

安全への考動

お客様に「安心」「信頼」していただくために vol.51

橋りょうの安全を守る

当社には、大小約29,000の橋りょうがあり、これらを丈夫で長持ちさせ、お客様の安全と快適性を守るため、土木系社員による検査を行い、定期的に状態を確認しています。



「構造物の状態を目で確認し耳で聞き分けるとともに、機器を使用した測定により、橋りょうに生じる微細な変化も見逃さないように検査を行っています」と土木系社員。



特殊なカメラで列車通過時の橋げたの「たわみ」に関するデータを収集・分析を行い、橋りょうの状態を確認し、今後の管理に反映させています。