

農産物直売所が併設されたやまがたの魅力発信施設・馬見ヶ崎
やまがた木造マイスター養成講座

6班

小山恵子 石山寛 長沢裕二 斎藤美恵

はじめに

この講座は、中大規模木造建築物の設計者を養成することを目的としています。これまでの木造建築の認識を戸建て住宅に留めることなく、中大規模建築へと拡大することで、新たな木材活用の可能性を追求します。

木材は、その魅力的な外観だけでなく、生産過程を通じて環境に与える利点も多く、これをエンドユーザーに広く知らせることで意識改革を促します。さらに、森林資源の有効利用や資源の循環、CO2削減、循環型社会への誘導を進め、持続可能な未来を築く一助となることを目指しています。





設計コンセプト

山形県は、県民文化の一つである「芋煮会」で全国的に知られています。特に、日本一の大鍋で調理される「芋煮会フェスティバル」は有名です。この「芋煮会」の聖地である馬見ヶ崎川を見下ろす立地に、新たな施設を設計します。春の新緑や桜の回廊、秋の芋煮会シーズンには、訪れる旅人や地域の人々にとって憩いの場となるよう設計されています。

この施設は、山形の魅力を発信する拠点として、地元産品の販売やくつろげる空間を提供します。また、県産材の美しさと木造の可能性を示す大スパンの梁組を取り入れ、その魅力を広く伝えます。



配置計画

施設は馬見ヶ崎川を見渡せるように配置され、護国神社側から河原や山並みを一望できます。車両の乗り入れと歩行者のアプローチに配慮し、馬見ヶ崎河川敷からの景観や護国神社・薬師神社側からの景観にも考慮しています。

外観から木造大スパン建築物と認識できるように計画されており、木材の持つ魅力を最大限に引き出しています。

敷地面積	2,600㎡	建ぺい率	27.51%
建築面積	675.14㎡	容積率	28.05%
1階面積	628.00㎡		
2階面積	101.47㎡		
延床面積	729.47㎡		

