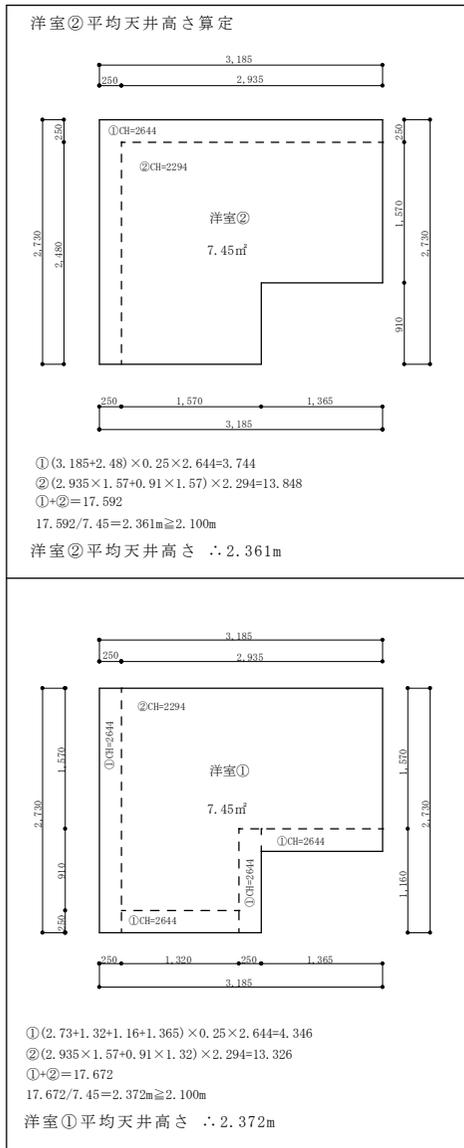


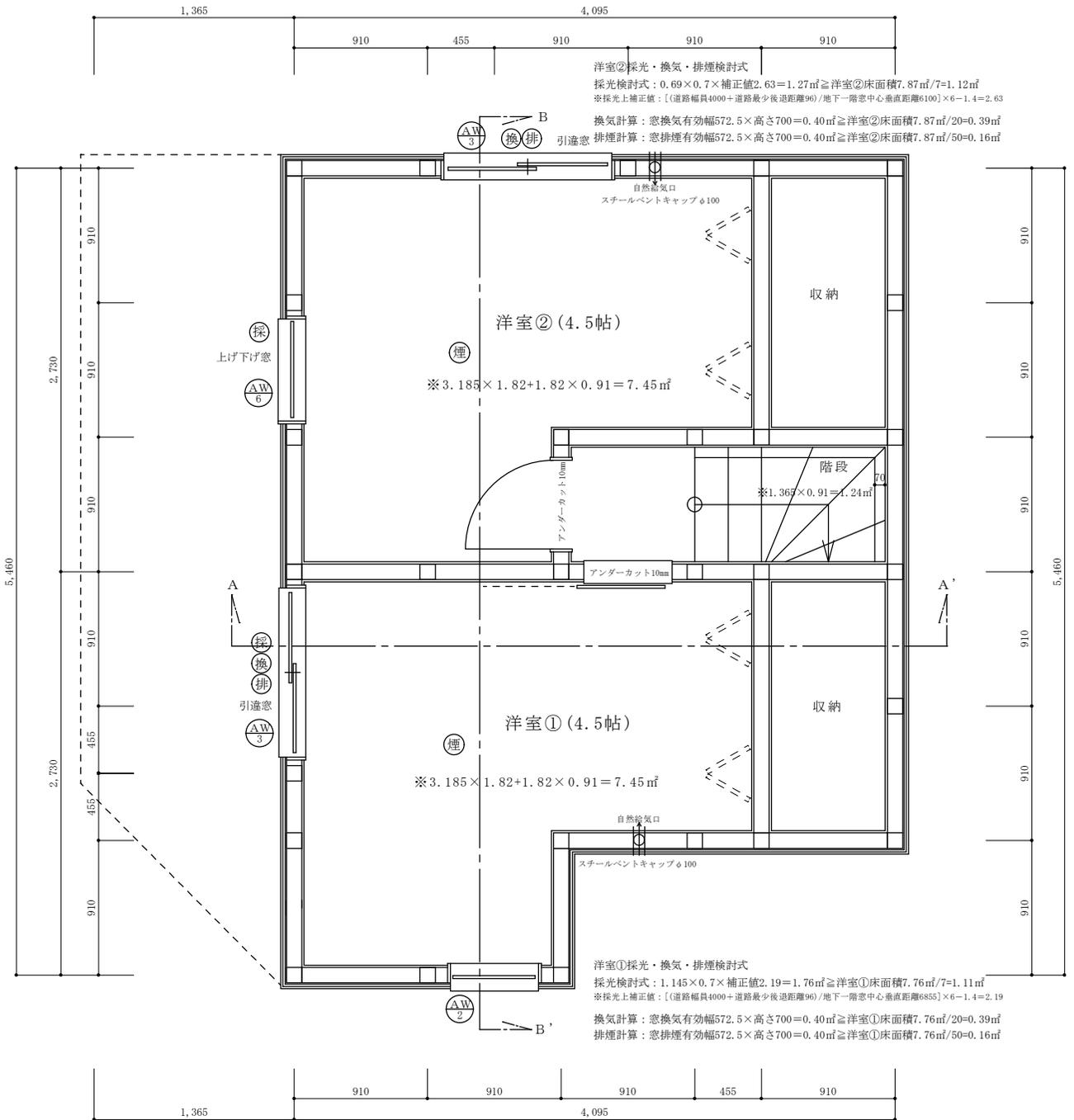
※真北測定器による現地測定

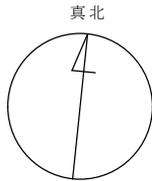


建具表

	高さ	幅
AW 2	700	600
AW 3	700	1145
AW 6	700	690

※全てのガラスは網入りガラスとする。(防火設備)  
 ※防火設備認定番号は、EB-9112~EB-9117





※真北測定器による現地測定

建具表

	高さ	幅
AD 1	2000	750
AW 1	1100	1600
AW 2	700	600
AW 3	1100	1145

※全てのガラスは網入りガラスとする。(防火設備)  
 ※防火設備認定番号は、EB-9112~EB-9117

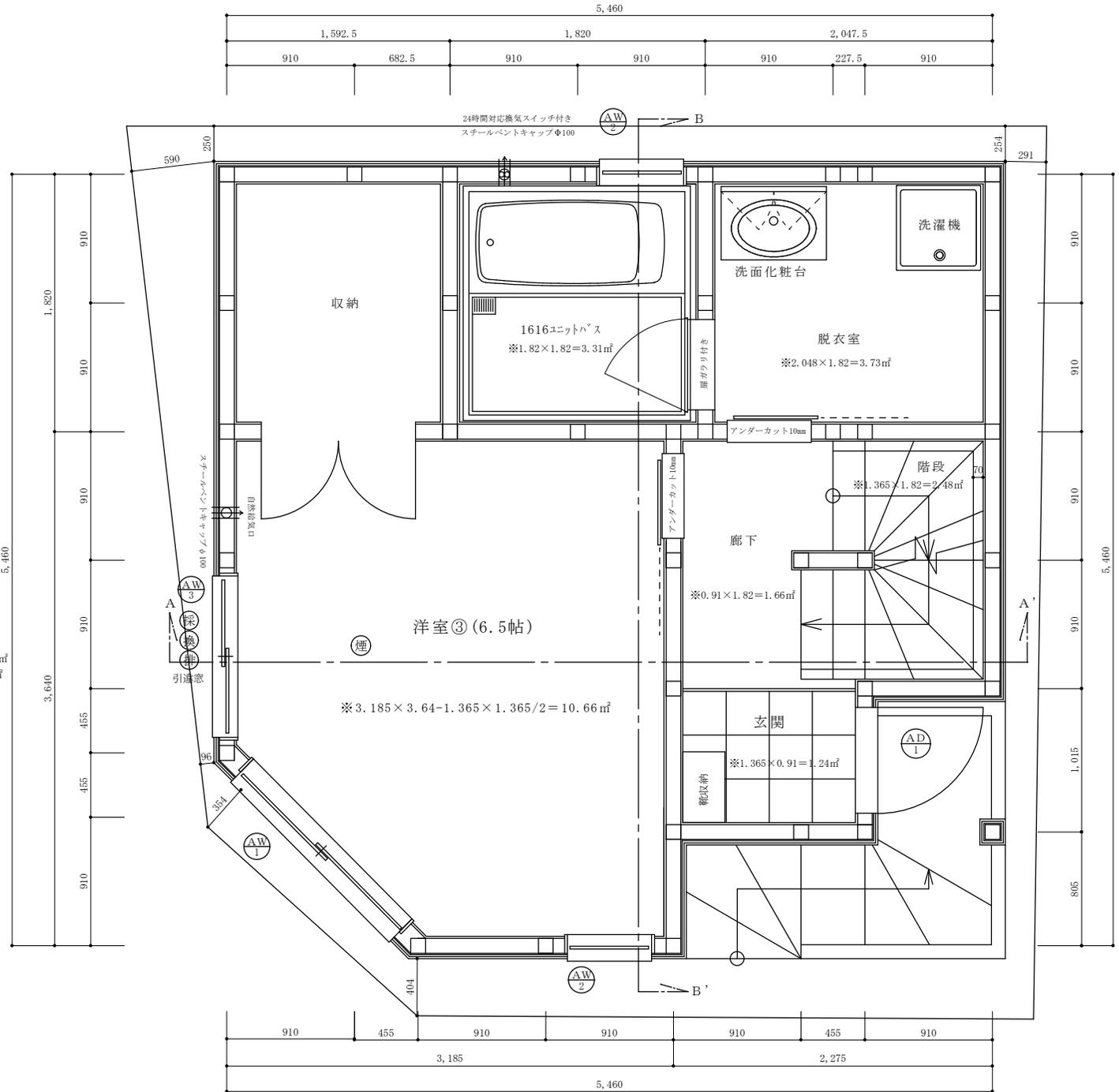
洋室③採光・換気・排煙検討式

採光検討式：1.145×1.1×補正値3=3.78㎡≧洋室③床面積10.66㎡/7=1.52㎡  
