

環境にやさしい
おサイフにもやさしい
ロードヒーティング



ロードヒーティングの 燃料コストを大幅削減

北国ならではの悩みである雪対策。

中でもロードヒーティングは、足元を快適にしてくれる便利な仕組みです。しかし、ロードヒーティングは灯油やガスをエネルギーとして利用することから、近年上昇するエネルギー価格の高騰に頭を悩ませている方も多いことと思います。

そんなお悩みを解消すべく開発された「ゆりもつ」は、現地の積雪・路面状況を赤外線カメラで監視し、遠隔地にある監視センターで気象状況を加味した集中管理を行うことにより、大幅なコスト削減が可能となります。

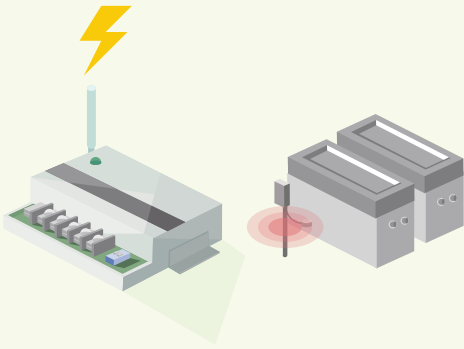
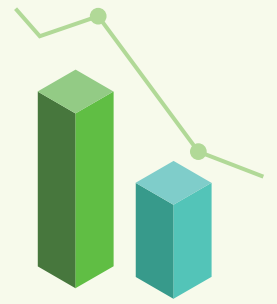
また設置には大規模な工事を必要とせず、既存のロードヒーティング設備を利用した導入が可能なため、導入までの期間やコストも最小限に抑えられます。

「ゆりもつ」は24時間の広域的監視と遠隔操作によって大きな省エネ効果をもたらす、低燃費時代の省エネ融雪サービスです。

24 時間遠隔監視で燃料費を大幅に削減

シーズン中は当社の遠隔監視センターが24時間体制で路面や積雪の監視をおこないます。降雪センサーと連動した自動運転ではなく、路面の状況や気象条件に応じた最適な運転により燃料費の大幅な削減を実現。

