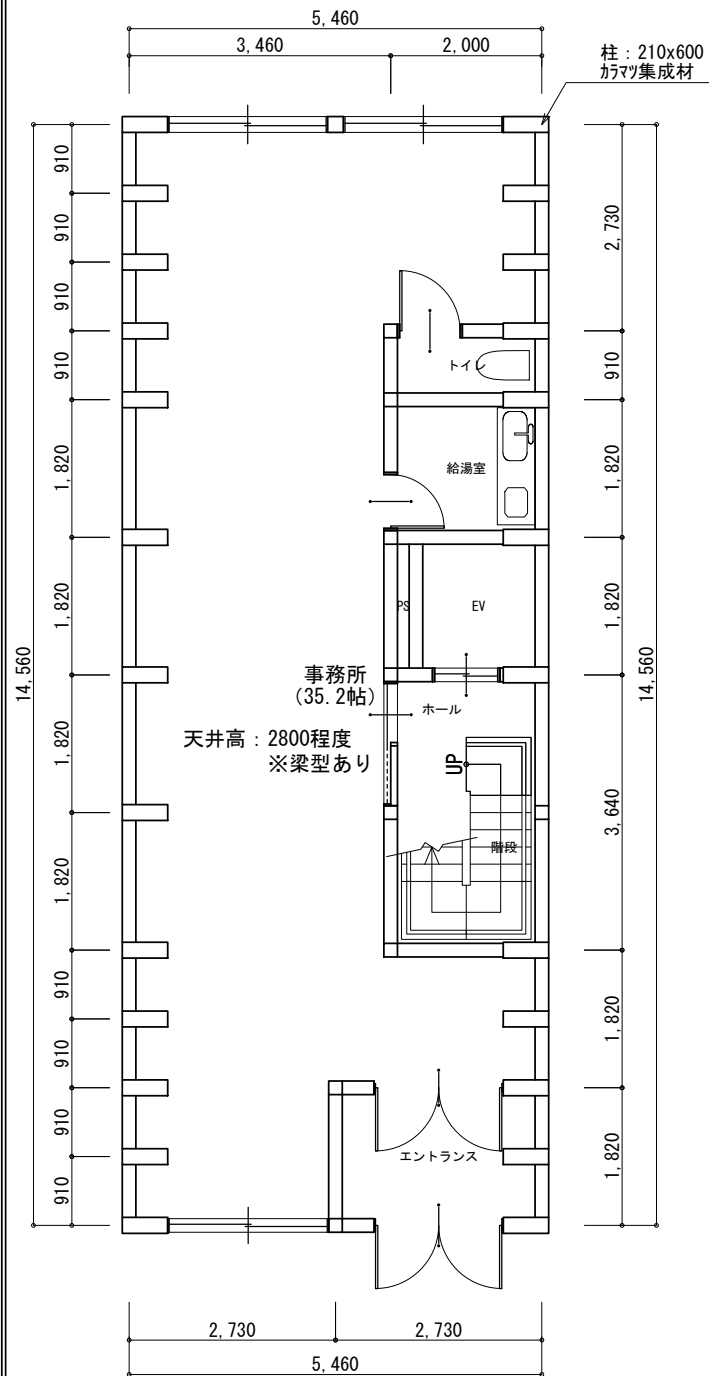


防火上の特徴  
 木造耐火構造(1h)  
 強化石膏ボード21mm二重張り等

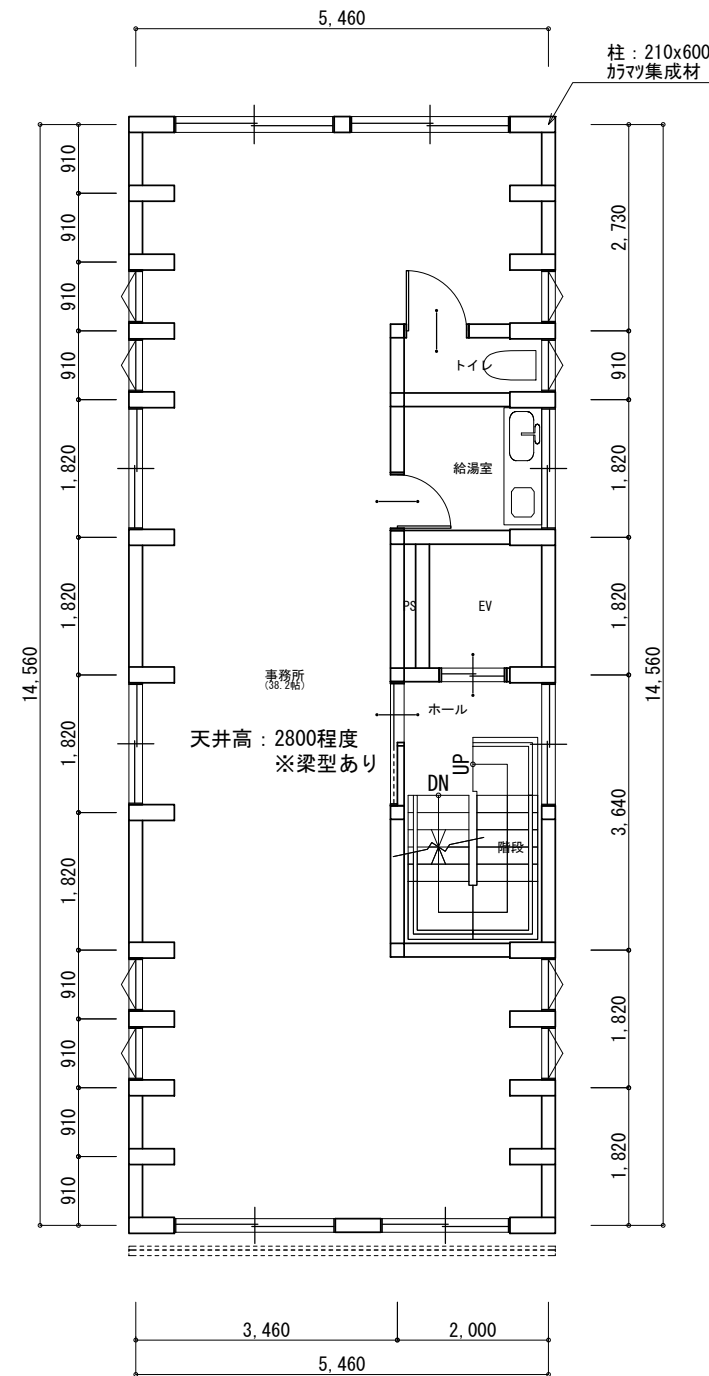
構造上の特徴  
 施行令46条2項ルート  
 ※指定構造計算適合性判定機関であれば適合判定は省略可  
 梁間方向：木質ラーメン  
 桁行方向：24mm合板を用いた高倍率耐力壁

使用材料  
 柱：カラマツ集成材E95-F270 210x600  
