、防災・減災・危機管理に関する教育、研究、並びに地域防災力向上に資する活動を実施する。

「**危機管理先端教育研究センター**」には、「**先端教育プログラム開発部門**」、「**人材教育部門**」、「**減災基礎研究部門**」を設けてレジリエンスサイエンスの教育研究機能強化並びにレジリエンスサイエンスリーダーの養成を目指す。

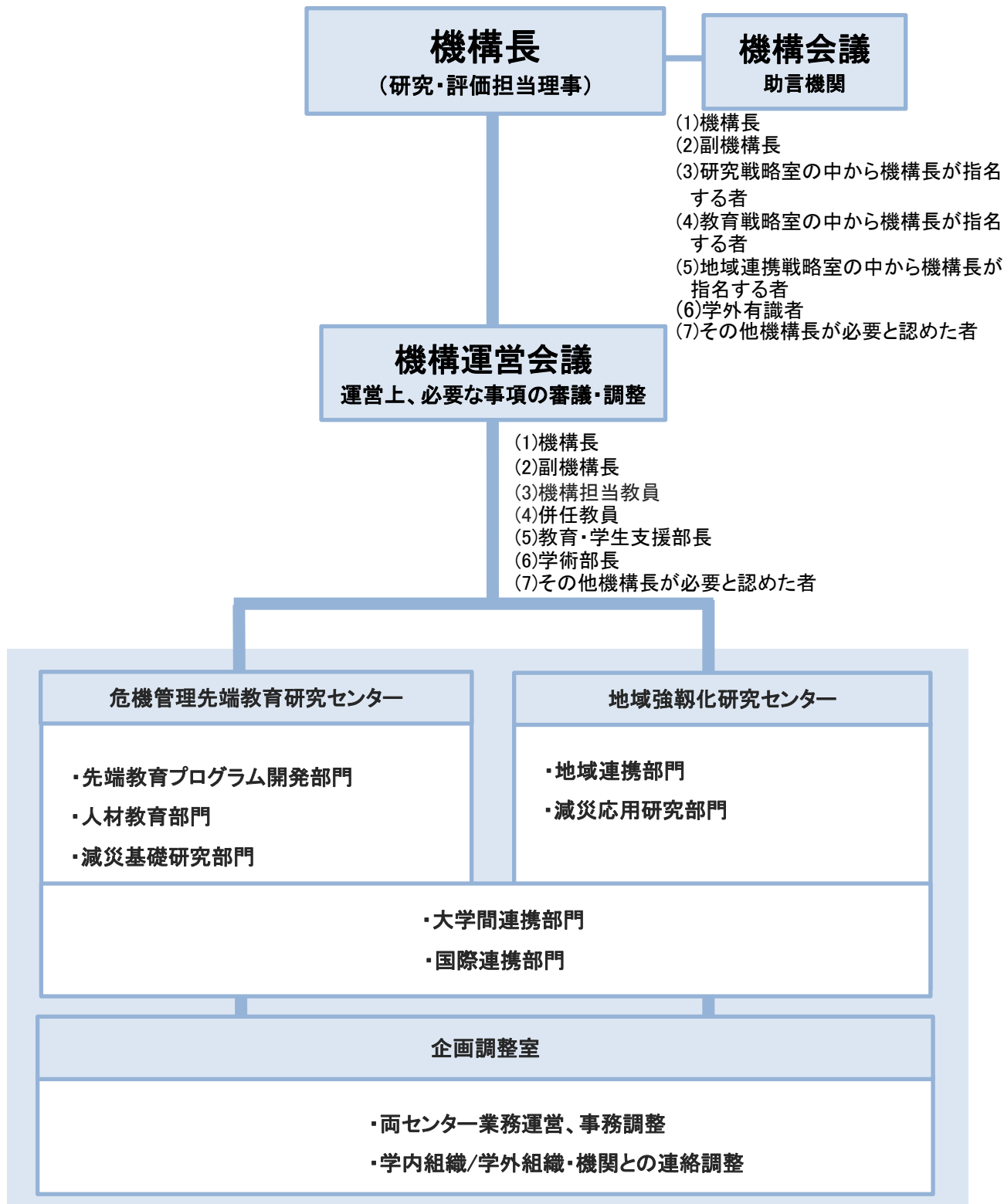
また、「**地域強靱化研究センター**」には、「**地域連携部門**」、「**減災応用研究部門**」を設けて、防災・減災・危機管理に関する地域連携を推進するとともに、レジリエンスサイエンス/エンジニアリングに基づく防災・減災技術開発並びに四国の防災・減災拠点としての機能強化を図る。

