那賀町(森林施業のための基盤整備(モノレール)の実施)

▶ 那賀町は徳島県の南部に位置、古くから「木頭杉」の産地として栄え、森林面積は65,958haで95%を占めている。 「新たな森林管理システム」の取組により意向調査や、経営に不適(条件不利)な森林整備(間伐)を実施している。 しかし、経営に不適な森林は、道路から遠い森林が多く、施業実施にあたり、資機材の運搬や通勤に支障がある。 これらのことから、条件不利森林の面積が広い施業箇所において、モノレールを設置、導入することで、資機材の 運搬や通勤条件を緩和し、森林整備面積の拡大に繋げている。

事業内容 森林施業のための基盤整備(モノレール)の実施

【実 績】・モノレール(KS-302NT型6.0Ps) 乗用台車(KRT-4ブレーキ付) レール:576m設置 □





事業スキーム

町内で条件不利森林の森林整備(切捨間伐)を実施する事業体にモノレール導入、レール設置について補助実施。

工夫・留意した点

• 「新たな森林管理システム」による意向調査や、独自の 調査などから、面積が広い条件不利森林を抽出し、 モノレールを活用することで事業の進捗、拡大を図る。

基礎データ

| 林野率 | 95% |
|------------|----------|
| 森林面積 | 65,958ha |
| 私有林人工林面積 | 40,379ha |
| 森林の地籍調査進捗率 | 32% |

レール設置

台車状況