

室蘭開発建設部 浦河道路事務所

～業務効率化の取組～

ASPの活用の効果 その1

維持担当技術員の育成・教育に活用し、担い手確保

なぜ年間維持除雪工事は大変か...

(1) 365日・24時間拘束の工事である...

→ 災害時・緊急時の報告にブログ機能を活用。携帯から写真添付。維持担当作業員、社内の他職員も報告で負担を軽減！かつスピーディ！

(2) 煩雑な書類作成に追われる日々...

→ 作成をASP活用により標準化及び並列化。
作成書類が明確化するので若手技術員もWebで閲覧することで流れがつかめ育成・教育に役立つ。

(3) 作業が広範囲のため日中は移動が多く書類整理は作業後に...

→ 外勤中にあいた時間を利用し携帯からデータ送信。

そこで改善策！



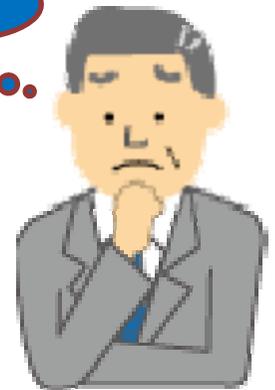
(4) 地域特性の綿密な把握が必要(自然条件・人為的条件【苦情】)

→ 異常気象での出動や、苦情等で出動した際にASPに記録(ブログ等)を残す事で情報の共有化を図れる。(メンバー全員が閲覧出来るので苦労がわかって貰えモチベーションがあがる！)

※担当技術者の負担を軽減し、育成・教育に寄与出来る！

現場代理人後継者の育成・
教育をどうしたら・・・
by経営者

なり手が居ないなー
by経営者



ASPの活用の効果 その2

災害時での協力！

年間維持除雪工事受注業者の横の繋がりが深まり、異常気象時及び災害時には協力体制を強化し共同で作業にあたり早期の復旧を行う。



ブログ等での情報共有による協力体制の強化がスムーズに実施。

情報共有システム活用成功事例 — 災害時の協力強化 —

取り組み前 (Before)

取り組み後 (After)