 梁間大梁：スギ集成材E65-F225 210x750  
 桁行大梁：スギ集成材E65-F225 180x240  
 小梁：スギ集成材E65-F225 120x150~240  
 耐力壁：構造用合板2級(スギ)t24mmC75@75片面/両面張(桁行外壁のみ)  
 床合板：構造用合板2級(スギ)t24mmN75@150四周打ち

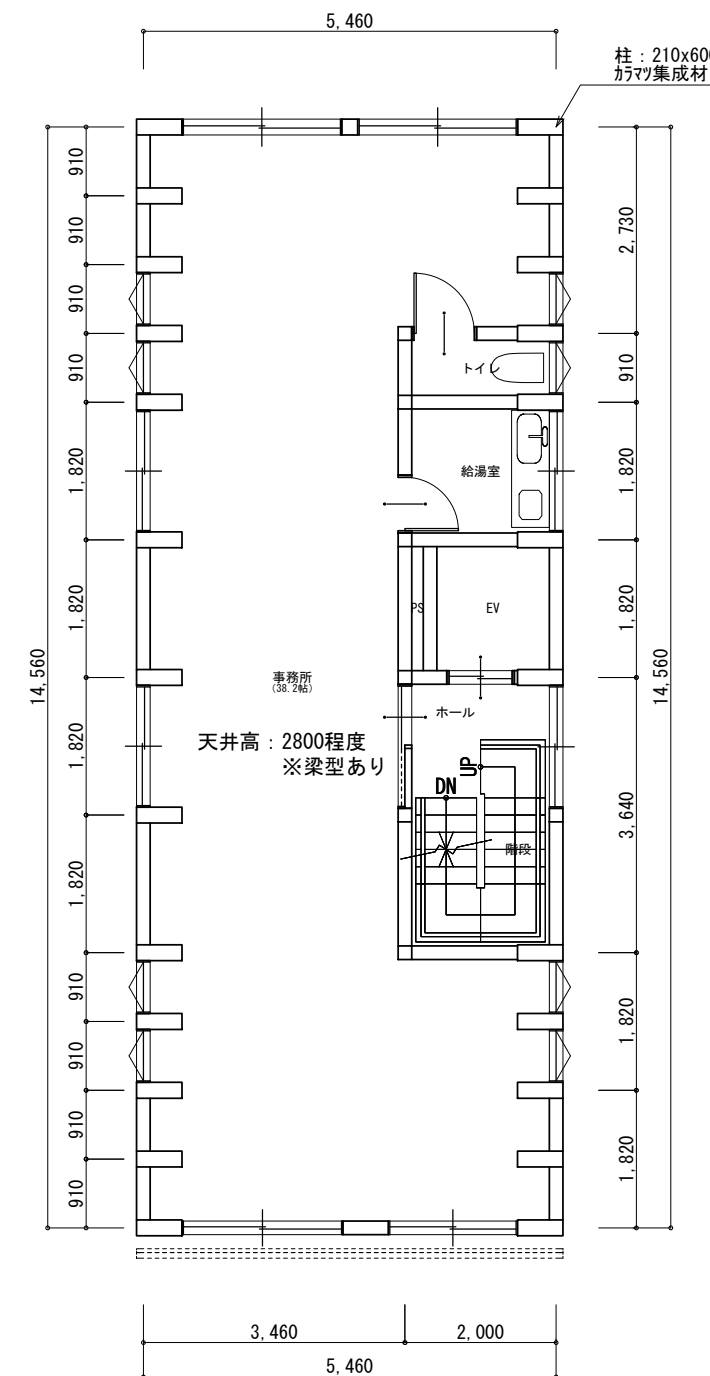
その他  
 ・床は耐火と遮音を兼ねてALCt110mmを使用  
 ・内部の壁は階段室の柱を除き造作壁



