

## 機械類保守点検活動

### はじめに

機械類は、経年劣化ならびに環境要因などにより故障率が上昇する。  
長期にわたる機械類の安定稼働を維持するためには、継続的な点検と診断が必要である。

### 保守点検の目的

- ◆劣化兆候の早期発見
- ◆老朽化機械類の改修・更新の適期判断
- ◆手入れあるいは修理の計画的運用

### 保守点検のメリット

- ◆事故の未然防止
- ◆機械の延命化
- ◆修理費・保全費用の低減

### 機械類の事故原因

- ◆保守不備
- ◆故意
- ◆過失
- ◆機械不備

### 機械類の事故原因

- ◆保守不備
- ◆過失
- ◆機械不備
- ◆故意

### 保守活動への展開

修理記録や故障原因から設備の取り扱いの注意事項や機械の改良・改善へ寄与させる。

## 機械類保守点検マニュアル一覧表

機械名称	管理番号	機械の用途	チェックリスト 点検周期	点検マニュアル
刈払機	TSC-M001～	草や小径木を刈払う作業に用いる	日、週、月	別途定めた資料による
ハンマーナイフモア	TSC-M00x～	主に背丈の高い草刈り作業に用いる	日、週、月	別途定めた資料による
エンジブロアー	TSC-M00x～	枯れ葉や集草残材等を吹き飛ばしながら 清掃するときに用いる	日、週、月	別途定めた資料による
チップシュレッダー	TSC-M00x～	剪定枝や木材等をチップ状に砕くときに 用いる	日、週、月	別途定めた資料による
芝刈り機	TSC-M00x～	芝生を刈り込むときに用いる	日、週、月	別途定めた資料による