

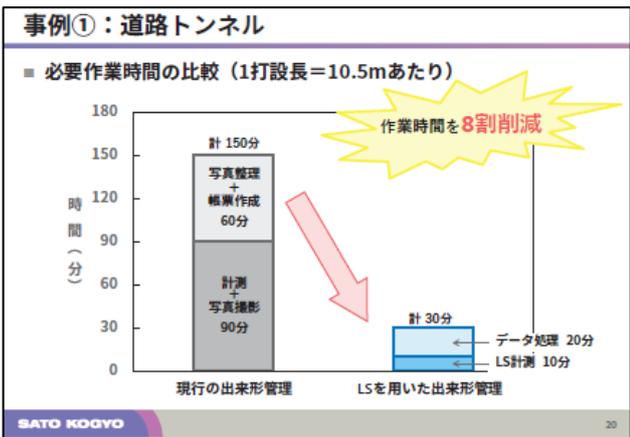
Premium所内研修会報告書		整理番号	
テーマ	レーザーสキャナを用いたトンネル出来形管理による生産性向上の効果		
研修会次第			
日時	2019年6月12日 (水) 13:30~15:00 (質疑含む)	参加者	19名
場所	一般財団法人先端建設技術センター 大会議室		
講師	佐藤工業株式会社 事業支援センター ICT推進部長 京免継彦氏、ICT推進部 須佐見朱加氏		
講演内容			
<p>山岳トンネル工事におけるICT活用事例の紹介。</p> <p>①【出来形マスター・トンネルPKG】 レーザーสキャナで計測した点群データによるトンネル出来形(内空高さ・幅・巻厚)の3次元管理システム。</p> <p>②【TSTラッキングによるLS計測】 自動追尾式TSを併用した移動式レーザーสキャナにより、広範囲に渡るトンネル計測を短時間で連続的に 行えるようにした計測システム。</p>			
参考URL	<p>・トンネル出来形管理ソフト『出来形マスター』 https://www.excel.co.jp/polygon/dekigata/</p>		



講師: (左から)京免氏、須佐見氏



研修状況(質疑応答)



レーザーสキャナ計測(移動型)

