

④ 県立青島亜熱帯植物園管理棟（宮崎市）

用途	規模(延べ面積)	構造	階数	m ² 当たりの 木材使用量	建設事業費	竣工
事務所	216 m ²	W 造	1	0.31 m ³ /m ²	5,483 万円	H27.3

木材使用量 (m ³)	工種	製材	集成材	CLT	その他	計
	木工事	54.60	7.20			61.80
	内装工事	6.80				6.80
	外装工事					
	その他					
	計	61.40	7.20			68.60
	うち県産材					
主な樹種		杉、桧	杉			—

設計者：みつくぼ建築設計事務所

施工者：株式会社戸高建設

【建物概要（目的等）】

- ・ 青島亜熱帯植物園の管理棟として、事務室の他に青島インフォメーションやチケット売り場などの外来者対応の設備を備えた施設。

【構造概要（木造・木質化に関する特徴等）】

- ・ 構造体である梁架構を建物内外で見せるとともに、外来者が訪れる青島インフォメーション等では、床材や腰壁材、建具枠にも木材を使用している。
- ・ 外観についても、軒裏にスギ板を使うなど、ふんだんに木材を使用している。





④② みなみのかぜ支援学校教室棟（宮崎市）

用途	規模(延べ面積)	構造	階数	m ² 当たりの 木材使用量	建設事業費	竣工
学校	790.72 m ²	W 造	1	0.14 m ³ /m ²	26,553 万円	R4.3

木材使用量 (m ³)	工種	製材	集成材	CLT	その他	計
	木工事	96.90				96.90
	内装工事	20.30				20.30
	外装工事					
	その他					
	計	117.2				117.2
	うち県産材					
主な樹種		杉、桧、米松				—

設計者：有限会社野添設計

施工者：坂口建設株式会社 株式会社下森建装 株式会社みやえい 株式会社明光社

【建物概要（目的等）】

- ・みなみのかぜ支援学校高等部の教室棟（増築）

【構造概要（木造・木質化に関する特徴等）】

- ・宮崎県産木材（スギ、ヒノキ）を活用した木造とし、県内業者が容易に施工できるよう、主に製材の一般流通材を使用した軸組架構を採用している。
- ・内装については、造作家具やサッシ廻りの額縁等で木材を使用しており、教室内部からも木を感じられるようにしている。





④ 県庁1号館 議会棟（宮崎市）

用途	規模(延べ面積)	構造	階数	m ² 当たりの 木材使用量	建設事業費	竣工
庁舎	18,236 m ²	SRC 造	地上9階 地下1階	m ³ /m ²	2,013 万円	R6.1

木材使用量 (m ³)	工種	製材	集成材	CLT	その他	計
	木工事					
	内装工事					
	外装工事					
	その他					
	計					5.0
	うち県産材					5.0
主な樹種						杉、クス、桧

設計者：青木建築事務所 岡崎設計

施工者：有限会社ミツギ建設

【建物概要（目的等）】

- ・宮崎県議会の正副議長の執務室として、議会運営に関する打合せや来客対応など、正副議長として多岐に渡る職務が行われる。

【構造概要（木造・木質化に関する特徴等）】

- ・来客等の入室時、最初に目にする本館前庭側の窓は、既存のカーテンを撤去し、県産スギを使用した障子を設置し、既存配管部分に、目隠しとして県産スギを使用した下がり縦格子を設置した。
- ・梁や腰壁、書棚等にも県産スギやクス、ヒノキを使用。

上段：改修前

下段：改修後



④ 県営古城ヶ鼻団地1号棟（日向市）

用途	規模(延べ面積)	構造	階数	m ² 当たりの 木材使用量	建設事業費	竣工
県営住宅	277.97 m ²	W 造	1	0.20 m ³ /m ²	1 億 834 万円	R2.3

木材使用量 (m ³)	工種	製材	集成材	CLT	その他	計
	木工事	57.10				57.10
	内装工事					
	外装工事					
	その他					
	計	57.10				57.10
	うち県産材					
	主な樹種	杉				—

設計者：株式会社岩切設計

施工者：一政建設有限会社 有限会社黒木電気消防 株式会社ビスイ

【建物概要（目的等）】

- ・ 県営住宅 5 戸（3 DK2 戸・2 DK3 戸）。

【構造概要（木造・木質化に関する特徴等）】

- ・ 玄関及びホールの腰壁において、木材（スギ板 t=12）を使用。



④5 九州自然歩道御橋トイレ（高千穂町）

用途	規模(延べ面積)	構造	階数	m ² 当たりの木材使用量	建設事業費	竣工
公衆便所	59.00 m ²	W 造	1	0.24 m ³ /m ²	7,112 万円	R4.5

木材使用量 (m ³)	工種	製材	集成材	CLT	その他	計
	木工事	14.60				14.60
	内装工事					
	外装工事					
	その他					
	計	14.60				14.60
	うち県産材	14.60				14.60
	主な樹種	杉、桧				—

設計者：アーク計画設計事務所

施工者：株式会社山田組 株式会社西臼杵衛生公社

【建物概要（目的等）】

- ・ 観光客用のトイレ施設

【構造概要（木造・木質化に関する特徴等）】

- ・ 小屋組を建物内部で見せるとともに、壁にも杉板材の木材を使用している。
- ・ 内部の利用時や清掃時の水の使用、外部の雨水の跳ね返り等を考慮し、基礎を立ち上げることで、木部を濡らさないための措置を執っている。

