

パトロールカー

道路の安全管理のために、毎日道路をパトロールしています。

機械外観



サーチライト

駆動方式：4×4
最低地上高：220 (mm)

▼車載機材一式



標識装置



▼標識装置使用例

セーフティコーンなどの安全確保用機材、スコップなどの軽作業用具及びマンホール開閉用機材です。

標識車

道路維持作業における安全確保及び通行規制に使用します。

機械外観および使用状況



標識装置

標識の大きさ：1.5×1.5 (m)
LED輝度：3,000 (cd/m²)

▼標識車による片側交互通行規制



▼標識車による作業注意喚起（高規格道路）



草刈車

道路の路肩及び法面の草刈を行います。近年では、小形除雪車に取付可能な草刈装置も一部導入しています。（小形除雪車の欄で草刈装置を紹介しています。）

機械外観および施工状況



法面刈機

路肩刈機

刈取幅(法面)：1.2 (m)
刈取幅(路肩)：1.0 (m)

▼草刈車による草刈作業



▼草刈車による草刈作業



トンネル清掃車

施工状況



ブラシ数量：2 (個)
ブラシ幅：1.25 (m)
水タンク容量：2,300 (L)

▲トンネル壁面の清掃作業

ガードレール清掃車

施工状況



清掃幅：0.7 (m)
水タンク容量：2,000 (L)

▲橋梁の欄干清掃作業

散水車・路面清掃車・側溝清掃車

車道の清掃をはじめ、雨水樹など排水施設等の清掃に使用します。

機械外観



散水車(7,000L・排水管清掃装置付)

水タンク容量：7500 (L)
散水圧力：0.7 (MPa)
排水管清掃流量：140(L/min)



路面清掃車(ブラシ式)

最大清掃幅：3.0 (m)
最大積載量：3.9 (t)



側溝清掃車(7.6m級)

最大吸引量：7.0 (m³/h)
最大積載量：9.0 (t)

施工状況



▲散水車による清掃作業



▲路面清掃車による清掃作業



▲側溝清掃車による雨水樹清掃作業



▲路面清掃車および散水車による清掃作業（組合せ作業）



▲側溝清掃車による側溝清掃作業

洗浄ノズル
(散水車(排水管清掃装置))



吸引ホース
(側溝清掃車)

▼側溝清掃車および散水車による管渠清掃作業（組合せ作業）



散水車の排水管清掃装置で管渠内に堆積した土砂を排出させ、それを側溝清掃車で吸引します。