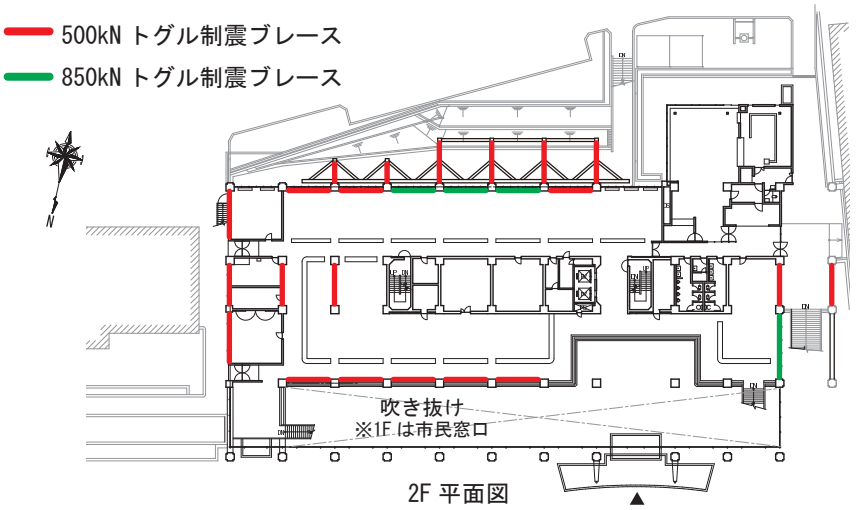
トグル®通信

vol.80
2015.10.30

トグル®案件紹介（福知山市庁舎耐震改修工事）その2

トグル通信68号（2014.10.31）にてご紹介しました、福知山市庁舎でのトグル制震構法耐震改修工事が完成しました。

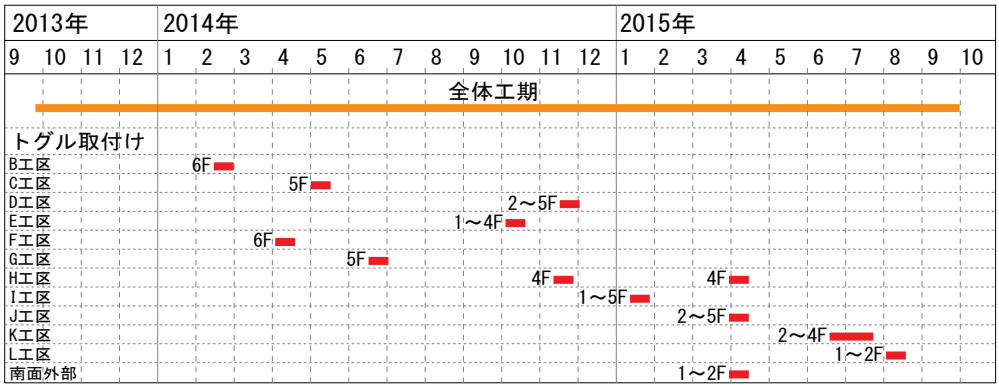
所在地	京都府福知山市
工期	平成25年9月～27年9月
構造・階数	RC造・地上6階、地下1階、塔屋2階
延べ面積	13,607㎡
建物用途	庁舎
設計	株式会社日匠設計
基本構造設計	株式会社安井建築設計事務所
施工	西田・大栄共同企業体
トグル基数	内付け：132基
	バットレス：20基



2F 平面図

■トグルなら細かい工区分けでの耐震補強が可能

庁舎機能継続での工事なので工区分けを細かく行い、市民・職員等への影響に配慮した施工を行っていただきました。
特に北側2階の内付けトグルは、1階が吹き抜けで市民窓口となっているため、窓口業務を行わない休日に施工しました。
下記写真にて施工の様子をご覧ください。



■北側吹き抜け部施工

施工前

足場組立

完成

南側

南側バットレス

発注者様のコメント

今回の工事は仮庁舎を設置せず執務をしながらの工事でしたが、通常業務や窓口業務にも大きな影響なく安全にまた効率よく施工できました。

発行：株式会社 E&CS トグル制震事業部 〒213-0012 神奈川県川崎市高津区坂戸3-2-1 KSP 西棟 4F 連絡先：tsushin@toggle-ecs.com 電話：0120-109-686

「トグル」および「トグル制震構法」は、飛島建設㈱を含む商標権者の登録商標であり、㈱E＆CSが同社の許諾を得て使用しています。