

平成27年度 中国地方建設技術開発交流会 質問及び回答

課題名：究極の情報化施工～『スマートコンストラクション』とは

発表者：コマツレンタル（株）中国福岡営業部 林 成佳

《質問》

現在、完成後の土木構造物（特に私が関わっているのは橋梁ですが）の健全性把握、点検や調査のニーズが高まっています。ですが、大規模構造物で人の目の行き届かないところ等をどんな方法で見っていくか、今後の課題です。

様々な建機を提供されている貴社の方で、これらをカバーしていけるような点検・調査機械の開発（ex 超大型の高所作業車、橋梁点検車等）は行われていないのでしょうか。

《回答》

ご質問ありがとうございます。

橋梁での点検や調査の件ですが、今日本で取り上げられている大きな問題、課題であることは良くわかっております。

コマツでは、今現在そのような開発に取り組んではいません。

しかし、今後このような問題提起に関しまして、出来る限りの取組みをして社会貢献していく所存でございます。