快適性と節約の両立についても、お客様との入念な打ち合わせによってそのバランスを決めていきますので安心してご利用いただけます。



既存の設備に簡単設置

設備の入れ替えや大規模な工事等は必要ありません。現在のボイラーに専用の通信機器を取り付けることで遠隔監視・操作を実現します。

設置する機器はモバイル通信回線を利用して通信を行うため、別途回線の敷設なども不要です。

安心の導入実績

ゆりもつには札幌・北東北で2,900箇所以上の監視実績があります。

また経済産業省をはじめとしたさまざまな機関・団体より省エネや新技術に関連して多数の表彰を受けるなど、各方面より高い評価・信頼をいただいています。



北海道エリア
北東北エリア
約2,900箇所



豊平区平岸:オーナー様

灯油代をかなり削減することができました。予想していたより削減効果が出ています。

来シーズンも降雪量によっては削減効果が多少上下することは考えられますが、灯油使用量が削減できることは間違いなくと思っています。大変ありがたいです。



札幌市中央区

マンションR



マンションM



札幌市豊平区

マンションT



札幌市中央区

マンションR



札幌市豊平区

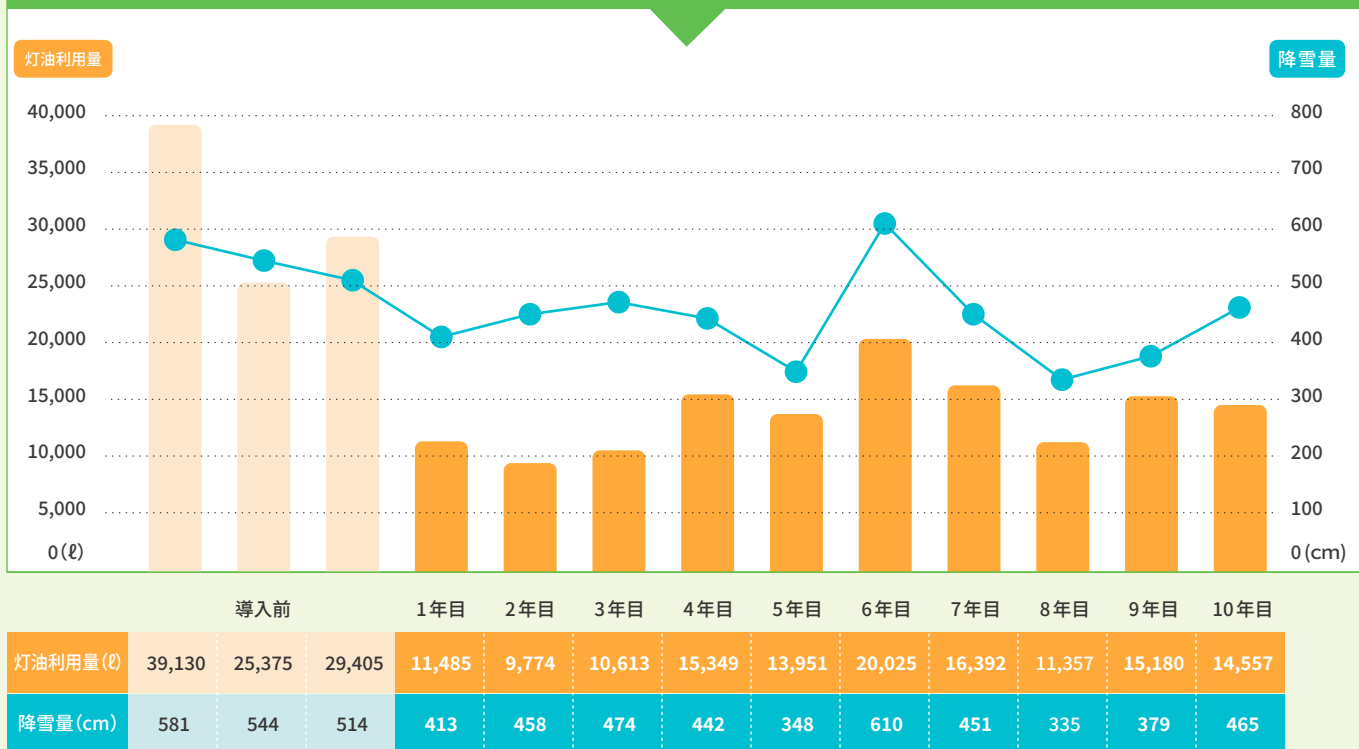
マンションU

導入効果例

札幌市西区
賃貸マンション
融雪面積：1,116㎡
設備状況：融雪ポイラー×6台
灯油単価：80円



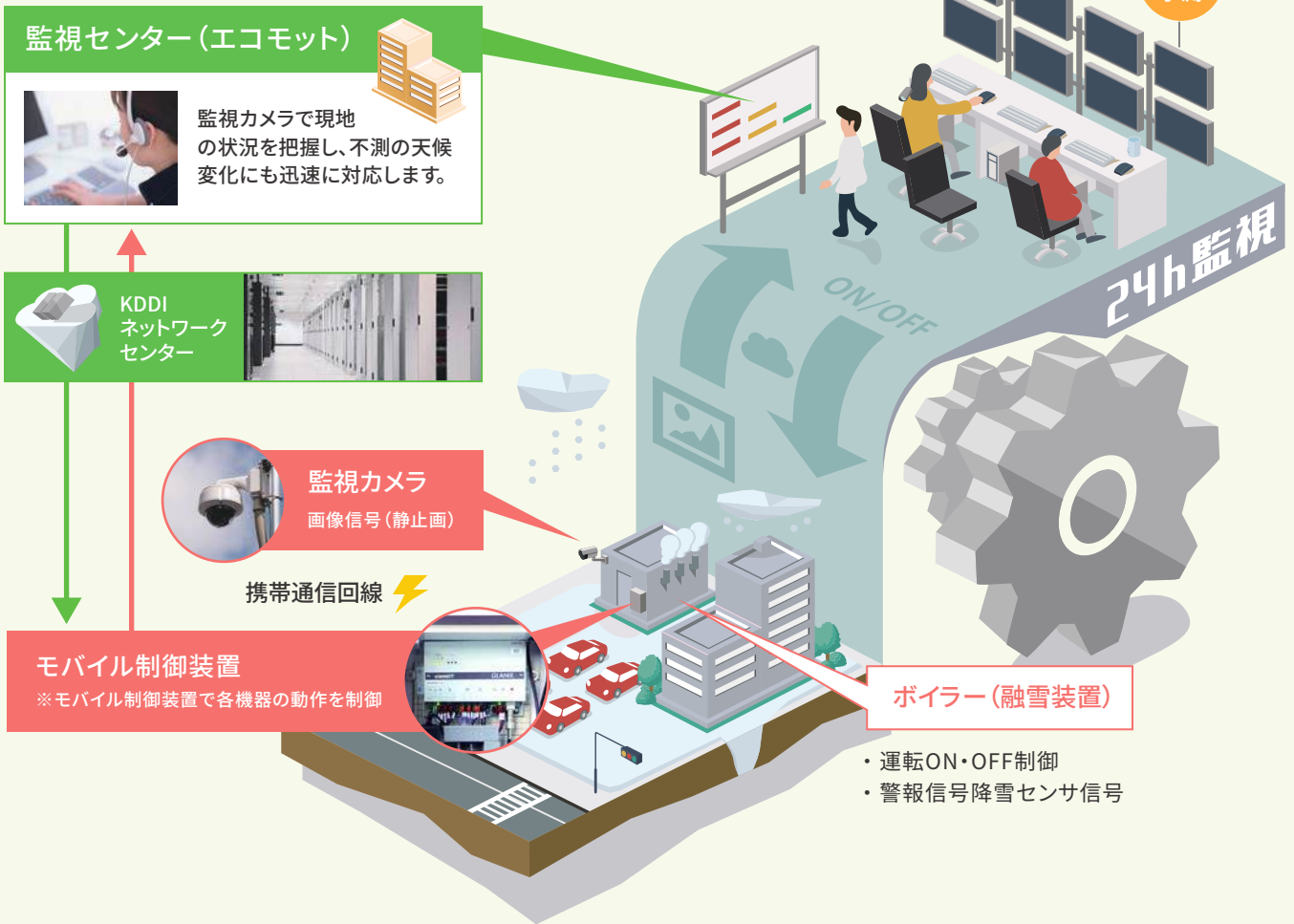
導入後10シーズンの平均で約 **42%**
年間平均約 **90万円**の削減効果!



