

2018 年度日本建築学会大会（東北）
構造部門（木質構造）
パネルディスカッション資料

CLT パネル構造における構造設計の課題

2018 年 9 月

日本建築学会 構造委員会
木質構造運営委員会

11.1

9)

018

目次

1. 主旨説明	1
五十田 博 (京都大学生存圏研究所)	
2. 主題解説	
(1) CLT パネル構造とその特徴	2
安村 基 (静岡大学名誉教授)	
(2) CLT パネルの強度特性	15
宮武 敦 (森林総合研究所)	
(3) 接合部の設計	27
鈴木 圭 (日本住宅・木材技術センター)	
(4) 鉛直構面の力学特性	55
小林研治 (静岡大学)	
(5) 耐震設計上の留意点	67
三宅辰哉 (日本システム設計)	
(6) 設計事例にみる課題と展望	82
鳥羽展彰 (銘建工業)	