第5章 検討会の概要

5.1 検討事項

木造耐火建築物について、「高度な耐火・混構造の技術」、「木の良さを実感する機会を幅広く 提供する公共建築物の役割」、「建築コストの低減」の観点から、フィージビリティスタディ(事 務所用途の公共建築物としての実現可能性を比較、検討)を行った上でケーススタディを行い、 適切に設計等する手法を検討すること。

5.2 検討の流れ

耐火構造の整理

- ・法により建築物に求められ る防耐火性能の整理
- 耐火構造部材の開発状況

フィージビリティスタディ

事務所用途の公共建築物 としての実現可能性を比 較、検討 ケーススタディ

木造の耐火建築物を適切 に整備する手法を検討

5.3 検討体制

長谷見雄二氏(早稲田大学理工学術院 教授)を座長とする「官庁施設における木造耐火建築物の整備手法の検討会」※を設置した。

※官庁施設における木造耐火建築物の整備手法の検討会委員(五十音順)

座長

長谷見 雄二 早稲田大学理工学術院 教授

委員

稲山 正弘 東京大学大学院農学生命科学研究科 教授

腰原 幹雄 東京大学生産技術研究所 教授 杉本 洋文 東海大学工学部建築学科 教授

萩原 一郎 建築研究所防火研究グループ 上席研究員

安井 昇 早稲田大学理工学研究所 客員研究員

5.4 スケジュール

第1回検討委員会(平成23年10月5日)

検討の目的・背景、木材を利用した木造耐火建築物の法令及び技術的手法の整理、今後の スケジュール

第2回検討委員会(平成23年12月1日)

フィージビリティスタディの検討、ケーススタディの方向性の確認

第3回検討委員会(平成24年2月2日)

ケーススタディの検討、中間とりまとめの構成の検討

第4回検討委員会(平成24年3月12日)

ケーススタディの確認、中間とりまとめ(案)の確認

第5回検討委員会(平成24年9月10日)

ケーススタディの方向性の確認、指針の構成の検討

第6回検討委員会(平成24年12月13日)

ケーススタディの確認、整備指針(素案)の確認

第7回検討委員会(平成25年2月22日)

整備指針(案)の確認