

## 議員特別研修実施報告書

報告議員名	播磨 博一	報告日	令和6年2月29日
調査研究・研修等 名 称	北海道芦別市、美瑛町における先進事例の調査、研究		
実 施 日	令和5年7月4日 (火) ~6日 (木)		
会 場	北海道芦別市、美瑛町		
調査研究・研修等の 概 要	<ul style="list-style-type: none"><li>・北海道美瑛町 美瑛町地域材利用推進方針について</li><li>・北海道芦別市 芦別市道路舗装修繕計画について</li></ul>		
調査研究・研修等の 成果と感想	別紙参照		

※1調査研究・研修等の成果を証する書類の写しを添付してください。

※2調査研究・研修等に要した費用の支出を証する書類を添付してください。

#### 美瑛町 「地域材利用推進方針について」

町の総面積の7割にあたる約46700haの広大な森林を有している。町内には製材所4ヶ所と木質チップ工場1ヶ所があり町内産木材の有効活用に積極的に取り組んでいる。

公共施設のみならず民間の建物にも木造化、木質化を推奨して地産地消を促している。見学した町民プールのボイラー燃料には木質チップが使用され性能の高さとコスト低減、カーボンニュートラルの観点から導入されたと伺った。

豊かな自然環境を維持するための森林の大切さを町民に発信し続ける姿勢は横手市にとっても同じではないだろうか。

#### 芦別市 「道路舗装修繕計画について」

先進的な道路維持管理の考え方を学んだ。多くの道路が整備後年数が経過して老朽化が進行している。このような状況で著しい損傷に至ってから修繕を行う「事後保全型」の対応ではコストの増大や集中などで支障が生じる可能性がある。道路の健全性が著しく低下する前の「予防保全型」の管理に移行することでコストの縮減や平準化をはかることができる。主要な20幹線について普段の点検に基づいた計画づくりがしっかりとされていた。

道路網の違いはあるが横手市においても「予防保全型」の考え方は取り組むべきと考える。