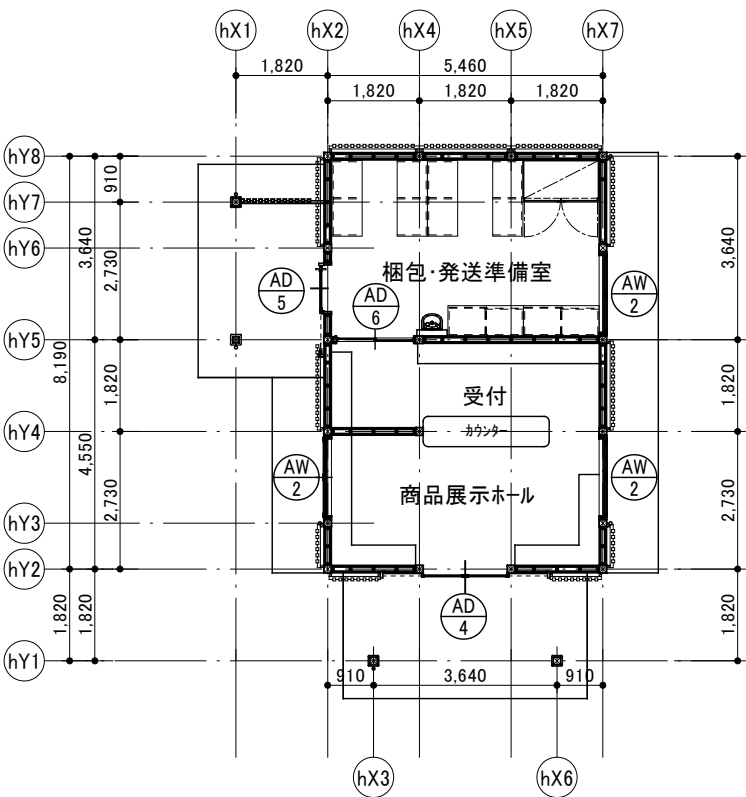


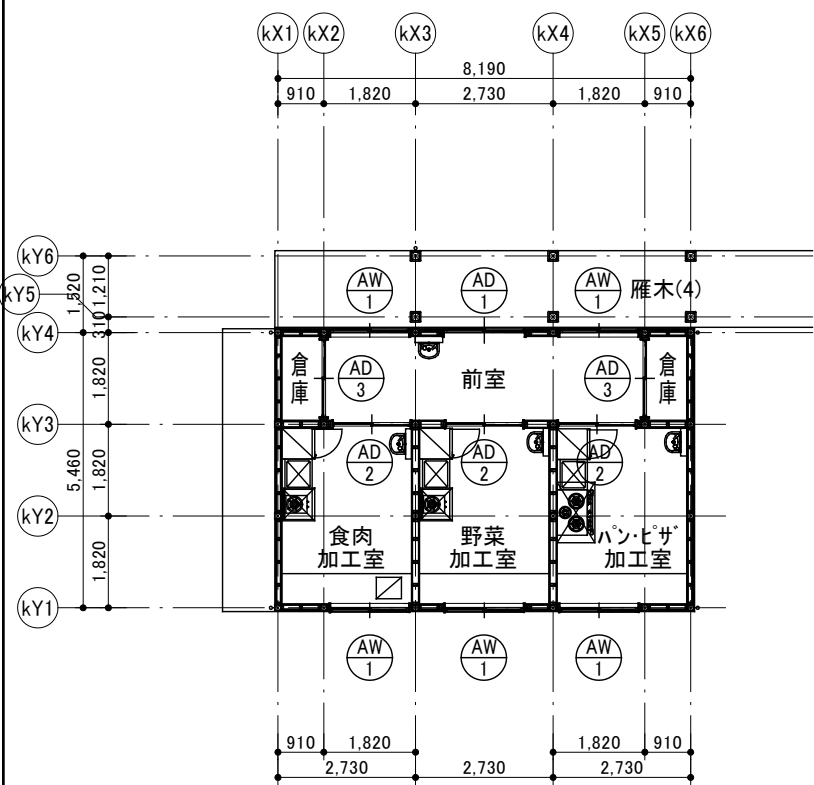
平面図・建具符号図（配送施設棟）

S=1:150



平面図・建具符号図（農産物加工施設棟）

S=1:150



○排煙面積チェック表（単位：㎡）

室名	部屋床面積 (各室面積表参照) A	必要開口面積 B (A×1/50)	開口部符号	計算式	有効開口面積 C	判定 B<C : OK
梱包・発送準備室	19.87	0.397	AW-2 1力所	0.755×0.5×2 =0.755	0.76	OK
受付 商品展示ホール (9.94+14.91)	24.850	0.497	AW-2 2力所	0.755×0.5×2 ×2 =1.510	1.51	OK
前室	11.59	0.232	AW-1 2力所	1.56×0.775×1/2×2 =1.209	1.21	OK
食肉加工室	9.94	0.199	AW-1 1力所	1.56×0.775×1/2 =0.605	0.61	OK
野菜加工室	9.94	0.199	AW-1 1力所	1.56×0.775×1/2 =0.605	0.61	OK
パン・ピザ加工室	9.94	0.199	AW-1 1力所	1.56×0.775×1/2 =0.605	0.61	OK

○換気面積チェック表（単位：㎡）

室名	部屋床面積 (各室面積表参照) A	必要開口面積 B (A×1/20)	開口部符号	計算式	有効開口面積 C	判定 B<C : OK
梱包・発送準備室	19.87	0.994	AW-2 1力所	0.755×0.7×2 =1.057	1.06	OK
受付 商品展示ホール (9.94+14.91)	24.850	1.243	AW-2 2力所	0.755×0.7×2 ×2 =2.114	2.11	OK
前室	11.59	0.580	AW-1 2力所	1.56×1.5×1/2×2 =2.340	2.34	OK
食肉加工室	9.94	0.497	AW-1 1力所	1.56×1.5×1/2 =1.170	1.17	OK
野菜加工室	9.94	0.490	AW-1 1力所	1.56×1.5×1/2 =1.170	1.17	OK
パン・ピザ加工室	9.94	0.497	AW-1 1力所	1.56×1.5×1/2 =1.170	1.17	OK

○消防法上の無窓階判定チェック表(単位：㎡)

棟名 階数	床面積 A	必要開口面積 B(A×1/30)	開口部符号	計算式	有効開口面積 C	判定 B<C : OK
配送施設棟						
1階	44.72	1.491	AW-1 5力所	$1.56 \times 1.5 \times 5 = 11.700$	13.30	OK
			AD-1 1力所	$1.6 \times 2.0 \times 1/2 = 1.600$		
農産物加工施設棟						
1階	44.72	1.491	AD-4 1力所	$1.67 \times (2.1 - 0.1 \times 2) = 3.173$	4.61	OK
			AD-5 1力所	$0.8 \times (2.0 - 0.1 \times 2) = 1.440$		

担当者：1級建築士 第264277号 近山 富貴



一級建築士事務所
株式会社

堤 建築設計事務所

〒951-8062 新潟市中央区西堀前通二番町715番地 TEL 025-222-6509 FAX 025-229-1702
E-mail : tutumi-a@pearl.ocn.ne.jp 管理建築士 1級建築士登録第125015号 野沢 道行

設計番号

1711

作成年月日

2017/07/31

工事名称

おもてなし広場農産物加工施設・配送施設整備建設工事

図面名称

法チェック 採光、排煙、換気、消防法無窓階の判定

区分

実施設計

縮尺

1:150

図面番号

D-30

意

電

構

機

外