 ※採光上補正値：〔道路幅員4000+道路最少後退距離96〕/〔階窓中心垂直距離4525〕×6-1.4=4.03⇒3  
 換気計算：窓換気有効幅572.5×高さ1100=0.63㎡≧洋室③床面積10.66㎡/20=0.53㎡  
 排煙計算：窓排煙有効幅572.5×高さ700=0.40㎡≧洋室③床面積10.66㎡/50=0.21㎡

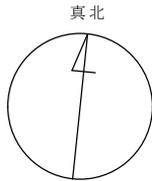
準耐火リスト

外壁	日本パネン工業株式会社 novopanSTP II 認定番号FRM-0177 窯業系付「1」厚さ15mm 認定番号QF045BE-9226 +novopanSTP II 厚さ9mm+「7」厚さ100mm+石膏板「1」厚さ15mm
柱	日本パネン工業株式会社 novopanSTP II 認定番号FRM-0177 窯業系付「1」厚さ15mm(認定番号QF045BE-9226)+novopanSTP II 厚さ9mm
天井	強化石膏板「1」厚さ15mm(建設省告示第1358号第3) 仕上げ：準不燃材FES
床	合板厚さ24mmの上、フローリング厚さ12mm(建設省告示第1358号第3)
屋根	野地板厚さ24mmの上コンクリート不燃材料認定NM-9567 30°の鋼板 不燃材料認定番号NM-8697 ※屋根直下の天井：強化石膏板「1」厚さ12.5mm(建設省告示第1358号第5)
軒裏	木造下地の上、大建工業(株)「1」認定番号QF045RS-0004 厚さ12.5mm
梁	強化石膏板「1」厚さ15mm(建設省告示第1358号第4) 仕上げ：準不燃材FES
間仕切り壁	柱の両側に石膏板「1」厚さ15mm(建設省告示第1358号第1項2) 仕上げ：準不燃材FES
階段	踏面、材共に厚さ30mm、段板裏面強化石膏板「1」厚さ15mm 桁外側石膏板「1」厚さ15mm(建設省告示第1358号第6)
天窗	木造下地の上、4-ア「1」防水テープ、内部強化石膏板「1」厚さ15mm 立上り、枠：70×30×30mm 網入り透明ガラス厚さ6.8mm
バルコニー	繊維混入樹脂複合板：厚さ5mm(建設省告示第1400号) 飛び火認定番号DR-0137 FRP防水2層 4-ア「1」直下の天井：強化石膏板「1」厚さ12.5mm(建設省告示第1358号第5)
その他	全てのガラス及びガラスは防火設備とする。 認定仕様が平成12年建築1358号による。 ※防火設備認定番号は、EB-9112~EB-9117

