

## 福岡水素エネルギー戦略会議 補機研究会について

### 1 目的

中小・ベンチャー企業の水素エネルギー新産業(特に家庭用燃料電池補機分野)への新規参入促進を図るもの。

### 2 概要

燃料電池産業への新規参入促進のため、戦略会議とコーディネータが、技術指導や試作品製作費用の支援等を行い、優れた技術と意欲を持つ企業を提案型企業に育成する。

### 3 補機研究会の構成

- ・ 地元企業に精通したコーディネータ
- ・ 補機研究会への参加申込みを行った企業

### 4 補機研究会の支援内容

#### (1) コーディネータによる技術指導

- ・ 技術の高度化・最適化に関する助言
- ・ 研究機関の紹介(県工業技術センター,九州大学水素利用技術研究センター)
- ・ 燃料電池メーカー・補機メーカーから収集した技術情報の提供

#### (2) 試作品製作費用の支援

- ・ 設計費・材料費等を対象に20万円/件以下

#### (3) 燃料電池メーカー・補機メーカーへの提案の支援

- ・ コーディネータが協力(提案同行等)

燃料電池メーカー・補機メーカーへの提案の結果、事業化の可能性ありと評価されたものについては、戦略会議や国・NEDOの研究開発助成事業等を利用して本格的な研究開発に取り組み、家庭用燃料電池への採用を目指します。

### 県外企業について

コーディネータによる技術指導を、メールや電話ベースでの技術相談・情報提供や、県外企業がコーディネータのもとに足を運んで受ける技術指導という形で行います。

「試作品製作費用の支援」以降の支援は、県内企業と連携して活動する場合に限り、行います。