特許・受賞歴等

2024年	特許庁 特許「通信端末、画像処理システム及び画像処理方法」(第7429375号)
2020年	特許庁 特許「画像出力装置及び画像出力方法」(第6788710号)
2019年	札幌証券取引所「2018年 年間功労賞」受賞
2019年	札幌商工会議所「北の起業家表彰」大賞
2018年	東京証券取引所マザーズ(現:グロース)市場に株式を上場
2017年	経済産業省「地域未来牽引企業」認定
2017年	札幌証券取引所アンビシャス市場に株式を上場(証券コード:3987)
2015年	MCPC award 2015 プロバイダー部門 グランプリおよび優秀賞 受賞
2014年	経済産業省「がんばる中小企業・小規模事業者300社」選定
2010年	経済産業省北海道経済産業局「北国の省エネ・新エネ大賞」開発・製造部門大賞
2009年	札幌商工会議所 北のブランド認定
2009年	社団法人発明協会 「北海道地方発明表彰」中小企業庁長官奨励賞および実施功績賞
2008年	特許庁 特許「融雪装置遠隔制御システム」(第4104635号)

ゆりもっとの仕組み



お客様の要望にあわせた融雪監視レベル

レベル別運転開始判断 ※大雪警報時・高低気温時は運用が若干異なります。

5	4	3	2
降雪時に運転開始	薄っすら白くなったら運転開始	薄っすら白くなったら運転開始	一面白くなったら運転開始

レベル別運転停止判断 ※大雪警報時・高低気温時は運用が若干異なります。

5	4	3	2
完全消雪	路面5%~10%程度の残雪で停止	路面10%~20%程度の残雪で停止	路面50%程度の残雪で停止



安全に関する ご注意

安全面に配慮した上で通行の妨げにならない程度の融雪をもって運転を停止しますので、お足元には十分ご注意ください。
また、災害時等で電波障害が生じた場合はサービスの提供ができませんので予めご了承ください。



使用に関する ご注意

その年の気候により、燃料使用量の削減率が変動します。
削減数値は保証するものではありませんので予めご了承ください。

YR ゆりもっと
<https://www.yurimott.jp/>

ecomott エコモット株式会社

本社：〒060-0031 札幌市中央区北1条東1丁目2-5 カレスサポロビル7F
TEL. 011-558-2211 FAX. 050-3156-3988

技術センター：〒060-0031 札幌市中央区北1条東2丁目5-2 いちご札幌創成第1ビル 1F
TEL. 011-558-6602

青森営業所：〒030-0966 青森県青森市花園2丁目44-5
TEL. 017-718-5334 FAX. 017-718-5336

URL <https://www.ecomott.co.jp/>

※パンフレットに記載の内容は、製品の改良のため予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

営業所所在地

