

2024年8月1日
株式会社 竹中工務店

耐火集成木材「燃エンウッド®」(2時間耐火仕様)

～製造・販売ライセンス契約を締結～

竹中工務店(社長:佐々木正人)は、2024年8月1日、集成材メーカーの齋藤木材工業(社長:齋藤健)、藤寿産業(社長:西村義一)、銘建工業(社長:中島浩一郎)、山佐木材(社長:有馬宏美)と、公共・公益的な事業主^{注1}が発注する工事に使用される燃エンウッド(2時間耐火仕様)の製造・販売ライセンス契約を締結しました。

今後は4社を通じて、竹中工務店が設計・施工に携わらない建物での利用が可能になります。

当社はこれまで、同4社と2017年に公共・公益的な事業主が発注する工事に使用される燃エンウッド(1時間耐火仕様)の製造・販売ライセンスを締結し(山佐木材は2019年締結)、燃エンウッド(1時間耐火仕様)の販売を進めてきました。

これまでの燃エンウッド(1時間耐火仕様)の製造・販売ライセンスでは、燃エンウッドの利用は、4階建て、もしくは建物の最上階から4層までを木造にする建物に限られていましたが、燃エンウッド(2時間耐火仕様)の製造・販売ライセンス契約により、14階建てもしくは建物の最上階から14層までを木造とする建物への利用も可能となります。

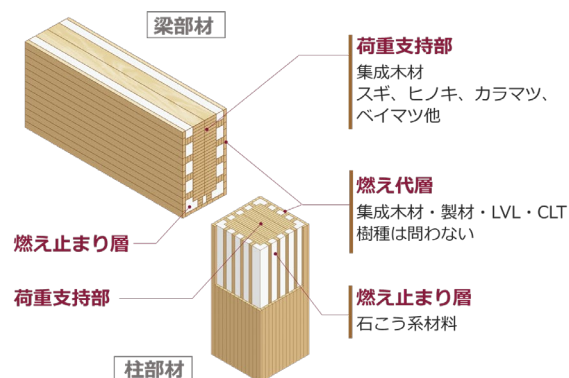
当社は今後、本契約を通じて、公共・公益的な事業における木造建築の一層の普及を進めます。これにより、国産木材の活用を推進し、脱炭素社会の実現に貢献していきます。

注1:別表に記載する事業主体

■燃エンウッドの概要

「燃エンウッド」は、純木の「荷重支持部」、モルタルと木で構成された「燃え止まり層」、純木の「燃え代層」の3層で構成される耐火集成木材です。

火災が生じた場合、断熱効果(燃え代層)と吸熱効果(燃え止まり層)により柱・梁(荷重支持部)を火災の熱から守ります。



燃エンウッドの概要

■ライセンス契約の内容

- ・竹中工務店が所有する耐火集成材「燃エンウッド」に関する特許
- ・竹中工務店が所有する耐火集成材「燃エンウッド」に関する大臣認定
- ・竹中工務店が所有する商標「燃エンウッド®」の使用

別表) 適用範囲となる事業主体

分類	関連する法令等	該当する事業主体例
国の機関		
地方公共団体	地方自治法(昭和22年法律第67号)第1条の3に規定する普通地方公共団体及び特別地方公共団体	普通地方公共団体(都道府県・市町村) 特別地方公共団体(特別区・一部事務組合・財産区) 1. 特別区=東京23区 2. 一部事務組合=消防組合,財産組合等の共同処理する法人 3. 財産区=財産区等(合併前の財産を管理)
公共法人	法人税法(昭和40年法律第34号)第2条第5号に規定する別表第1に掲げる公共法人	国立大学法人、大学共同利用機関法人、地方公共団体、地方独立行政法人 等
公益法人	法人税法第(昭和40年法律第34号)2条第6号に規定する別表第2に掲げる公益法人	社会医療法人、学校法人、宗教法人、市街地再開発組合 等
国土交通省令で定める法人	建設業法施行規則(昭和24年建設省令第14号)第18条に規定する法人	—
公共公益施設の整備に関する事業を営む法人	鉄道事業法、特定外貿埠頭の管理運営に関する法律、電気事業法、ガス事業法、電気通信事業法、空港法等 各法で指定されるか、または該当する法人	鉄道事業者 空港事業者 港湾事業者 電気事業者 ガス事業者 通信事業者

燃エンウッド®の製造・販売に関する問い合わせ先

齋藤木材工業株式会社	建築部	0268-68-3811
藤寿産業株式会社	営業部	024-944-7550
銘建工業株式会社	木質構造事業部	0867-44-4880 (岡山) 03-5801-9857 (東京)
山佐木材株式会社	技術開発室	09-9431-4141