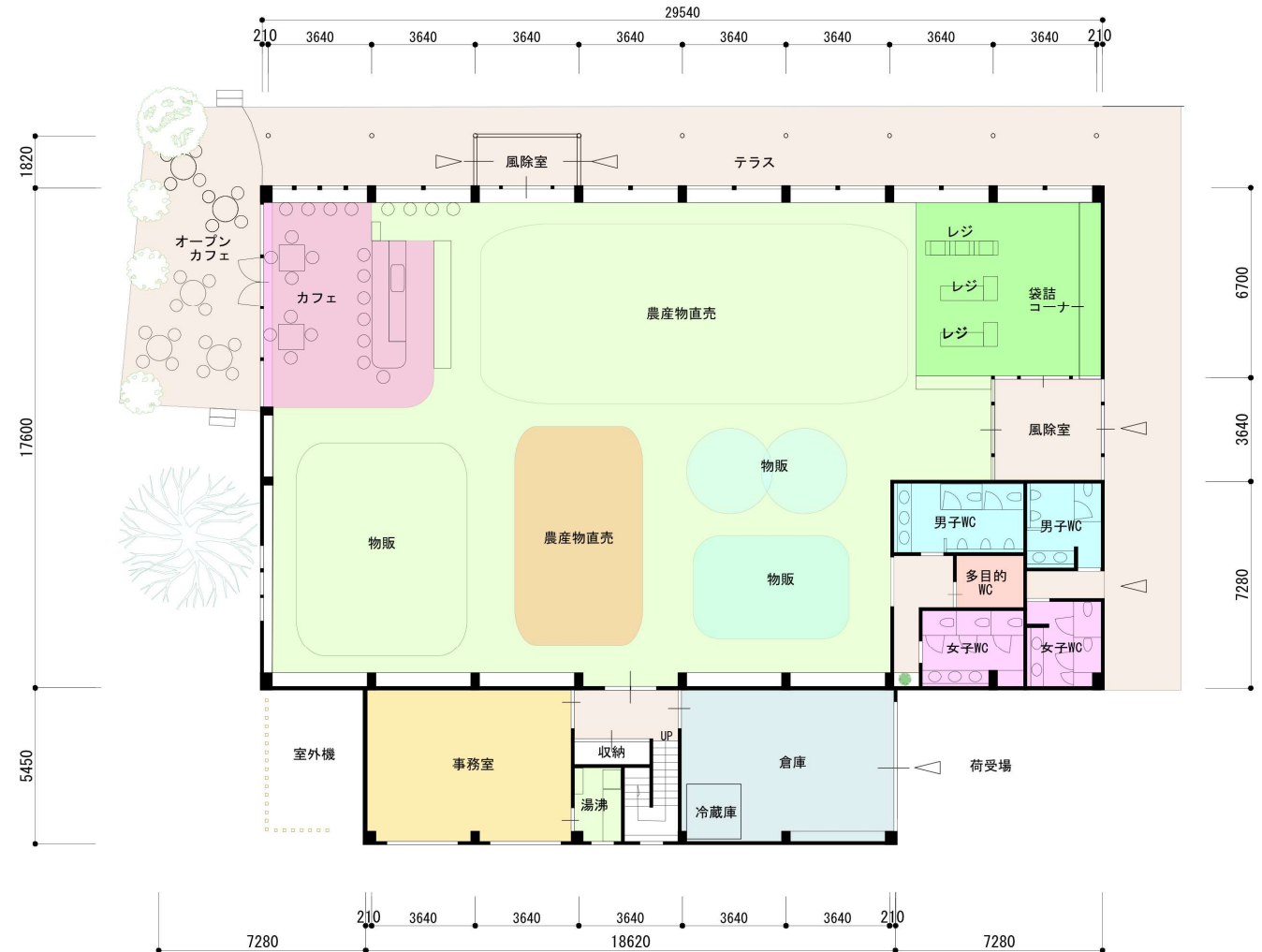


平面計画

地域住民も観光者も気軽に立ち寄れる広々とした空間を提供します。木軸組の架構が目につくように設計し、芋煮会を楽しむ方も観光者の散策にも便利に利用できる動線を計画しています。サービスエリアと管理エリアを分離し、利用者の利便性を高める平面プランを採用しています。

