

優良賞

工 事 名	宇佐市新庁舎建設機械設備工事
契 約 金 額	1,034,005,100円
施 工 業 者 名	三建・森田特定建設工事共同企業体
代 表 者 名	三建設備工業(株)九州支店 執行役員支店長 永田 博巳 森田建設(株) 代表取締役社長 大山 繁久
現 場 代 理 人	津々見 祐介
主 任 技 術 者	大山 通輝
監 理 技 術 者	吉村 健児
工 事 概 要	建築物の概要 新庁舎棟 : 鉄筋コンクリート造一部鉄骨造 (基礎免震構造)、5階建て、延べ面積 12,257.44 m ² 倉庫車庫棟 : 鉄骨造、平屋建て、延べ面積 691.85 m ² 建築設備工事の概要 機械設備工事 空調設備工事、換気設備工事、給水設備工事 外一式
推 薦 理 由	本工事は省エネ・創エネや環境を配慮した災害に強い機械設備工事である。 中央監視システムの構成では、様々な機器の設定や使用方法など、施設管理者と十分協議を行い、利用や管理がしやすい工夫を行った。 また、施工図を全方位から確認可能な3D化で可視化することで接続サイズ・位置の確認を容易にし、建築主体工事及び電気設備工事との取り合わせ調整に重要な役割を果たし、手戻りを防ぎ工期内に完成させた。



