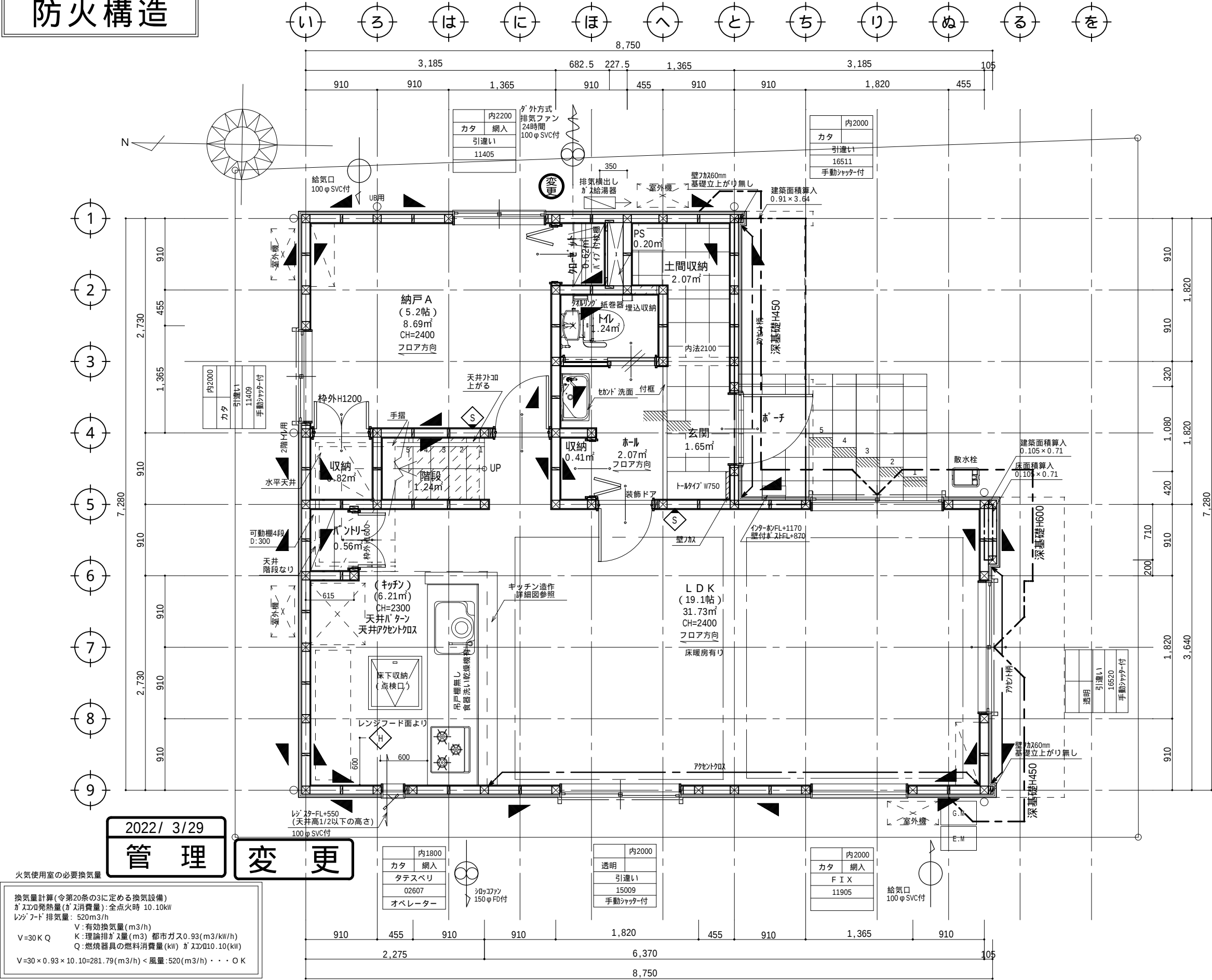


防火構造



火気使用室の必要換気量

換気量計算(令第20条の3に定める換気設備)
ガスQ10発熱量(ガス消費量):全点火時 10.10kW
レンジフード 排気量: 520m3/h
V:有効換気量(m3/h)
V=30KQ
K:理論排ガス量(m3) 都市ガス0.93(m3/kWh)
Q:燃焼器具の燃料消費量(kW) ガスQ10:10(kW)
V=30×0.93×10.10=281.79(m3/h)<風量:520(m3/h)・・・OK

