

- 北九州市では、令和元年度から森林環境譲与税を活用して森林環境の整備や林業を支える様々な取組を行っている。
- 令和5年度においては、森林経営管理法に基づく意向調査、放置竹林対策を含む森林整備や林道の整備、公共施設の木質化、木質バイオマス利用推進や、市営林でのJクレジット導入等に取り組んだ。
- 令和6年度以降も、森林環境の整備や林業を支える取組を行うため、森林環境譲与税を活用して様々な事業を実施していく。

## □ 取組の背景

- ・市内林業の低迷 ⇒ 課題解決が急務
- ・放置竹林の解消

## □ 事業内容

【総事業費】 119,176千円  
うち譲与税 118,312千円

### 1 森林経営管理制度の推進(②意向調査・⑩専門員雇用)

- ・ 意向調査を実施
  - ・ 制度運用のための林業専門職員を雇用
- 【事業費】13,079千円(うち譲与税13,065千円)  
【実績】意向調査 123ha、会計年度任用職員雇用 1名

### 2 放置竹林対策(③私有林整備・⑬普及啓発)

- ・ 放置竹林の伐採及び他樹種への転換を実施
  - ・ 放置竹林対策に係る支援事業、情報発信・啓発
- 【事業費】49,756千円(うち譲与税49,060千円)  
【実績】放置竹林整備 4.43ha

### 3 林道の補修・管理(⑥林道の整備)

- ・ 既存林道の維持・補修
- 【事業費】25,077千円(全額譲与税)  
【実績】11路線

### 4 市営林・森林公園の整備(⑦その他森林整備)

- ・ 市営林及び森林公園の下草刈を実施
- 【事業費】6,911千円(うち譲与税6,757千円)  
【実績】下刈 21.3ha

### 5 温室効果ガス吸収森林整備の促進

#### (⑦その他森林整備)

- ・ 市営林でのJクレジット導入に向けた検討
- 【事業費】3,394千円(全額譲与税)  
【実績】市営林でJクレジット登録のための森林経営計画策定(51ha)

### 6 木材利用の推進

#### (⑬木造公共施設・⑭木質バイオマス利用推進)

- ・ 県産木材を使用した施設等の改修、木質ペレット暖房、竹由来資材の活用
- 【事業費】20,959千円(全額譲与税)  
【実績】階段、ベンチ、看板 各1基、竹パウダー活用試験等



竹集積所



国産木材を活用した木製階段、ベンチ



## □ 工夫・留意した点

森林環境譲与税を活用して、森林整備や放置竹林対策、普及啓発活動など、北九州市の課題解決に向けた様々な事業を実施。

### ◇ 基礎データ

①令和5年度譲与額：118,312千円		②私有林人工林面積(※1)：3,504ha
③林野率(※1)：39.5%	④人口(※2)：939,029人	⑤林業就業者数(※2)：63人

※1：「2020農林業センサス」より、※2：「R2国勢調査」より

- ▶ 北九州市の地域課題である「放置竹林」に対しては、令和2年度から森林環境譲与税を活用して、対策事業を進めている。
- ▶ 放置竹林対策を効果的に行うため、平成30年度に航空写真から分析したデータを基に、竹林のタイプ別に対策を実施している。
- ▶ 令和5年度は、市による竹林整備に加え、市民参加型の竹林整備に対する助成や竹粉碎機の貸出、イベントでの情報発信等を行った。

## □ 取組の背景

放置竹林により  
災害の危険性が高まる ⇒ 課題解決が急務

## □ 事業内容(主なもの)

### 1 災害可能性箇所での放置竹林対策(竹転)

- ・ 危険性の高い竹林を伐採し、広葉樹の植林を実施 4.32ha
- ・ 前年度までの実施箇所の下刈 24.22ha

【事業費】計27,903千円(全額譲与税)

### 2 放置竹林対策に取り組む市民等への支援

- ・ 市民参加型竹林整備に対する助成 取組0.11ha
- ・ 竹集積所の運営、竹循環システム補助 搬入出竹93t
- ・ 市民貸出用竹粉碎機の更新 2台 貸出13回、竹伐採0.44ha

【事業費】計4,789千円(うち譲与税4,603千円)

### 3 放置竹林対策の普及・啓発や新たな竹材利活用の検証等

- ・ 放置竹林対策に係る情報発信・啓発実施団体への支援
- ・ 竹材の伐採運搬の効率化に向けた検討業務
- ・ 竹プラットフォームの構築

【事業費】4,982千円(全額譲与税)

## 竹転事業



竹皆伐前



竹皆伐、地拵え後  
(この後クヌギを植栽)

## 「竹林循環都市北九州 竹の利活用プラットフォーム」

放置竹林対策や竹材利活用を促進するため、企業や団体等の竹林活動を一元的に紹介し、横断的な取組を行う。将来的には伐採から利活用までのサプライチェーン構築や事業採算性向上を目指している。



竹林循環都市北九州