サービスエリア全体が見渡せる無柱空間を実現し、駐車スペースからサービスエリアへの安全なアプローチと河川敷への繋がりをわかりやすく配置しています。

サービスエリアと河川敷の両方から利用しやすく、喧噪から心地よく分離され屋内から屋外へ通じたオープンテラスのある喫茶コーナーも設けられています。

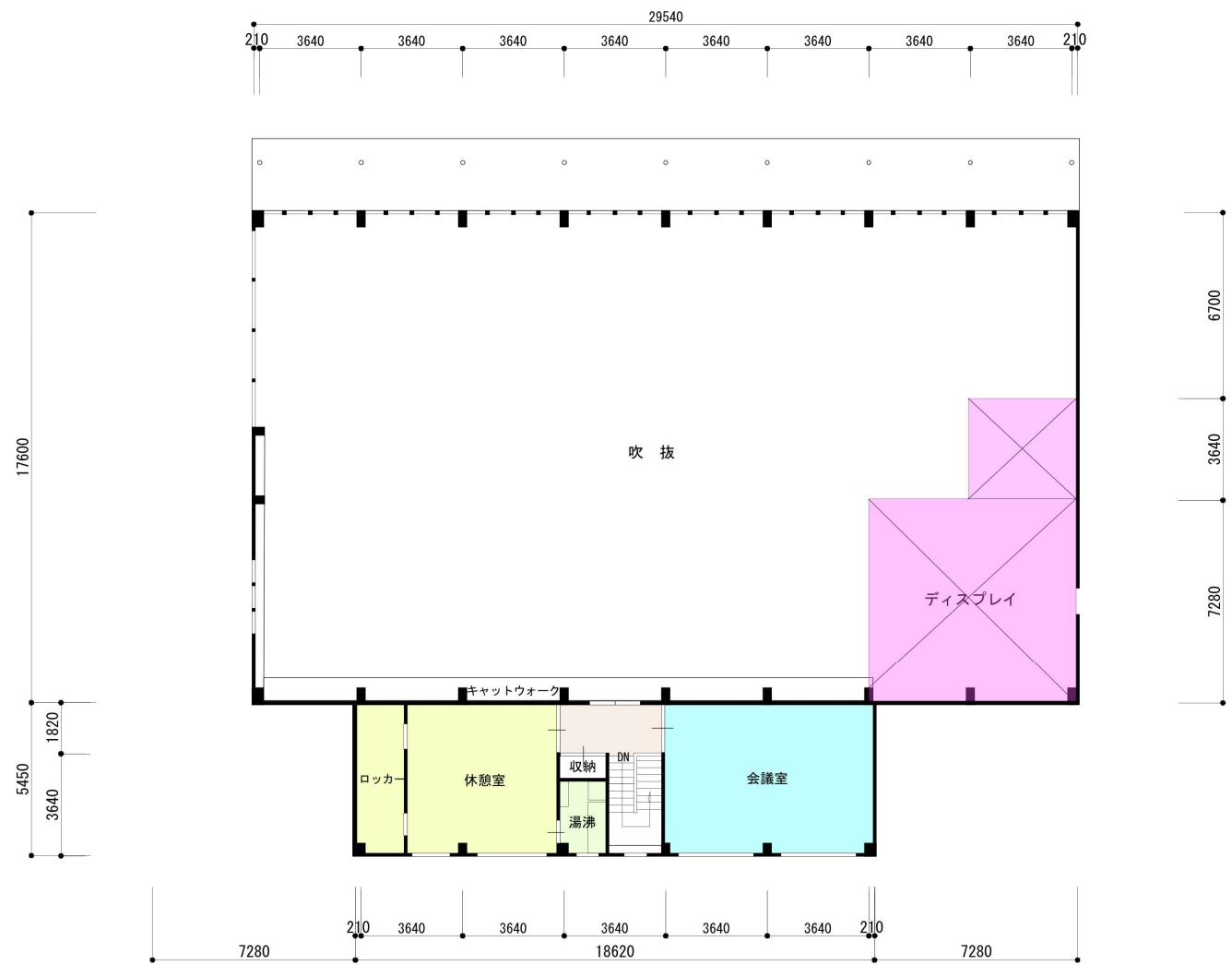


法令

この施設は準防火地域に建設されるため、準耐火建築物とする必要があります。

木材の魅力を最大限に発信するため、積極的に木造・木質化を採用し、可能な限り県内産材で調達可能な流通材を使用します。

準耐火建築とするために、イ準耐を選択し、燃え代設計を取り入れています。



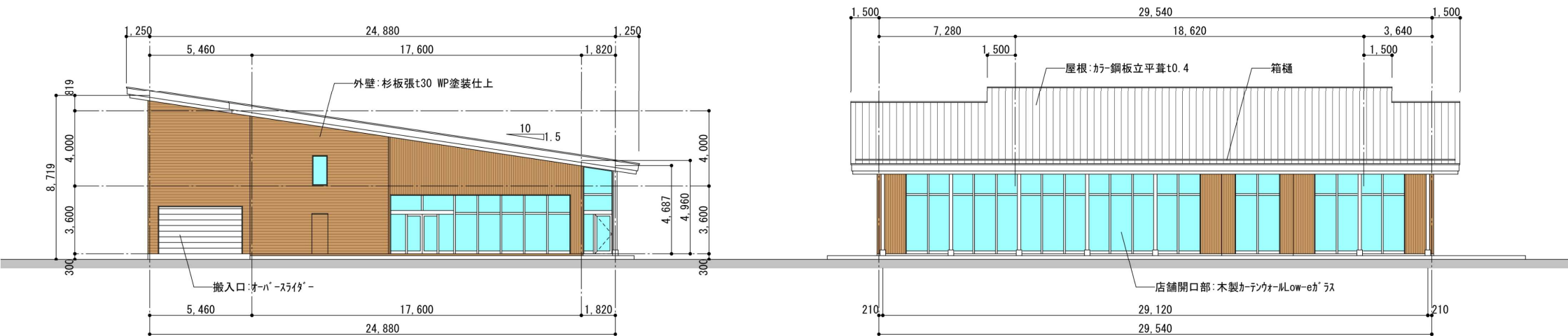
立面計画

周辺の景観を阻害しない高さで計画されており、山形の自然の魅力をアピールする外観を持っています。外部からも賑わいや楽しさが伝わるように設計されています。

外装計画

準耐火建築物でありながら、外壁面にも木材を取り入れ、木造・木質化を表現しています。

エントランスへのアプローチや河川敷からの景観には、自然光を取り入れる大型のガラス面を配置し、木組による耐震壁を意匠で見せることでアクセントを加えています。

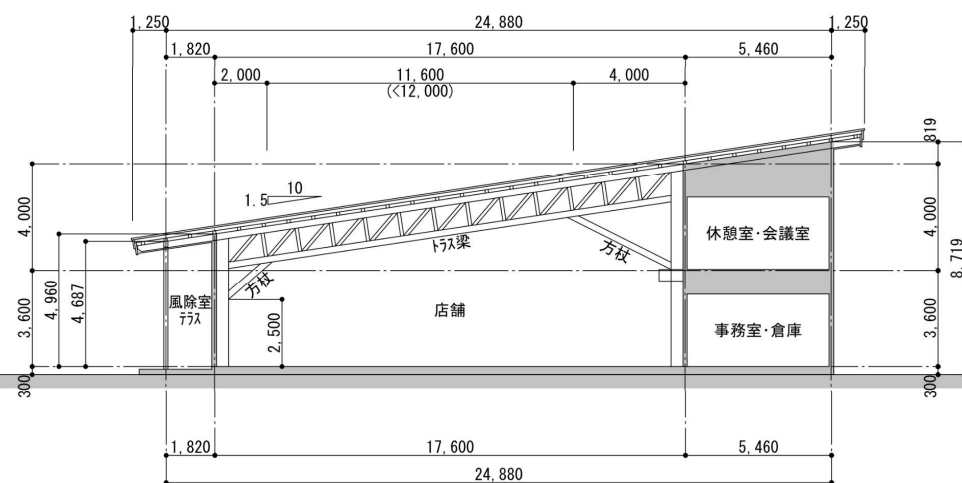
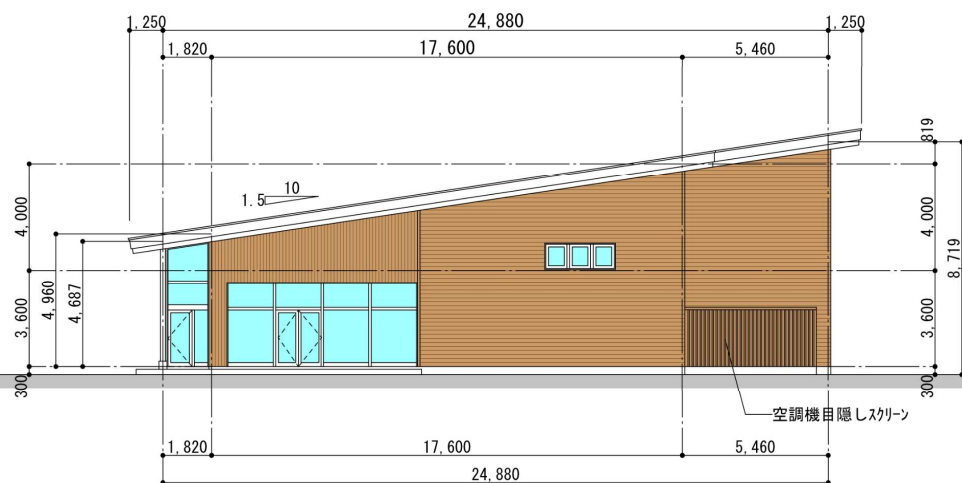


構造計画