※全ての室の床・壁・天井・開口部等は下地石膏ボード、仕上げクロス共に☆☆☆☆を採用。



二級建築士事務所 さくら建設株式会社	事務所登録(知事) 第14546号 建築士登録(知事) 第61542号	小井戸 正昭	工事名 (仮称) 杉並区方南二丁目新築工事	図面名 一階平面図	縮尺 1:30	記録 22.01.27	図面番号 A-05
--------------------	--	--------	-----------------------	-----------	---------	-------------	-----------



※真北測定器による現地測定

建具表

	高さ	幅
AW 1	1100	1600
AW 2	700	600
AW 4	500	1600
AW 5	1800	1600

※全てのガラスは網入りガラスとする。(防火設備)  
 ※防火設備認定番号は、EB-9112~EB-9117

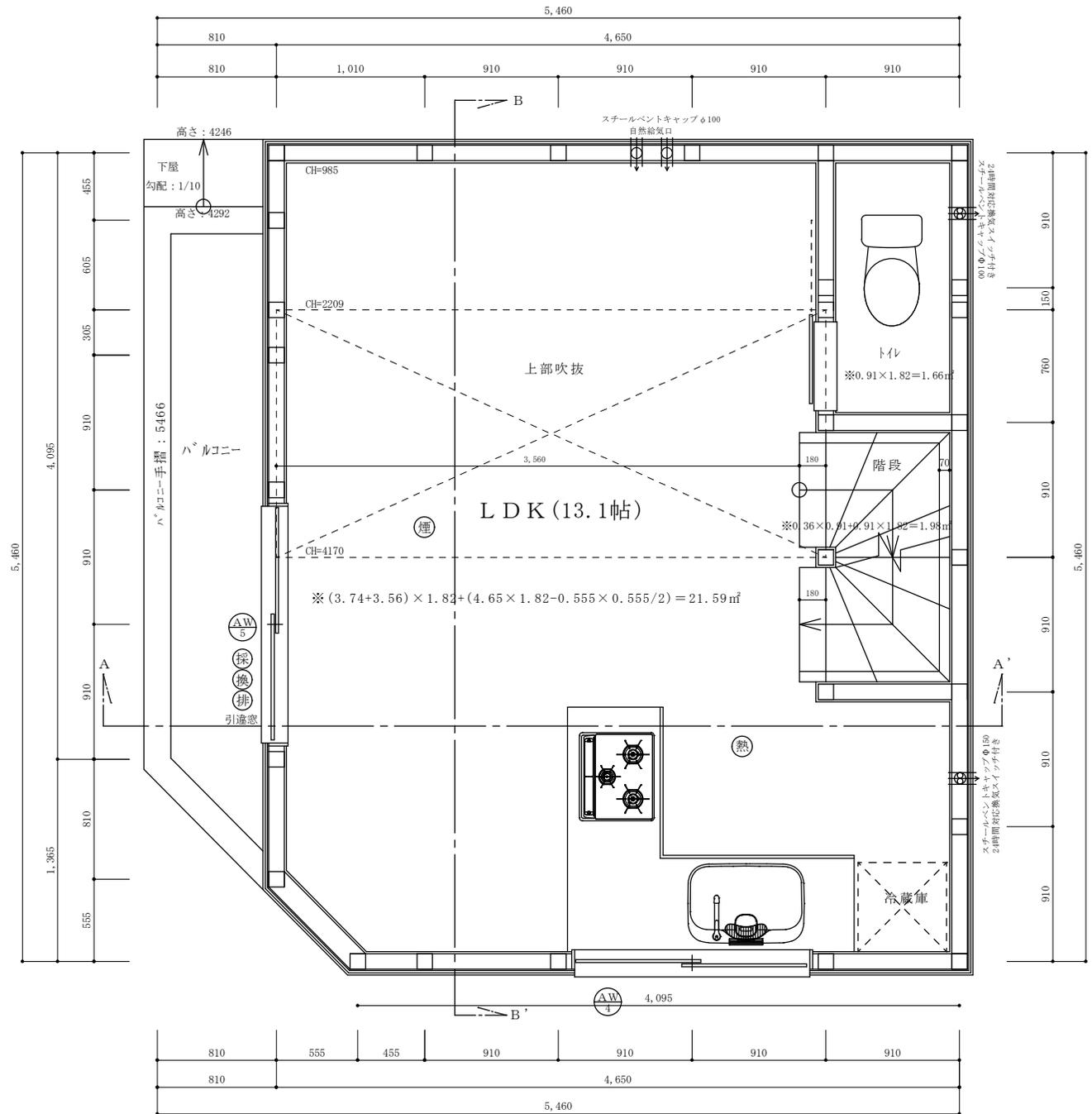
アイカ工業：7倍耐力厚さ3m 不燃認定番号nm-2183  
 コンロ廻り不燃仕上げ：下地石膏ボード厚さ15mm 認定番号NM-8612  
 ダクト材質：亜鉛鋼板製パイプ厚さ0.6mm にロックワールφ50巻き付け  
 換気量：460m<sup>3</sup>/h≧必要換気量V(m<sup>3</sup>/h)=30×0.93m<sup>3</sup>/kwh×8.95Kw=249.7m<sup>3</sup>/h  
 ※内装制限：壁、天井共にクロス、準不燃認定番号 QM-9440、下地石膏ボード厚さ15mm 認定番号NM-8612

