

## 1. 木質バイオマス関連情報

■ベトナム政府、2020年3月5日の首相決定第8号/2020/QD-TTg で、バイオマス発電のFIT 価格引き上げを通過。コジェネの場合は7.03セント/kWh、コジェネ以外は8.47セント/kWhとなり、2014年に定められた旧FIT 価格である5.8セント/kWhと比べて大幅な引き上げに。バイオマス発電への投資においては燃料の確保が大きな懸念となるが、同国は農業と林業が盛ん。2017年には世界1位の輸出量に及んだ木材チップや日本向け輸出を目的に生産が盛んになった木質ペレットの他、農業系も含め多様なバイオマス燃料が豊富に存在する。FIT 価格の低さが原因で注目されていなかったが、今後はバイオマス発電への投資機会が急増する可能性も。新FIT 価格は2020年4月25日から適用される予定【VIET JO：2020/03/21】

<https://www.viet-jo.com/news/column/200313135838.html>

■(一社)グリーンファイナンス推進機構(東京)、「グリーンファンド(環境省地域脱炭素投資促進ファンド事業)」対象事業者として電気工事業を営む(株)イワハラ(宮崎)に2億円の出資を決定。グリーンファンドは地域の脱炭素化プロジェクトを行う事業者等に出資し、支援するものとして昨年7月9日から12月27日まで募集していた。イワハラのプロジェクトは熊本県八代市にて木質バイオマス(ガス化)熱電併給発電事業を行うもの。ドイツ法人のSpanner Re<sup>2</sup> GmbH 社製プラント(70kW×25基=1,750kW)を設置し、間伐材等の木質チップ(約23,000t/年)を原料にガス化し発電する。イワハラがメインスポンサーとして(株)日奈久バイオマス(熊本)を設立しており、機構が優先株式にて出資することになっている。発電した電力はFITを通じて九州電力(株)(福岡)に売電し、発電に伴い発生する熱はイワハラが(株)バイオマス開発機構を設立してビニールハウスでの農作物の栽培等に利用する。同事業によるCO<sub>2</sub>削減効果は6,989t-CO<sub>2</sub>/年を想定【(一社)グリーンファイナンス推進機構：2020/03/19】

<http://greenfinance.jp/example/case20200319.pdf>

■経産省、FIT 制度における2020年度の買取価格・賦課金単価等を決定し、公表(3月23日)。調達価格等算定委員会での議論を基に決定。一般木材等バイオマス発電(10,000kW未満)の2020年度買取価格は前年度と同じ24円(+税)。一般木材等バイオマス発電(10,000kW以上)・バイオマス液体燃料(全規模)の買取価格は入札により決定する。それ以外のメタン発酵バイオガス発電や未利用材を燃料とするバイオマス発電等については、2019年度の買取価格と同額。2020年度の賦課金単価は2.98円/kWhと決定。家庭の平均モデル(使用量260kWh)の負担額でみると、年額9,288円、月額774円。2019年度比で年額84円、月額7円の負担増に。2020年度の賦課金単価適用期間は2020年5月検針分から2021年4月検針分の電気料金まで[経産省：2020/03/23、環境ビジネスオンライン：2020/03/24]

<https://www.meti.go.jp/press/2019/03/20200323005/20200323005.html>

<https://www.kankyo-business.jp/news/024568.php>

■パーム油の生産によって森林破壊が進行しているため、欧州連合(EU)が2030年までにバイオ燃料としてのパーム油の輸入を禁止すると2019年中に決定。これを受け、世界第1位のパーム油生産国・インドネシアがEUの輸入規制が不当だとして、国際貿易機関(WTO)に提訴(12月15日)。日本では(株)エイチ・アイ・エス(HIS)が、宮城県角田市にパーム油を使用する「H.I.S.角田バイオマスパーク」を建設中で、昨年国際環境NGO FoE Japan等20の環境団体が同社に対し、パーム油発電所建設事業からの撤退を求める署名活動を実施したが、オフィシャルサイトによると2020年春に試運転の見込み。オーストリアの映像作家ヴェルナー・ブーテ監督は、「環境にやさしい」と謳われるパーム油入り商品の実態を探るため、パーム油生産地など、世界を旅するドキュメンタリー映画「グリーン・ライ〜エコの嘘〜」を制作(この春より日本でも公開予定だったが新型コロナウイルス対策のため、スケジュール変更や休館等の予定変更有。詳細は各劇場に問い合わせ要)[論座：2020/03/24、

ユナイテッドピープル：2020年3月、じゃかるた新聞：2019/12/17]

