

産業・技術委員会 次世代自動車 「CAMIP」「NAPP」の取り組み

- 「CAMIP」 中部先進モビリティ実装プラットフォーム
(Chubu Advanced Mobility Implementation Platform)
- 「NAPP」 モビリティ軸のスタートアップ活動
(Nagoya Access Point Project)

2021年11月2日

中部経済連合会
産業振興部

「CAMIP」と「NAPP」を軸に推進する

「CAMIP」 中部先進モビリティ実装プラットフォーム
(Chubu **A**dvanced **M**obility **I**mplementation **P**latform)

「NAPP」 モビリティ軸のスタートアップ活動
(Nagoya **A**ccess **P**oint **P**roject)

The logo for the Nagoya Access Point Project is displayed in a dark teal square. The text is arranged in four lines: "NAGOYA", "ACCESS", "POINT", and "PROJECT". The letters "A", "P", and "P" in the second, third, and fourth lines respectively are highlighted in a lighter teal color, while the other letters are white.

中部先進モビリティ実装プラットフォーム (Chubu Advanced Mobility Implementation Platform, CAMIP)



名大が支援の母体となり、実証実験をする際のパートナーの仲介や、エネルギー消費量を最小にするシステムなど共通基盤の開発などに取り組む。

中経連側は、自動車関連の大手製造業を含めた約百十社が所属する産業・技術委員会、大学側は名大をはじめ、中部圏の九つの大学の研究組織が運営の中心となる。当面は中部圏の自治体や企業などが進めている事業の支援に力を注ぐが、地域の特性に合わせたモビリティのまちづくりやビジネスモデルの設計など、独自の事業も徐々に立ち上げていく。

名古屋・栄のナゴヤ・イノベーション・ガレージでこの日、設立を記念したイベントが開かれた。中経連の水野明久会長は「中部圏が世界的に有数なモビリティ産業の地域であり続けるために、自ら変革を指して活動を推進したい」とあいさつ。名大の松尾清一学長は「大学にとっても研究成果の社会実装が強く求められている」と意気込みを示した。

【2021.5.21 中日新聞朝刊7面】

中部先進モビリティ実装プラットフォーム

(**C**hubu **A**dvanced **M**obility **I**mplementation **P**latform, **CAMIP**)

自動車産業の世界的中心地、中部圏において

- ・ C A S E 革命を地域に実装し社会に還元
- ・ 研究開発促進のための産学官プラットフォーム構築



中経連会員企業、自治体、大学・、研究機関が連携、組織マッチングやモビリティ共通基盤の開発を実施
(幹事役は中経連と名大モビリティ社会研究所)

自治体
A

実装PJ A

自治体
B

国

実装PJ B

- 各地域の特性にあわせた実装プロジェクトの遂行
- 共通基盤の構築
 - ▶ 共通基盤モビリティ
 - ▶ 結節点基本仕様
 - ▶ エネルギー供給システム
 - ▶ 共有データ基盤

自治体
C

自治体
D

実装PJ C D

中部先進モビリティ実装プラットフォーム

民間企業

名古屋大学、名古屋工業大学、豊橋技術科学大学、
岐阜大学、静岡大学、愛知県立大学、
名城大学、大同大学、豊田都市交通研究所

中部先進モビリティ実装プラットフォーム

(Chubu **A**dvanced **M**obility **I**mplementation **P**latform, **CAMIP**)

【CAMIP 3つの取り組み】

① 地域や風土に応じた
「モビリティまちづくり」
の企画・設計

② 「モビリティまちづくり」を
社会実装し、パッケージを進化

③ ビジネスモデルや要素技術を
自らイノベーション

【中経連重点テーマ】

(1) 広域での
産学官連携活動

(2) イノベーション
の活発化

(3) 魅力と活力ある
地域づくり

(4) 働き方の変革
人材の育成

中部圏自動車産業の振興

NAGOYA
ACCESS
POINT
PROJECT

NAPP モビリティ軸のスタートアップ活動 (Nagoya Access Point Project)

NAGOYA ACCESS POINT PROJECT



2021.4.7
NAPPキックオフイベント



	開催日程(2021年)	テーマ
NAPP EVENT #1	4月7日(水) 15:00 ~ 17:00	Mobility & Sustainability
CENT Pitch 拡大版#1	7月14日(水) 10:00~12:00	(全国の大学発スタートアップを発信)
NAPP EVENT #2	8月19日(木) 15:00 ~ 17:00	Mobility & Carbon Neutral
CENT Pitch 拡大版#2	11月11日(木) 10:00~12:30	(東海地方のスタートアップを発信)
NAPP EVENT #3	12月15日(水) 予定	Mobility & Carbon Neutral

NAPP モビリティ軸のスタートアップ活動 (Nagoya Access Point Project)


【NAPP活動の次ステップは・・・】

スタートアップ軸から
本格的産官学連携イノベーションの構築へ



次ステップ°に向け

名大以外の大学や研究機関についてスタディ開始
(得意分野やモビリティ関連研究テーマを把握・整理し、今後の連携方法を模索)

 **産総研** | 中部センター 視察実施 (7月)

★未来モビリティのための材料の研究開発プロジェクトが多数あり

知の拠点あいち 視察実施 (8月)
Knowledge Hub Aichi

★近未来自動車技術開発プロジェクト など

 **豊田工業大学** 視察実施 (10月)
TOYOTA TECHNOLOGICAL INSTITUTE

★スマートビークル研究センター など

(★はモビリティ関係の組織・プロジェクト)