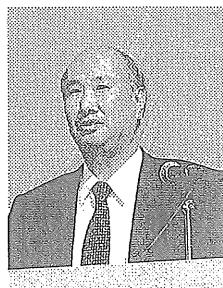


要素技術の統一化考える

土木と建築で標準化を検討



日本建設情報総合センター(JACIC)は13日、

「CALSの15年を振り返り、新たなステージへー建設生産システムのイノベーションに向けてー」と題した2012年度第1回JACICセミナーを開いた。国土交通省の佐藤直良技監が「CIMノススめ」と題して基調講演し、「設計や

JACICセミナーで佐藤技監

施工など各段階で高度化している要素技術の規格を統一化し、誰でも使えるような形を考えている。土木、建築が一緒になって課題を抽出して標準化に向けて検討したい」と、BIM(ビルディング・インフォメーション・モデリング)を土木にも広げるCIMの今後、方向性を語った。

佐藤技監は「計画から設計、施工、維持管理まで建設生産システムの一貫性向上と全体最適化を目指している」と、土木分野にBIMを導入する狙いを説明。IC

施工など各段階で高度化している要素技術の規格を統一化し、誰でも使えるような形を考えている。土木、建築が一緒になって課題を抽出して標準化に向けて検討したい」と、BIM(ビルディング・インフォメーション・モデリング)を土木にも広げるCIMの今後、方向性を語った。

佐藤技監は「計画から設計、施工、維持管理まで建設生産システムの一貫性向上と全体最適化を目指している」と、土木分野にBIMを導入する狙いを説明。IC

しなければ融合できない。ICTやCASBEEなどのシステムも視野に入れながら、計画から維持管理までをトータルマネジメントできるようにしたい」と今後の取り組みの方向性を語った。建築分野で実施しているBIMの試行工事に土木分野の技術者が参加し、「建築と土木の両分野で標準化までの課題を抽出する」との考えも示した。

【建設ICT】

- | | | |
|----------|----------|----------|
| 1. 日経 | 2. 朝日 | 3. 毎日 |
| 4. 読売 | 5. 岐阜 | 6. 中日 |
| 7. 産経 | 8. 静岡 | 9. 伊勢 |
| 10. 中部経済 | 11. 建通 | 12. 日刊工業 |
| ⑬建設通信 | 14. 信濃毎日 | 15. 日本海 |
| 16. 建設工 | | |

平成24年4月16日(朝)・夕) P2

建設通信新聞