<https://webronza.asahi.com/science/articles/2020032000002.html>

<http://unitedpeople.jp/greenlie/>

<https://www.jakartashimbun.com/free/detail/50471.html>

■兵庫県立森林大学校（兵庫）が岡山県と同校のカリキュラム充実などに向けて連携協定を締結。同県からの学生受け入れを強化するとともに、バイオマス利活用や新建築木材「直交集成板（CLT）」の製造が盛んな同県から講師を派遣してもらう。同校の県外自治体との協定締結は初。岡山県には林業者の養成機関がなく、山林に関心のある地元高校生の進学先として期待[ひょうご経済+：2020/03/24]

[https://www.kobe-](https://www.kobe-np.co.jp/news/keizai/202003/0013216775.shtml)

[np.co.jp/news/keizai/202003/0013216775.shtml](https://www.kobe-np.co.jp/news/keizai/202003/0013216775.shtml)

■（一社）グリーンファイナンス推進機構（東京）、「グリーンファンド（環境省地域脱炭素投資促進ファンド事業）」対象事業者として日南町森林組合（鳥取）等林業関係者と（株）ビッグ・インテック（愛知、以下「BIG」）、バイオマスエナジー（株）（長崎、以下「BME」）などが推進する木質バイオマス熱利用事業及び発電事業に、合計4.5億円の出資を決定したと発表。これまで十分な活用ができなかったパークなどの材を燃料に用いることや、国産（BME製）のガス化方式を採用した木質バイオマスプラントを活用することが評価され、出資が決まった。まずBIGやBMEらが出資して「日南町バイオマスヒート合同会社（SPC）（以下、「熱利用SPC」）」（総事業費：約7億円）と「日南町バイオマスパワー合同会社（SPC）（以下、「発電SPC」）」（総事業費：約5億円）を設立。熱利用SPCが森林組合より供給されたパーク等を加工した上で燃焼させ、発生した熱でチップを乾燥させ、発電SPCなどに販売。発電SPCがガス化炉にてガス化し、ガスエンジンに投入。発電した電力はFITを通じ中国電力（株）（広島）に販売する。BIGが中心となって両SPCの設備を据付・調整し、プラントの運転に備えると共に、森林組合が両SPCの設備の運転・保守、技術的な面を中心にBMEが支援する。同事業によるCO<sub>2</sub>削減効果は合算で4,797t-CO<sub>2</sub>/年を想定【（一社）グリーンファイナンス推進機構：2020/03/25】

[http://greenfinance.jp/example/case20200325\\_2.pdf](http://greenfinance.jp/example/case20200325_2.pdf)

■（一社）グリーンファイナンス推進機構（東京）、エナリスDEバイオガスプラント（株）（東京）の要請により、機構が保有する同社の優先株式全部を売却したと発表。同社は（株）エナリス（東京）の子会社で、2013年10月に食品残渣をガス化して発電するバイオガス発電事業に参入する際に機構より1億円の出資を受けていた【（一社）グリーンファイナンス推進機構：2020/03/25】

[http://greenfinance.jp/news/case20200325\\_1.pdf](http://greenfinance.jp/news/case20200325_1.pdf)

■埼玉県秩父市、秩父新電力（株）（埼玉）および東京電力エナジーパートナー（株）（東京）と包括連携協定を締結（3月23日）。秩父市は埼玉県内で唯一ゼロカーボンシティに取り組むことを宣言している。広大な面積とその大部分が森林・山地という特性上、地域内には豊富な再エネを有している反面、気候変動による自然災害の影響により地域におけるエネルギーインフラの存続も懸念される。今回締結した協定では、秩父市における再生可能エネルギーの地産地消による環境に配慮したまちづくりと、地域低炭素化及び地方創生を共に推進し、持続可能なまちづくりを進めることを目的としている。秩父市によると「自治体・自治体新電力・旧一般電気事業者による3者協定」は全国初。今後は小中学校への電力供給における連携とエネルギー学習の機会創出、市公共施設等への再エネ設備設置による災害レジリエンス強化事業の共同検討等を行う予定【秩父市：2020/03/26】

<http://www.city.chichibu.lg.jp/8026.html>

■熊本県、昨年11月に公募した「熊本北部流域下水道熊本北部浄化センター消化ガス発電事業」の優先交渉者を決定し、公表。優先交渉者に選定されたのは月島機械（株）（東京）と九州テクニカルメンテナンス（株）（熊本）の企業グループ。熊本県熊本市にある北部浄化センターで発生する消化ガスを県が事業者売却し、事業者は処理場内に整備した施設でこれを燃料としてFIT制度の適用を受け、消化ガス発電を行う。事業者は発電設備の設計・建設と、発電事業の運営・維持管理、契約期間終了後の撤去まで行うことになっている。発電に伴い発生する廃熱は、消化槽の加温熱源として有効利用を図る。事業期間は令和4年4月1日から20年間【熊本県：2020/03/27】

