

「公共事業コスト構造改善プログラム」

【施策名：Ⅱ 計画・設計・施工の最適化 【1】 計画・設計の見直し 施策8】

庁舎のレイアウト変更に対応した耐震補強方法による改善

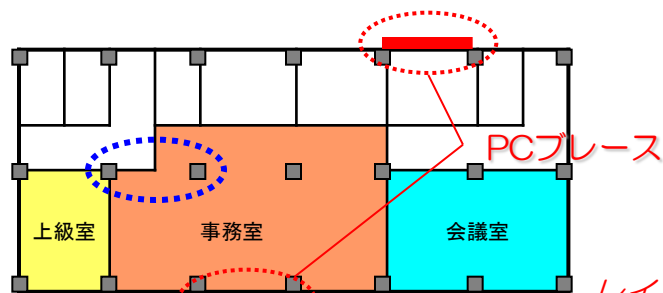
工事名：砺波税務署外改修工事

概要：【従来】PCブレースによる補強 ⇒ 【新】内部RC耐震壁の増設

効果

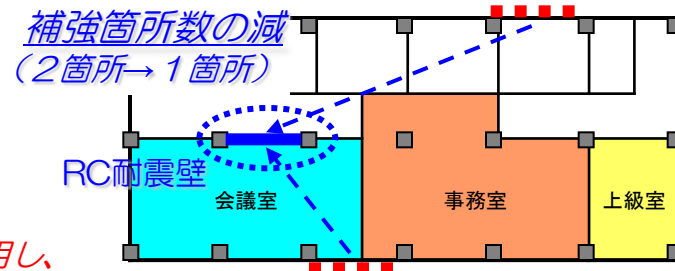
- ・ 執務への影響を考慮し、通常は外部から改修（当該庁舎：PCブレース）とするが、レイアウトの変更に伴う間仕切り改修が必要になったことを受け、内部RC耐震壁による耐震補強方法を採用したことによる補強箇所の減等により改善を図った。
- ・ 工事費を24百万円から20百万円に改善（改善額4百万円 改善率約13%）

【従来】外部からの補強（PCブレース）



レイアウトの変更

【改善】庁舎内部での補強（RC耐震壁）



レイアウト変更を活用し、
補強箇所を減