

H20年度 グリーン物流パートナーシップ ソフト支援事業 推進決定事業一覧

番号	分類	事業の名称	事業の概要	提案事業者	
				代表提案者 (調査機関)	共同提案者 (荷主・物流事業者等)
1	共	中継物流の効率化のために必要な商慣行の見直しによる物流省エネルギー対策導入調査事業	複数の食品メーカーが共同輸配送を行うにあたり、中業者と連携し、メーカー～中継業者～配送先の物流全体について効率化モデルの調査検討を行う。	(株)日本能率協会総合研究所	味の素(株)
2	共	大丸有・神田地区における広域共同集配送による物流省エネルギー対策導入調査事業	大手町・丸の内・有楽町・神田地区における広域共同集配送事業を軸とする都市内物流対策について、実現可能性の調査検討を行う。	(株)エックス都市研究所	大手町・丸の内・有楽町地区再開発計画推進協議会、神田駅西口商店街振興組合
3	他	コンビニエンスストアの最適配送への循環型バイオディーゼル燃料利用による物流省エネルギー対策導入調査事業	セブンイレブン店舗や弁当製造工場での廃油を回収・精製したバイオディーゼル燃料を使用及び配送コースの最適化に向けた調査検討を行う。	(株)富士通総研	(株)セブン・イレブン・ジャパン、いすゞ自動車(株)、(株)ヤマカ山加運輸
4	共	食品流通に係わるリサイクルループによる物流省エネルギー対策導入調査事業	卸売業の物流センターや小売業から排出される廃棄物について、ミルクランによる最適な回収による物流効率化の実現に向けた調査検討を行う。	(株)日本能率協会総合研究所	国分(株)、国分グロースチェーン(株)、ガラスリソーシング(株)、アサヒロジスティクス(株)、光陽物流(株)
5	他	宅配便エコポイント制度の実施に向けた地域設置型宅配ボックス利用による物流省エネルギー対策導入調査事業	宅配事業者が利用できる「宅配ボックス」を住宅地付近に設置し、利用者には不在再配達削減の宅配便エコポイントを付与するシステムの構築に向けた調査検討を行う。	(株)富士通総研	佐川急便(株)
6	他	3D自動積付シミュレーションシステムとRFIDの活用による物流省エネルギー対策導入調査事業	多様な製品形状の住設建材輸送について、製品情報や特性、荷卸し順序等を考慮した「自動積付シミュレーションシステム」とRFIDの活用により積載率向上を実現するための調査検討を行う。	(株)日通総合研究所	南海プライウッド(株)、日本通運(株)、(株)サヌキットジャパン、香川県産業技術センター、(株)サトー
7	他	求貨求車システムによる物流省エネルギー対策導入調査事業	荷主及び輸送事業者から提供される貨物情報・空車情報をマッチングして輸送を手配する「求貨求車システム」の利用拡大を図ることにより、帰り荷を確保し空車の削減を図る方策を検討する。	(株)日本総合研究所	ユニ・チャームプロダクツ(株)、トランコム(株)
8	モ (鉄)	「DMT II」を活用した鉄道輸送へのモーダルシフトによる物流省エネルギー対策導入調査事業	トレーラーが直接軌道上を走行できるようにした「DMT(デュアルモードトレーラー)システム」を利用した鉄道へのモーダルシフトを実現するため、DMTシステム実用化に向けた調査検討を行う。	(株)船井総合研究所	滋賀運送(株)、(株)JTPロジスティクス

H20年度 グリーン物流パートナーシップ ソフト支援事業 推進決定事業一覧

番号	分類	事業の名称	事業の概要	提案事業者	
				代表提案者 (調査機関)	共同提案者 (荷主・物流事業者等)
9	モ (鉄)	天井開き鉄道コンテナを使用した鉄道輸送利用促進による物流省エネルギー対策導入調査事業	重量物の輸送について、天井クレーンで直接荷役が可能な天井開き鉄道コンテナを利用した鉄道へのモーダルシフトを図る事業の実現可能性について調査検討を行う。	(株)日通総合研究所	日本通運(株)
10	共	大規模ビルにおける効果的な共同集配送による物流省エネルギー対策導入調査事業	大規模ビル(新宿住友ビル)において、現在実施している共同集配送事業に参画していない直納業者の実態を明らかにし、その解決策を検討し、全納品業者の共同集配送事業参画を目指す。	(株)富士通総研	コラボデリバリー(株)
11	他	メーカーから着荷主までの輸送における積載率悪化要因の明確化による物流省エネルギー対策導入調査事業	部品調達から製品配送まで一貫した集中配車コントロールによる輸送に関し、荷姿・オーダエントリ・出荷時間・時間指定・配車方法等の固定条件や商慣行による積載率悪化の要因について調査研究を行う。	(株)富士通総研	富士通(株)
推進決定件数				以上 11件	

※分類・・・モ(鉄): 鉄道へのモーダルシフトにかかるもの、モ(海): 海運へのモーダルシフトにかかるもの、共: 共同輸配送にかかるもの、集: 物流の集約(拠点の集約化等)にかかるもの、大: 車両等の大型化による物流効率化にかかるもの、他: その他