

## 地域主体の新エネ導入支援事業

## 新エネルギー導入支援事業（設備導入支援）

## 令和2年度 認定計画一覧

認定事業計画数：6件

◆ 補助事業名	こざくら荘ペレットボイラー導入事業
• 補助事業者名	幌延町循環型社会づくりコンソーシアム (構成員：(社福)幌延福祉会、幌延町、西天北五町衛生施設組合)
• 所在市町村名	幌延町
• 補助金額	概算事業費：52,170,800円 補助金要望額：26,085,400円
• 事業概要	福祉施設において、使用済み紙おむつと剪定枝等の木質バイオマスを混合して製造されるペレット燃料を使用するボイラーを整備し、ゴミの再資源化及びエネルギーの地産地消を図る。

◆ 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
• 補助事業者名	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 (構成員：南富良野町森林組合、南富良野町、王子木材緑化(株))
• 所在市町村名	南富良野町
• 補助金額	概算事業費：75,130,000円 補助金要望額：34,150,000円
• 事業概要	林地未利用材を破砕する移動式小型破砕機を整備し、現地破砕により現地チップ化(減容化)を行い、林地未利用材の輸送コストの低減化を図るとともに、破砕したチップを道央圏の発電施設の燃料として活用し、南富良野町内の電力消費者が供給を受けることで、「拡張型地産地消事業モデル」の形成を図る。

◆ 補助事業名	平取町木質バイオマス活用設備等導入事業
・ 補助事業者名	平取町
・ 所在市町村名	平取町
・ 補助金額	概算事業費 : 223,932,500円 補助金要望額 : 27,991,000円
・ 事業概要	木くず燃料による小型コージェネレーション設備及び木くず炊きボイラー設備からなる木質バイオマスセンターを整備し、災害時の防災拠点施設や指定避難所に、電力及び熱の安定供給を図る。

◆ 補助事業名	育苗施設への木質ボイラー夜間余剰熱活用事業
・ 補助事業者名	滝上町
・ 所在市町村名	滝上町
・ 補助金額	概算事業費 : 15,334,000円 補助金要望額 : 7,667,000円
・ 事業概要	福祉施設に導入されている木質バイオマスボイラーから夜間に発生する余剰熱を活用し、近隣の育苗施設へ供給する設備を整備することにより、地域の主力産業である林業の生産性の向上を図る。

◆ 補助事業名	十勝清水バイオガス町内利用プロジェクト
・ 補助事業者名	十勝清水バイオガス町内利用コンソーシアム (構成員：十勝清水バイオマスエネルギー(株)、清水町)
・ 所在市町村名	清水町
・ 補助金額	概算事業費 : 132,350,000円 補助金要望額 : 50,000,000円
・ 事業概要	昨年9月に竣工したバイオガスプラントが糞尿受け入れの増加により余剰バイオガスが発生していることから、プラント内に自家用バイオガス発電機を整備するとともに、近郊の町福祉施設に自家用バイオガス発電機及びバイオガス運搬貯蔵タンクを整備し、余剰バイオガスの有効活用を図る。

◆ 補助事業名	農業残渣の連続燃焼熱利用システムによる 循環型低炭素普及実践事業
• 補助事業者名	帯広市農業残渣熱利用システム普及協議会 (構成員：帯広市川西農業協同組合、帯広市、(公財)とかち財団)
• 所在市町村名	帯広市
• 補助金額	概算事業費 : 5,481,300円 補助金要望額 : 2,491,500円
• 事業概要	農業残渣燃焼用小型バイオマスボイラーを整備し、小麦クズを主とする農業残渣を工場などの補助暖房として熱利用することにより、新しい低炭素循環型システムを確立する。