LDK採光・換気・排煙検討式

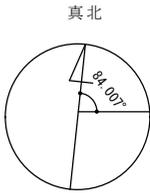
採光検討式：1.6×1.8×補正値3=8.64m<sup>2</sup>≧LDK床面積21.59m<sup>2</sup>/7=3.08m<sup>2</sup>  
 ※採光上補正値：[(道路幅員4000+道路最少後退距離96)/(二階窓中心垂直距離2405)]×6-1.4=8.82⇒3

換気計算：窓換気有効幅800×高さ1800=1.44m<sup>2</sup>≧LDK床面積21.59m<sup>2</sup>/20=1.08m<sup>2</sup>

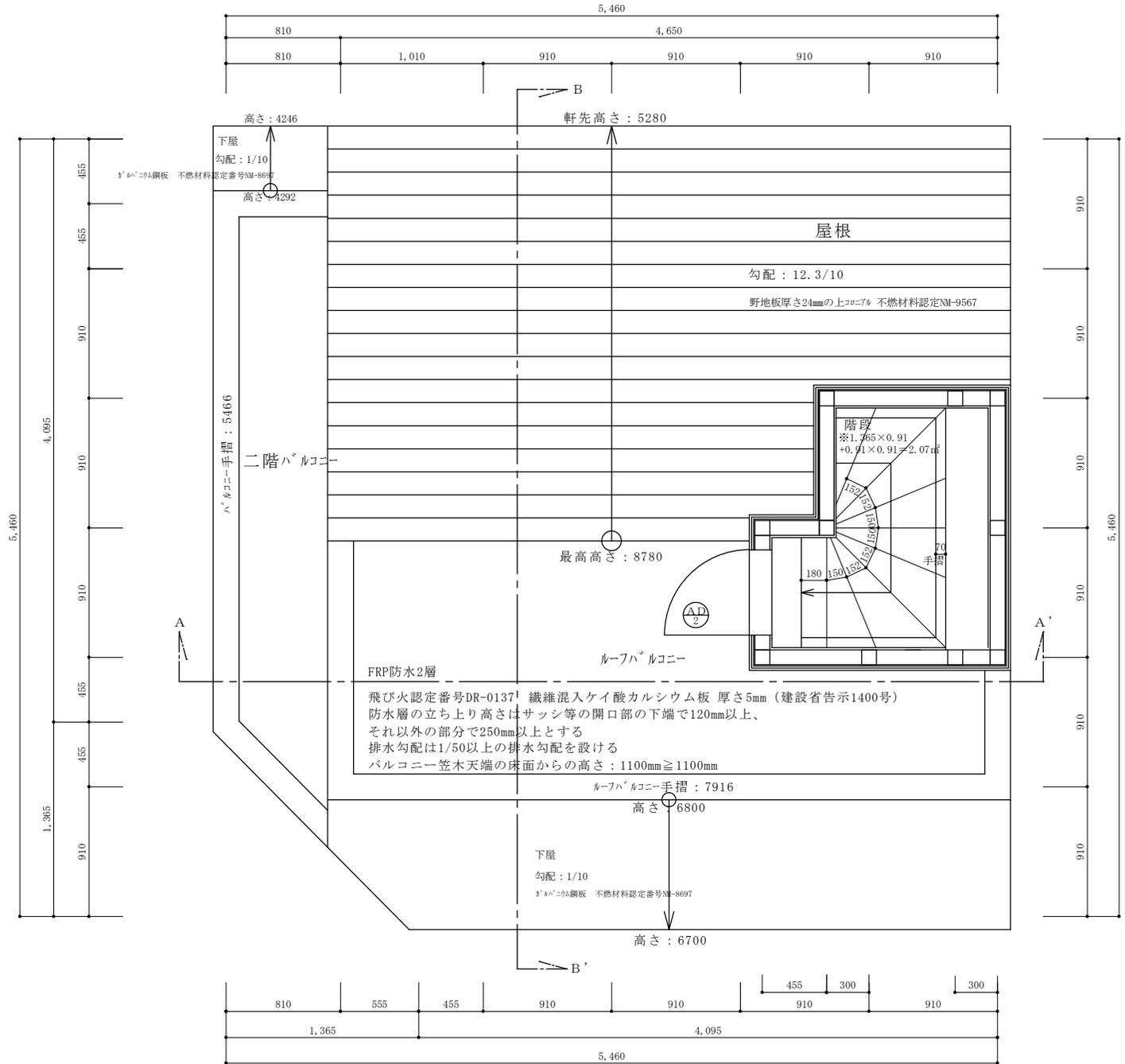
排煙計算：窓排煙有効幅800×高さ700=0.56m<sup>2</sup>≧LDK床面積21.59m<sup>2</sup>/50=0.43m<sup>2</sup>



二級建築士事務所 さくら建設株式会社	事務所登録(知事) 第14546号 建築士登録(知事) 第61542号	小井戸 正昭	工事名 (仮称)杉並区方南二丁目新築工事	図面名 二階平面図	縮尺 1:30	記録 22.01.27	図面番号 A-06
--------------------	--	--------	----------------------	-----------	---------	-------------	-----------



