

(別紙)

新エネルギー導入支援事業（設備導入支援） 設備等導入概要

市町村名 南富良野町

1 補助事業名

拡張型木質バイオマスエネルギー地産地消事業（移動式小型木材破碎機）

2 コンソーシアム名

拡張型木質バイオマスエネルギー地産地消事業コンソーシアム

3 事業期間

令和2年10月8日～令和3年1月14日

4 事業の目的

林地未利用材を破碎する移動式破碎機を整備し、現地破碎によりチップ化（減容化）を行い、林地未利用材の輸送コストの低減を図るとともに、チップを道央圏の発電施設の燃料として活用する。

5 補助金の交付額

34,000,000 円

6 事業の概要

南富良野町内の電力調達先がこの発電所由来の電力の供給を受ける電力プロバイダー経由とすることで、「拡張型地産地消事業モデル」の形成を図っていく。

7 事業の実施結果及び期待される効果

林地未利用材由来の燃料チップを木質バイオマス発電所に供給し、発電した電力を地域で消費することが可能となり、「拡張型地産地消事業モデル」が確立する。

8 今後の展開

造林・造材現場で発生する林地未利用材から燃料チップを製造することによる新たな収益源の確保と計画的な主伐・再造林の実現ならびに地域雇用機会の維持等により地域経済の活性化に寄与する。

9 状況写真

