

## ■地域脱炭素ネットワークイベント 参加事業者詳細情報

事業者名	AZAPAエンジニアリング株式会社
本社所在地	愛知県名古屋市中区錦2-4-15 ORE錦二丁目ビル3階
業種	情報通信業
事業概要	大手自動車メーカー様の開発支援、国内のカーメーカー様、サプライヤー様の先行開発品の開発を請け負い、新しい製品の開発を手がけています
事業活動エリア	全国
企業URL	<a href="http://www.azapa-eng.co.jp/">http://www.azapa-eng.co.jp/</a>

地域づくりに貢献する「地域脱炭素」を通じて、実現したい社会像	完全自立型再エネと着脱式可搬バッテリーシステム搭載モビリティとの組み合わせによる開発を支援することで、地域課題、移動課題を解決し、地域活性化の計画づくり、支援を行います。
得意とする脱炭素事業・再エネ事業の種類	【再エネ/社会課題解決】完全自立型EVシェアリングステーション(独自のMMC機能搭載定置型バッテリーケース、着脱式可搬式バッテリー含)、EV車両(EVコンバージョン)、自動運転パワースクーター ※MMC : Modular Multilevel Converter…各社メーカーのバッテリー仕様差を吸収し、充放電を可能にする。
自治体の脱炭素の目標や課題に対して提供可能なソリューション	再エネ事業とモビリティのセクターカップリング実現への技術支援。  再エネ(太陽光発電)による完全自立型EVシェアリングステーションでの蓄電制御システムを構築し、MMC機能搭載定置型バッテリーケース(可搬式)を使用したエネルギーシェアリングサービスの技術支援及びサービス運用計画提案。非常時蓄電、温室効果ガス低減を目的としたEV車両や農機具、高齢者支援による自動運転パワースクーター、民間施設、都市部への供給等に活用することでエネルギー循環を可能にします。
自治体との連携実績	岐阜県多治見市：完全自立型EVシェアリングステーション  富山県南砺市：地域活性化、高齢化支援を目的とした、自動運転パワースクーター実証実験。ローカル5G遠隔操作を使用したスマート林業支援の実証実験。  愛知県西尾市様：地域活性化、高齢化支援を目的とした、自動運転パワースクーター実証実験。  広島県：ゼロカーボン・ドライブの実現を目指し完全自立型EVシェアリングステーション実証事業。