

ジェット噴射式 液状凍結防止剤自動供給システム

オートカマグJET[®]

■ 分離ノズルタイプ ■

本体から散布ノズルを分離することにより、本体と離れた場所への散布が可能になりました！！



- 散布箇所で本体・タンクのスペースを確保できない場合に！
- インターチェンジやランプの凍結防止に！
- 橋梁部、トンネル出入口等の凍結防止に！
- 融雪目的での散布に！

概

『オートカマグJET』は、危険な冬期路面へ環境にやさしい液状凍結防止剤『カマグ』を路側部から噴射方式で自動散布することで、すべり難い路面の形成を目的に開発されたシステムです。

要

液状凍結防止剤カマグは、本体ユニットより分離した分離ノズルボックスのノズルから、自動制御により間欠的に路面へ噴射し、通行車両により前方に拡散されることにより、広範囲に路面の凍結防止効果を発揮します。

噴射方式にて直接路面にカマグを供給しますので、路面に液供給部を埋設する工事の必要がありません。



北海道日油株式会社



◀別置タンク

別タンク容量は、1m³、2m³、3m³をご用意致しております。

分離ノズル▶
ボックス

本体と離れた場所へ設置した分離ノズルボックスから、凍結防止剤を噴射します。分離ノズルボックスは、最大5台まで設置可能です。最長500m離れた場所に設置出来ます。



▲本体ユニット

温度センサーとタイマーの組み合わせにより自動制御を行います。噴射時間及び噴射回数は、任意に設定可能です。

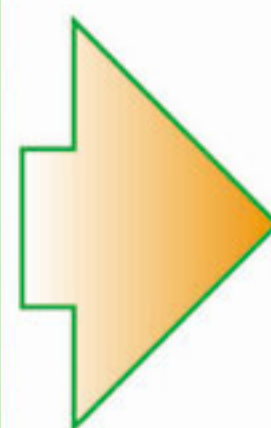
噴射状況



設置状況



引きずり効果



使用上の注意

- オートカマグJETは、融雪(消雪)を目的としたロードヒーティング装置ではありません。
- 凍結路面改質効果は、交通量、設置箇所の地形、気象状況、散布量、及び除雪状態で異なります。
- カマグ以外の液状凍結防止剤のご使用は故障の原因となります。この場合の故障は保証対象外となりますので、ご注意ください。
- 効果的な路面管理には、機械除雪と引きずり効果の高い液状凍結防止剤カマグの組み合わせをご推奨致します。
- 降雪センサー等のオプションにつきましては、別途ご相談下さい。

■お問合せ先

設計・製造・販売

 北海道日油株式会社

〒079-0167 北海道美唄市光珠内549番地
TEL 0126-67-2211(代)
FAX 0126-62-1114

■取扱店