

インフラメンテナンス チャレンジ賞を受賞しました

苫小牧港管理組合

苫小牧港管理組合は土木学会「2023 年度 インフラメンテナンス チャレンジ賞」を受賞いたしました。日頃からご指導、ご協力いただいている皆様に御礼申し上げます。

当組合が応募した取り組みは「苫小牧港独自の点検診断要領の策定等、持続可能な維持管理に向けた工夫」です。

「苫小牧港港湾施設点検診断要領」は、①施設のライフサイクルコスト(LCC)の低減につながるか、②当該施設の損壊により、人命、財産又は社会経済活動に重大な影響を及ぼすことが無いか、の2点に特に留意し、いつどのような補修を行うべきかを判断するために点検を行い、施設本来の性能を維持していくことを目的としています。また、点検費用を縮減しながらも、効率的な維持管理を行う方策として、クラウドサービ

スを利用した点検写真の一元管理、ドローン等の活用を盛り込んでいます。

今後も新しい技術や考え方を取り入れ、より適切な維持管理を行えるよう取り組んで参ります。