当仕様書は木造住宅工事仕様書を兼ねる	
凡 例	
天井仕上 ・勾配天井(階段下収納) ・階段なり(階段下トイレ) ドアストッパー ・: 公団タイプ ・: 上枠取付タイプ	//: 床見切り材を示す 可動欄柵柱: 中心合わせ 散水栓・立水栓: 外構図参照
建 具 凡 例	
建具高さ ・リビングドア(装飾ドア) [開き戸]: 枠外2041 [片引き戸]: 枠外2041 ・洋間・洗面・トイレ [開き戸]: 枠外2041 [片引き戸]: 枠外2041 ・クローゼット・収納 他 [折り戸]: 枠外2041 ・収納 他 [両開き]: 枠外2090標準 [枠外: 900・1200・1400・1800]	
枕棚設置高さ ・クローゼット(奥行 682.5): H=1600 ・クローゼット(奥行 910): H=1700 ・W.I.C.: H=1800	
火気使用室 (準不燃Q.M-9413、または同等品) 最上階は除く。 壁 PB t=12.5 ビニールクロス 天井 PB t=9.5 ビニールクロス	
防蟻・防腐処理: 地盤面からの高さ1m以下の部分 構造は構造図優先とする。 火気外: スチールパイプとし、0.9mm厚とし、50巻きとする。 ガスQ10周り: PB t=12.5 + キッチン 補 t=3(不燃材)とする。 給湯設備: 転落防止対策は、平成12年告示第1388号第5による。	
第3種換気設備 給 気 各居室に給気口を設置 排 気 排気ファンを設置(設置場所は図面参照) 換気経路 各居室の通気が建具(アンダーカット1.0cm以上等) を経由して廊下が換気(排気)経路	
*外壁内に通気層を設ける クダ柱 105×105 階段(木造) 14段 有効巾 750.0mm(テスリ付) 蹴上げ 207.1mm 踏み面 227.5mm *テスリ設置位置は、壁面より10cm以内とする。 *回り段の踏み面寸法は、狭い方より30cmの位置	
住宅用火災警報器(煙感知式) 壁付 光電式防災警報器 (天井から20cm下なりに設置)	
住宅用火災警報器(熱感知式) 天井付 定温式防災警報器 (壁・梁より60cm以上離して設置)	
耐力壁凡例	
(図面表記では上、下省略) 45×90 筋違い シングル 2.0倍	
 45×90 筋違い ダブル 4.0倍	
 ノボパンSTP 真壁および真壁・床勝ち仕様 2.6倍	
 ノボパンSTP 大壁仕様 2.9倍	
 ノボパンSTP 大壁・床勝ち仕様 3.0倍	
外部開口凡例	
グレード 内法 ガラス種 網有無 形状 大きさ シャッターその他	防火設備 Low-e、ペアガラス、遮熱仕様 網入り時は断熱仕様 内 内法高さ(サッシ上端) カタ 型ガラス(くもりガラス) 透明 透明ガラス 網入 防火設備(ガラス t6.8を使用)
防火設備個別認定番号一覧(三協) 【通常】 玄関ドア 片開き T-1824-2 シャッター付引違い窓(手動) EB-1026 単体シャッター(手動) EB-0604 片上げ下げ窓 EB-1290 FIX窓 EB-2429/EB-2430 たてすべり出し窓(高所用窓) EB-2406/EB-2407 よこすべり出し窓 EB-1763/EB-2405 内倒し窓 EB-1261 片開き窓探風テラス EB-1210 【代替進入口対応】 引違い窓(窓・テラスタイプ) EB-1207-1/EB-1209-1 片開き窓テラス EB-1274	