広々とした無柱空間を実現し、訪れる人々に開放感を与える構造計画を採用しています。

内装計画

サービスエリアの内装は、可能な限り木質の仕上げとし、温かみのある空間を演出しています。





農産物直売所が併設されたやまがたの魅力発信施設・馬見ヶ崎

やまがた木造マイスター養成講座 6班

小山 恵子

石山 寛

長沢 祐二

斎藤 美恵



農産物直売所が併設されたやまがたの魅力発信施設・馬見ヶ崎

やまがた木造マイスター養成講座 6班 小山 恵子 石山 寛 長沢 祐二 斎藤 美恵



農産物直売所が併設されたやまがたの魅力発信施設・馬見ヶ崎

やまがた木造マイスター養成講座 6班

小山 恵子

石山 寛

長沢 祐二

斎藤 美恵



農産物直売所が併設されたやまがたの魅力発信施設・馬見ヶ崎

やまがた木造マイスター養成講座 6班 小山 恵子 石山 寛 長沢 祐二 斎藤 美恵



農産物直売所が併設されたやまがたの魅力発信施設・馬見ヶ崎

やまがた木造マイスター養成講座 6班 小山 恵子 石山 寛 長沢 祐二 斎藤 美恵



農産物直売所が併設されたやまがたの魅力発信施設・馬見ヶ崎

やまがた木造マイスター養成講座 6班 小山 恵子 石山 寛 長沢 祐二 斎藤 美恵



農産物直売所が併設されたやまがたの魅力発信施設・馬見ヶ崎

やまがた木造マイスター養成講座 6班 小山 恵子 石山 寛 長沢 祐二 斎藤 美恵



農産物直売所が併設されたやまがたの魅力発信施設・馬見ヶ崎

やまがた木造マイスター養成講座 6班 小山 恵子 石山 寛 長沢 祐二 斎藤 美恵