

けいはんなR&Dイノベーションコンソーシアム

けいはんな学研都市に、オープンイノベーション／産官学連携加速に向け
 「けいはんな学研都市」のリソースを活かし、未来の新事業・新産業づくりを目指す
 産官学・産産連携活動の場として、「けいはんなR&Dイノベーションコンソーシアム」を設立(2016年5月)

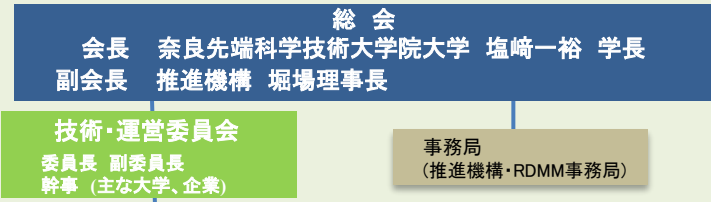
- 会員 : 中核機関 2、企業 100、連携・協力機関 14、大学有識者 10名、計 126会員 2023.9 時点
- 活動 : 現在39会員、60名がWG活動に参画、各会員が興味を持つ分野別の4WG(農・食、健康・医療、モビリティ/エネルギー、新テーマ創出)に分かれ、共同研究開発テーマ創出に向けて活動中

★上記イノベーションを推進する具体活動 : 3つの事業創造プラットフォームを、推進機構/RDMM事業が構築・提供
 ・K-PEP (公道自動走行実証実験PF) ・Clubけいはんな (マーケティングPF) ・AIJ-PF (グローバルイノベーション連携PF)

けいはんなR&Dイノベーションコンソーシアム

国研
 その他研究機関等

けいはんな
 基軸大学
 有識者
 京都大学
 大阪大学
 奈良先端大
 同志社大
 立命館大
 ...



活動成果

- ・フィールド検証
- ・イノベーション基盤技術
- ・先行知財・基本特許
- ・商品コンセプト
- ・商品試作
- ・ビジネスモデル
- ・連携新事業、海外連携
- ・人材教育ほか

運営

都市内外企業群
 国内外連携機関

R&D
 For Monozukuri!
 through Marketing!
 ・特区/コミュニティなど、立地を活用したフィールド実証
 ・技術人材育成/教育プログラムを大学と共同で提供
 ・アーリーステージR&Dをデザイン学で加速、
 ・知財/利害調整による産官学連携の加速

K-PEP (公道自動走行実験PF)

- ・けいはんな公道走行実証実験の施設提供
- ・官公庁・警察などの申請代行等
- ・企業間連携実験事例 18社/33件
 けいはんなMaaS実験、歩行者安全実証
 低速パーソナルモビリティ、運転者脳波測定等
- ・海外との連携 カナダ

Clubけいはんな (マーケティングPF)

- ・住民目線での意見収集・反映 及び
 住民参加の実証実験
- ・会員数 3,443名 2023.9末 時点
- ・企業とのワークショップ 11テーマ
 けいはんなMaaSサービス検討
 身近な道路・バス停の検討等
- ・実証実験 5回
 避難誘導アプリを使った避難訓練 等

AIJ-PF (ASEAN/IORA(環インド洋連合) とのイノベーション連携PF)

- ・MOU締結・海外連携拠点 7カ国
 タイ・インドネシア・ベトナム・マレーシア
 シンガポール・ブルネイ・豪・台
- ・国内連携団体 JETRO、阪大 等
- ・連携検討事業 2社
 免疫検査キット、精密測定機器 等

構築

事業創造プラットフォーム