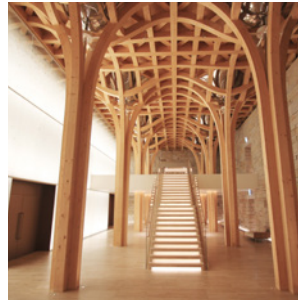
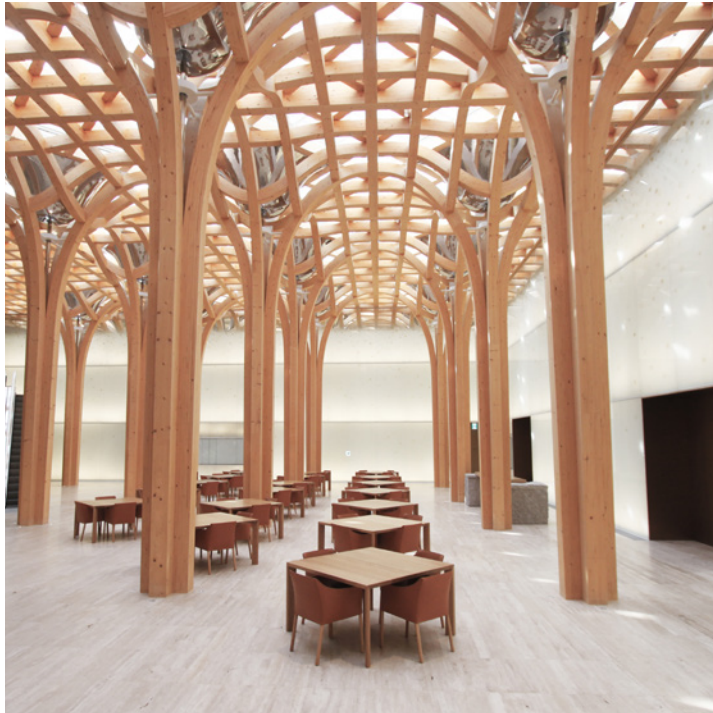


GRAND HALL HAESLEY NINE BRIDGES, GOLF RESORT ERGÄNZUNGSBAUTEN | YEOJU (KOR)

HOLZBAU



Auftraggeber

Blumer-Lehmann AG, Erlenhof, 9200 Gossau

Bauherrschaft

CJ Group

Architekt

Shigeru Ban Architects, Tokyo, Japan

Planungsauftrag

Holzkonstruktion / Holz-Beton-Verbunddecke:

- Vorprojekt - Konzeptentwicklung
- Bauprojekt und Ausschreibung
- Entwicklung der Ausführungsdetails
- Ausführungsstatik

Baujahr Holzbau

2018-2020

Projektbeschreibung

Die doppelt gekrümmte Dachkonstruktion der Grand Hall besteht aus mehreren Lagen von Brettschichtholzträgern, welche von 22 unterirdischen Baumstützen getragen wird. Ein Teil der geländeebenen Dachkonstruktion wird als See ausgebildet, in dem die Konstruktion komplett verglast und mit Wasser gefüllt wird. Im Bereich der unterirdischen Baumstützen werden oberirdisch richtige Bäume eingepflanzt, welche später kleine Inseln in dem verglasten See bilden.



WIR GESTALTEN RÄUME
FÜR MENSCH + NATUR

TIEFBAU

LANDSCHAFTS-
ARCHITEKTUR

HOLZBAU

MASSIVBAU

BRANDSCHUTZ