



除雪車

除雪者に よる車

ブラックジャックによろしく 佐藤秀峰 漫画 on web <http://mangaonweb.com>

Season 2
第四話

「考えろ！考えろ！考えろ！」

北国の交通・物流・観光など、人々の暮らしを支える除雪車

待ったなし！除雪車の老朽化対策！ 除雪車の安定稼働を確保しろ！



高規格道路の開通など道路の延伸に伴い除雪車の台数は増えています。しかし、除雪車の更新費用は限られているため、平均使用年数が大幅に延び、除雪車の老朽化が進んでいます。老朽化の影響により、故障件数の増加及び大規模化、修理期間の長期化など老朽化リスク（除雪作業に影響する除雪機械の故障リスク）が表面化しています。円滑な冬期道路ネットワークを安定的に確保するため、除雪車の早期更新を図る多機能機械の導入など老朽化対策が急務となっています。



冬は車道用のロータリ除雪車ですが、春に車前方の装置を交換することにより、路面清掃車に変身します。この機械の導入により購入コストが約30%削減できます

除雪機械の使用年数と故障件数の推移

項目	H23	H27
使用年数15年以上の除雪車台数	144	183
修理期間1日以内の故障件数	124	183
修理期間2日以上以上の故障件数	398	602

1.3倍 (台数増), 1.5倍 (故障件数増)