

サイド・ポ・スト工法 施工事例

工事件名	東京都内民間T		
建物用途	事務所ビル	構造・規模(階高)	RC・6F、塔屋1F
竣工年	昭和47年	延べ床面積	963m ²
施工時期	H23年12月～H24年3月	住戸数	30戸
施工前IS値	0.30～0.46	補強後IS値	0.729～0.788
補強面積	235m ²	他の耐震工法	鉄骨ブレス・炭素繊維巻き立て・増設壁・スリット

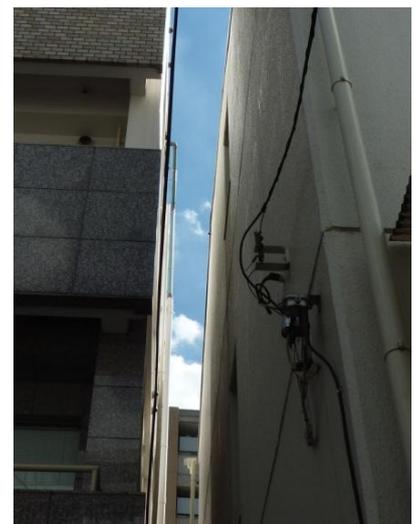
{立地条件}



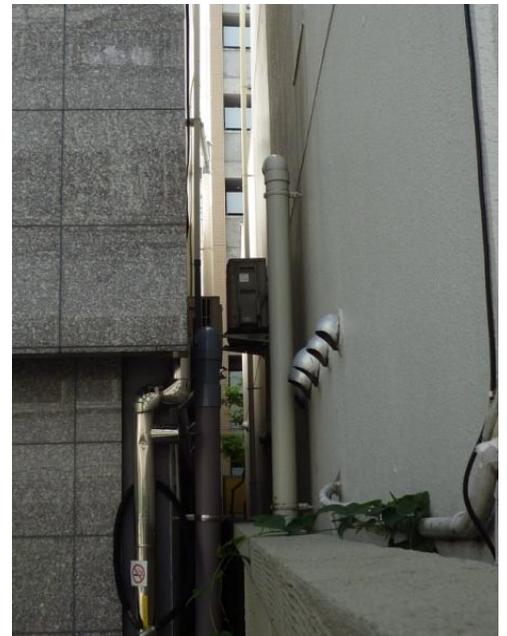
東面の隣との空間



北面正面エントランス



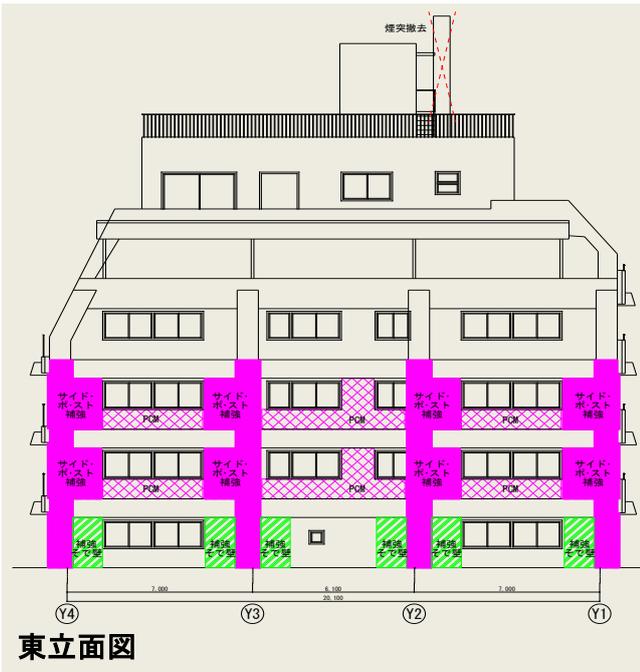
西面の隣との空間



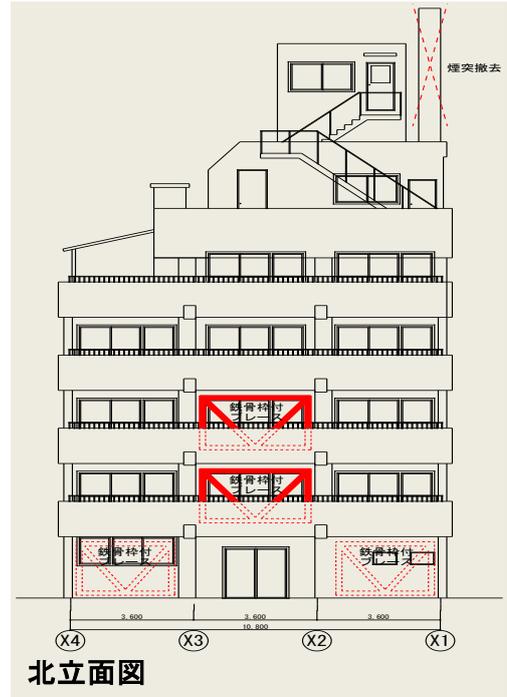
西面の隣との空間

※東面と西面は隣の建物との隙間が無く、一人が作業するのがやっとの空間(約70cm)しか無い。

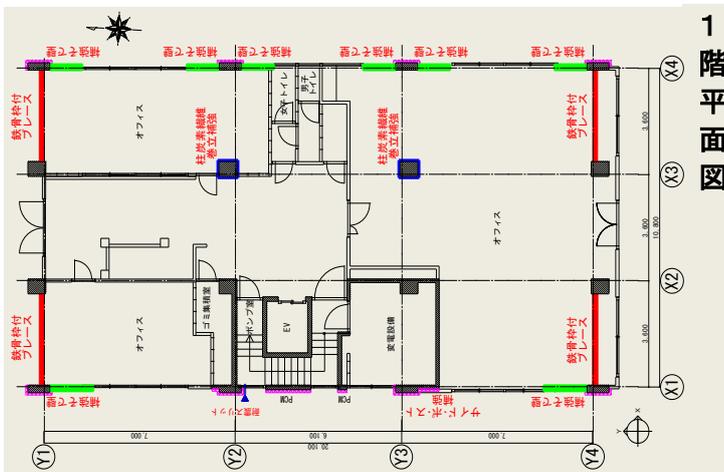
{補強図}



東立面図



北立面図



1階平面図



完成後の外観写真