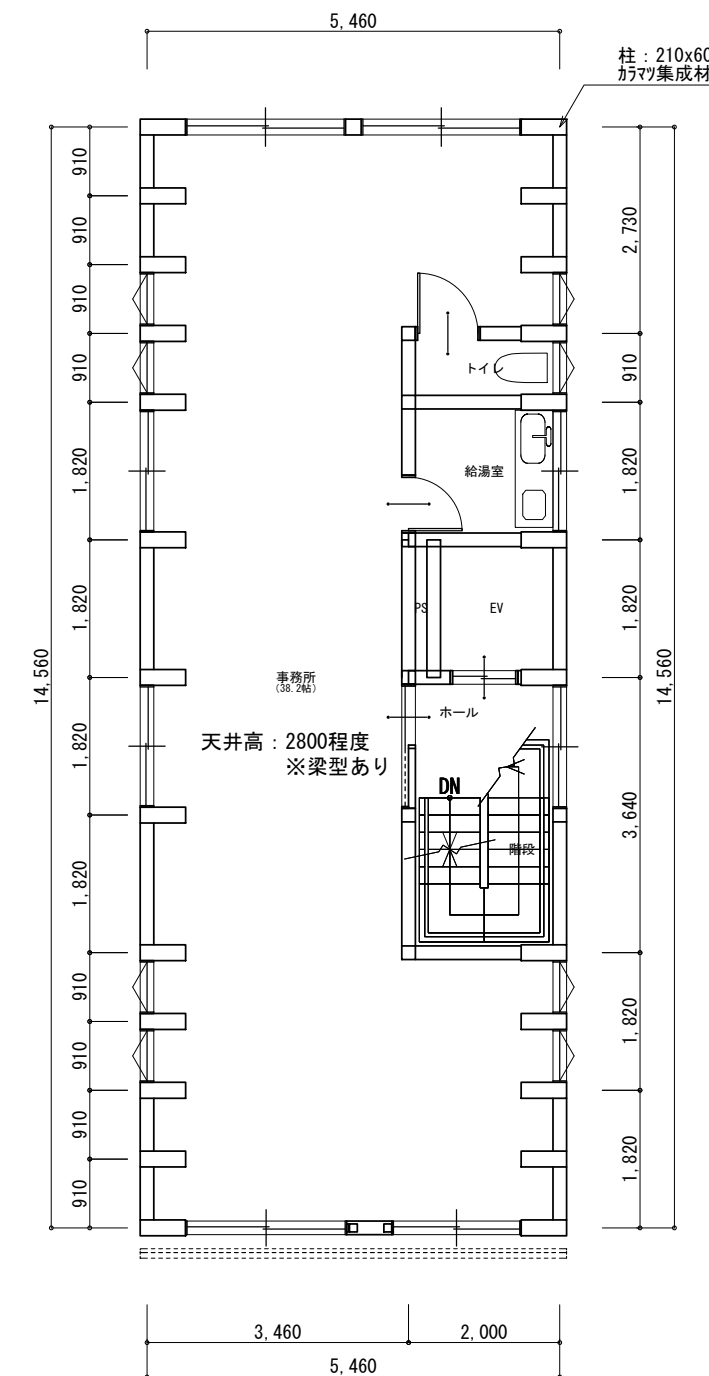
1階 平面図 S:1/100



2階 平面図 S:1/100



3階 平面図 S:1/100



4階 平面図 S:1/100

必要地耐力：70kN/m<sup>2</sup>