

第3回 官庁営繕事業における一貫したBIM活用に関する検討会

日時：令和5年6月20日（火）16:00～17:30

場所：web開催

【議事】

- | | |
|-----------------------------------|-----|
| 1. 令和5年度の検討事項について | 資料1 |
| 2. 官庁営繕におけるBIMデータ例の作成について | 資料2 |
| 3. 「官庁営繕事業におけるBIM活用ガイドライン」の改定について | 資料3 |
| 4. 今後の進め方について | 資料4 |

【資料】

- 資料1 令和5年度の検討事項について
- 資料2 官庁営繕におけるBIMデータ例の作成について
- 資料3 「官庁営繕事業におけるBIM活用ガイドライン」の改定について
- 資料4 今後の進め方について

参考資料 検討会設置規約
第2回検討会議事概要

【参加者（敬称略）】

- 委員 蟹澤 宏剛 芝浦工業大学建築学部建築学科 教授
安野 芳彦 公益社団法人 日本建築士会連合会
竹馬 章二 一般社団法人 日本設備設計事務所協会連合会
曾根 巨充 一般社団法人 日本建設業連合会
脇田 明幸 一般社団法人 全国建設業協会
三村 陽一 一般社団法人 日本電設工業協会
古島 実 一般社団法人 日本空調衛生工事業協会
谷藤 正樹 公益社団法人 日本建築積算協会
清水 達広 一般社団法人 日本建築積算事務所協会

○オブザーバー

- 繁戸 和幸 一般社団法人 日本建築士事務所協会連合会
岡本 尚俊 公益社団法人 日本建築家協会

○行政側出席者

- 植木 暁司 国土交通省大臣官房官庁営繕部 整備課長
村上 幸司 国土交通省大臣官房官庁営繕部 設備・環境課長
竹村 光司 国土交通省大臣官房官庁営繕部 計画課 営繕積算企画調整室長
滝本 悦郎 国土交通省大臣官房官庁営繕部 整備課 施設評価室長

【議事概要】 ○委員、オブザーバー ●行政側、事務局

1. 令和5年度の検討事項について

- 事務局より、資料1について説明。

2. 官庁営繕におけるBIMデータ例の作成について

- 事務局より、資料2について説明。

(質疑)

- 作成するBIMデータの元となる設備図面は、建築と同様に用意されるのか。
- 設備図面はないため、基本計画を内部で検討し、それを元にBIMデータを作成することを想定している。
- 資料中の用語について、基準にあわせ修正いただきたい。
- 了解した。
- BIMデータの作成にあたり、主要な箇所の干渉チェックを行って干渉があった場合、解消する作業を行うのか。
- その通り。
- 設計段階で干渉チェックを行うのであれば、施工を始める段階でそのデータがあるとなお良い。
- 今後の検討にあたり、参考にさせていただく。
- 営繕の構造伏図は見上げで表記することになっているのか。
- その通り。

3. 「官庁営繕事業におけるBIM活用ガイドライン」の改定について

- 事務局より、資料3について説明。

(質疑)

- ガイドラインにおける設計段階の活用項目は、基本設計又は実施設計で行われる認識か。もしくは施工技術コンサルティングにおいて検討される認識か。
- 基本設計又は実施設計での活用を想定している。

4. 今後の進め方について

- 事務局より、資料4について説明。

(以上)