

No・オプション名	4) サイドスライドオーガ式雪堤段切り装置
使用機械	ロータリ除雪車
使用工法	雪堤段切り作業
使用場所	道路(市町村道、県道、国道、高速)
使用法	<p>中型ロータリ除雪車では除雪装置の下面からおよそ1.3mの高さで段切り除雪が可能で、スクリーオーガで雪を除雪装置の前方に落していく。 段切り除雪は路肩に堆積した雪堤の高さを低くすることにより視界の改善、その後の降雪に対する堆積場所の確保のために行われる。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div> <p style="text-align: center;">写真 サイドスライドオーガ式雪堤段切り装置による作業 (左: 前方から見たところ 右: 後方から見たところ)</p>
機能構造	<p>除雪装置の前方上縁部に油圧で回転するスクリー式のオーガを取付けた装置で切削時には、油圧シリンダで左方向にスライドし、回送時には右方向にスライドして格納する。 左側に1.5m程度スライドして高い雪堤の段切り除雪が可能です。</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">写真 サイドスライドオーガ式雪堤段切り装置(オーガの上部に見えるもの)</p>
特徴	<p>多雪地域で使用される。 雪堤段切り専用装置として使用するために開発された。傾斜面を切るより、多くの力を必要とするため、安定した切削が可能なスライド式が採用された。</p>

留意事項
オプションとして、既存のロータリ除雪車に設置できる。しかし、初めからロータリ除雪車に取り付けることが望ましい。



備考