

NO 9	大阪・中之島プロジェクト(東地区) 省CO ₂ 推進事業	株式会社朝日新聞社
------	--	-----------

提案概要
本プロジェクトは、大阪中之島における文化、経済、情報の発信拠点として計画された中之島フェスティバルタワー(仮称)(東地区)における省CO₂を推進する事業である。同タワーは、低層にフェスティバルホール、高層にオフィスを備え、中層に朝日新聞大阪本社が入る予定である。河川水利用熱供給施設から冷水・温水の受入れを計画しており、同施設との連携による省CO₂化も計画している。

事業概要	部門	新築	建物種別	建築物(非住宅)
	建物名称	中之島フェスティバルタワー(仮称)(東地区)	所在地	大阪府大阪市
	用途	事務所/物販店/飲食店/集会所	延床面積	146,000 m ²
	設計者	株式会社 日建設計	施工者	(未定)
	事業期間	平成21年度～平成24年度		

概評
2つの河川に挟まれた立地条件を活かした河川水利用熱供給システムが、省CO₂に有効であることに加え、都心のヒートアイランド抑制にも寄与する。本提案は、従来の類似システムの実績を踏まえた改良型システムである点も評価できる。参加型省エネ技術による省CO₂意識の啓発が提案されており、小中学生を含む多数の市民が訪れる新聞社やホールであることから、省エネ・省CO₂に関する広範かつ継続的な情報発信に期待する。

参考図



北側外観(左側が対象となる東地区)