さらに、両センター共通部門として、「**大学間連携部門**」、「**国際連携部門**」を設けて、防災・危機管理に関する四国、全国の大学間連携の推進、アジアを中心とした国際連携の推進を図る。

具体的な事業概要は**図-2**に示す。**図-2**の左部分が「**危機管理先端教育研究センター**」が実施する7つの業務と全学の教育・研究支援事業概要、右部分が「**地域強靱化研究センター**」が実施する8つの業務と地域の各機関・組織との連携事業概要である。

# 【香川大学四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構】

Kagawa University Institute of Education, Research and Regional Cooperation  
for Crisis Management Shikoku



# グローバルに活躍できるレジリエンスサイエンスリーダーの養成と地域強靱化への貢献（図-2 事業概要）

## 危機管理先端教育研究・人材養成

### 全学部学生教育支援

- ・防災士養成講座
- ・ネクストプログラム

「防災・危機管理に関する基礎知識・技術」を修得し、想定外の事態に対して優れた対応能力（コンピテンシー）を発揮できる人材を養成する。

### 大学院・社会人教育支援

- 四国防災・危機管理特別プログラム

想定外の事態に対して、地域社会の継続を目標に、危機を分析・評価し、適切にマネジメント（計画・実践）できる、高度な対応能力（ハイコンピテンシー、レジリエンス能力）を有する人材を養成

### 全学部・研究科

#### 危機管理研究支援

「レジリエンスサイエンス/エンジニアリングに基づく基礎知識・応用技術」を活用した、想定外の事態に対応可能な減災技術開発。

### レジリエンスサイエンス推進リーダーの養成

- ・「災害・機器対応マネージャー」等資格を授与
- ・その他資格
- ・WHO/PFA、防災士、事業継続管理者等の資格取得

グローバルに活躍できるレジリエンスサイエンスリーダー養成

⑦四国国立5大学連携による危機管理教育研究推進と拠点形成

⑥レジリエンスサイエンス等減災基礎研究の実施

⑤ネクストプログラムの推進（学部学生）

④四国防災・危機管理特別プログラムの推進（大学院生・社会人）

③防災士養成講座の推進（学部学生・社会人）

②レジリエンスエンジニアリングに基づく教育訓練システムの開発

①オールハザードアプローチに基づく危機管理教育プログラムの開発と基盤教育の実施

危機管理先端教育研究センター

地域社会のレジリエンス向上に資する教育研究推進と人材養成

自然災害リスクに対するレジリエンスの向上

社会災害リスクに対するレジリエンスの向上

香川大学

文理統合型の危機管理連携推進体制構築

教育学部・教育学研究科

法学部・法学研究科

経済学部・経済学研究科

医学部・医学系研究科

工学部・工学研究科

農学部・農学研究科

地域マネジメント研究科

各種センター

危機管理最先端教育研究の推進とレジリエンスリーダーの養成

レジリエンスサイエンスの実践と地域強靱化の推進

四国危機管理教育・研究・地域連携推進機構

## 地域強靱化研究・危機管理連携推進

アジアを中心とした危機管理教育研究国際連携の推進

⑧国際リスクマネジメント講座（仮称）開設・運営と国際連携拠点形成

⑦四国レジリエンスサイエンスコンソーシアム（仮称）の設置・運営

⑥地域継続首長会議の運営・推進

⑤香川地域継続検討協議会の運営・推進

④セキュリティマネジメントに関するソフト開発・社会への提供

③レジリエンスサイエンス等減災応用研究推進と研究成果を活用した地域支援

②国土強靱化地域計画等策定・実践等の支援

①災害・危機対応マネージャー資格授与機関設置・運用

地域強靱化研究センター

**知の拠点形成**  
地域レジリエンスの向上を推進するための人材・研究・運営拠点の提供による知のプラットフォーム形成

### 行政機関

- ・国の出先機関
- ・県、市町村 等

### 企業・業界

- ・ライフライン
- ・流通業
- ・建設業 等

### 医療・福祉機関

- ・病院
- ・福祉施設 等

### 教育・研究機関

- ・大学、高専
- ・小中高等学校
- ・研究機関

### 報道機関

- ・NHK、民放、TV/ラジオ
- ・新聞各社

### 地域コミュニティ

- ・自主防災組織
- ・自治会

### 社会連携・知財センターとの連携

ライセンス料、使用料、著作権、認定料、受講費、サポート費、共同研究実施による運営経費確保（DIAシステムライセンス料、訓練システム使用料、訓練コース受講料、資格認定料等）