

NO 4	カラフルタウンにおける省CO <sub>2</sub> と防災機能を兼備したエネルギーマネジメントシステム	株式会社トヨタオートモールクリエイト 東邦ガスエンジニアリング株式会社 三井住友ファイナンス&リース株式会社 東邦瓦斯株式会社
------	---	--

**提案概要**  
 岐阜市に立地する築20年のショッピングモールにおけるエネルギーマネジメントプロジェクト。設備改修において、停電対応型コージェネレーションを核として、潜熱蓄熱材、リユース蓄電池などの各種技術を導入し、省CO<sub>2</sub>とともに施設の防災性向上を実現することで、周辺地域全体の環境性・強靱性の向上を図る。

<b>事業概要</b>	部門	マネジメント	建物種別	建築物(非住宅・一般部門)
	建物名称	カラフルタウン岐阜	所在地	岐阜県岐阜市
	用途	その他(ショッピングモール)	延床面積	116,153 m <sup>2</sup>
	設計者	-	施工者	-
	事業期間	2020年度～2022年度		

**概評**  
 地方都市のショッピングモールにおける設備改修及びエネルギーマネジメントのモデルになり得るものと評価した。リユース蓄電池の MATERIAL CASCADE 利用のさらなる展開、来場者へのわかりやすい情報発信などの取り組みによって、広く波及・普及につながることを期待する。

**参考図**