※真北測定器による現地測定



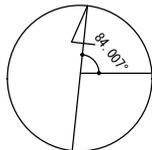
建具表

	高さ	幅	防火設備 認定番号
AD 2	1400	600	EB-1191-3

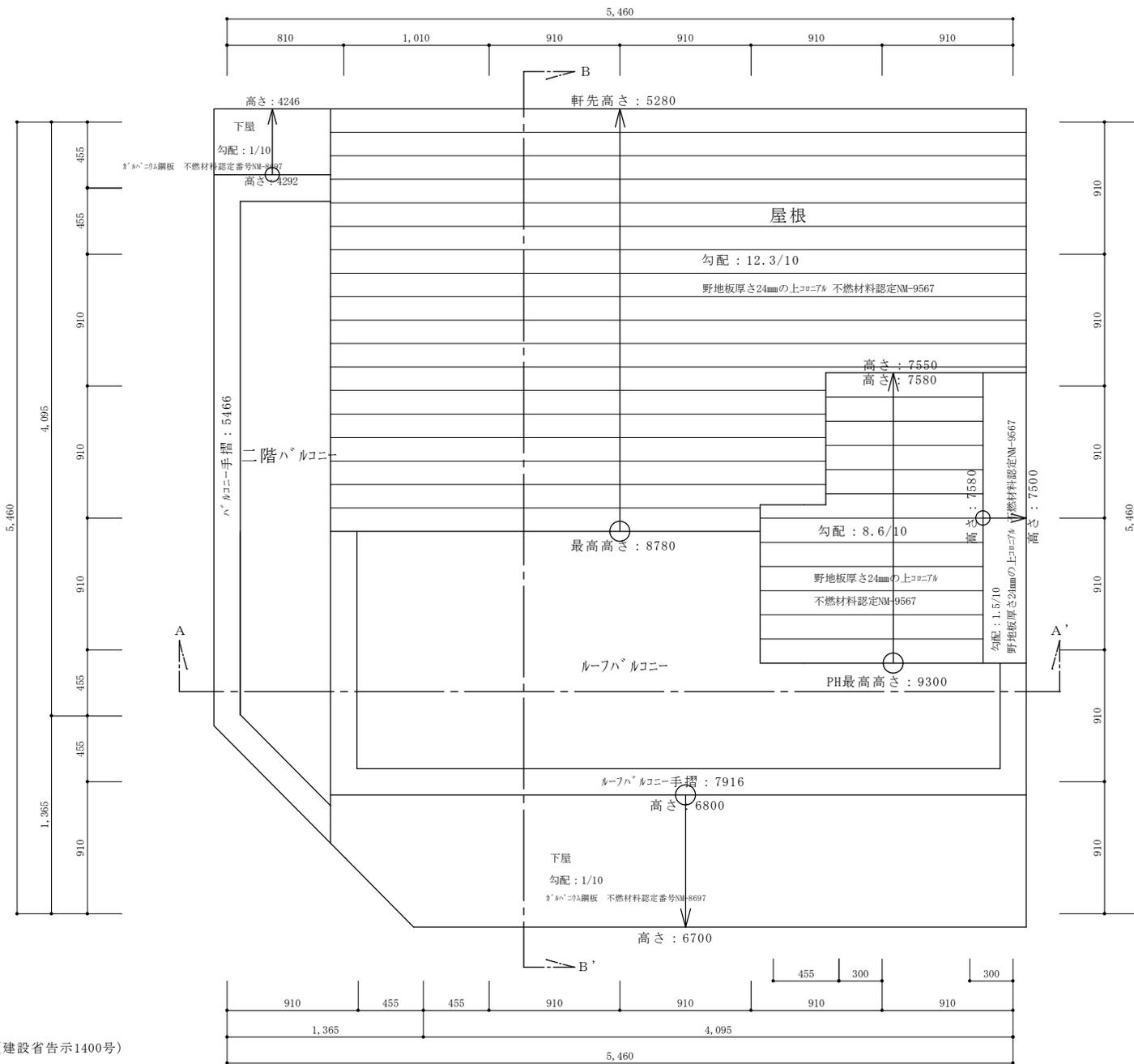
※全てのガラスは網入りガラスとする。(防火設備)

二級建築士事務所 さくら建設株式会社	事務所登録(知事) 第14546号 建築士登録(知事) 第61542号	小井戸 正昭	工事名 (仮称)杉並区方南二丁目新築工事	図 面 名 PH階平面図	縮 尺 1:30	記 録 22.08.26	図 面 番 号 A-07
--------------------	--	--------	-------------------------	-----------------------	----------------	--------------------	--------------------------

真北



※真北測定器による現地測定



FRP防水2層  
 飛び火認定番号DR-0137 繊維混入ケイ酸カルシウム板 厚さ5mm (建設省告示1400号)  
 防水層の立ち上り高さはサッシ等の開口部の下端で120mm以上、  
 それ以外の部分で250mm以上とする  
 排水勾配は1/50以上の排水勾配を設ける  
 バルコニー笠木天端の床面からの高さ：1100mm ≧ 1100mm

二級建築士事務所 さくら建設株式会社	事務所登録(知事) 第14546号 建築士登録(知事) 第61542号	小井戸 正昭	工事名 (仮称)杉並区方南二丁目新築工事	図面名 屋根平面図	縮尺 1:30	記録 22.08.26	図面番号 A-08
--------------------	--	--------	-------------------------	--------------	------------	----------------	--------------