[https://www.pref.kumamoto.jp/kiji\\_29103.html](https://www.pref.kumamoto.jp/kiji_29103.html)

■山形県置賜地域で、電力の自給自足を目指す取り組みが活発化。太陽光やバイオマス発電など圏内の再生可能エネルギーを有効活用し、公共施設や住民に電力を供給する新会社「置賜新電力」（仮称）を、2021年度を目標に設立する。関係者は「地元にある資源の外部流出を防ぎ、地域内のエネルギー循環で経済を活性化したい」と、電力の地産地消に期待【毎日新聞：2020/03/29】

<https://mainichi.jp/articles/20200329/ddl/k06/040/038000c>

■JXTG エネルギー（株）（東京）、三菱地所（株）（東京）と「丸の内ビルディング」および JXTG エネルギーが入居する「大手門タワー・JX ビル」へ 4 月 1 日から再生可能エネルギー由来電気を供給する契約を締結したと発表（3 月 30 日）。今回販売するのは川崎バイオマス発電（株）（神奈川）の国内初の都市型バイオマス発電所「川崎バイオマス発電所」の電気で、丸の内ビルディングには 6,200kW、大手門タワー・JX ビルには 2,120kW 供給する。また JXTG エネルギーは自社および他社の FIT 電源活用を進めている。今年 1 月 6 日に特別目的会社 ENEOS リニューアブルエナジー（株）（東京）を設立し、自社が開発した FIT 電源からの電気を販売することが可能に。他社 FIT 電源は、福島発電（株）（福島）より電気を調達する【JXTG エネルギー（株）：2020/03/30】

[https://www.no.e.jxtg-group.co.jp/newsrelease/20200330\\_01\\_1070022.pdf](https://www.no.e.jxtg-group.co.jp/newsrelease/20200330_01_1070022.pdf)

■島根県美郷町の公式マスコットキャラクター「みさ坊」や特産の山くじら（イノシシ肉）などをデザインしたラッピングトラックが誕生。同町で木質チップ製造を手掛ける樹皮堆肥製造会社「山興緑化（有）」が所有する 25t トラック 3 台で、木質バイオマス発電に使われる町産木質チップの運搬用に使われる。同社から町と町商工会にラッピングの提案があり、町が改装費 165 万円を予算化。県内外を走行し、町の PR に一役買う【山陰中央新報：2020/03/31】

<http://www.sanin-chuo.co.jp/www/contents/1585630808145/index.html>

■いすゞ自動車（株）（東京）と（株）ユーグレナ（東京）、石油由来の軽油を 100%代替可能な次世代バイオディーゼル燃料を完成。両社は含有率 100%でも車両のエンジンに負担をかけることなく使用できる次世代バイオディーゼル燃料の実用化

に向けた共同研究契約を 2014 年に締結。『DeuSEL®(ディーゼル)プロジェクト』として取り組み、約 6 年の時を経て完成にこぎつけた。4 月 1 日からいすゞの藤沢工場シャトルバス（湘南台駅～いすゞ藤沢工場間を運行）で本燃料の使用を開始する。ユーグレナは日本初のバイオジェット・ディーゼル燃料製造実証プラントを 2018 年 10 月末に竣工しており、「日本をバイオ燃料先進国にする」ことを目指す「GREEN OIL JAPAN(グリーンオイルジャパン)」宣言に賛同する企業に向けて、近日中に次世代バイオディーゼル燃料の供給を本格的に実施する予定【いすゞ自動車（株）：2020/03/31】

[https://www.isuzu.co.jp/press/2020/3\\_31.html](https://www.isuzu.co.jp/press/2020/3_31.html)

■会津太陽光発電（株）（福島）、2020 年 4 月 1 日に（株）RYOENG（神奈川）の全株式を取得し、完全子会社化。RYOENG の代表取締役はそのままで、取締役役に会津太陽光発電の代表取締役社長折笠哲也氏が就任。会津太陽光発電は太陽光発電、水力、風力、バイオマスの推進、EV や蓄電池を活用したオフグリッドシステムの構築、またオフグリッド農業用ハウス開発などに取り組んでいる事業者。RYOENG は高含水の廃棄物等を固液分離する高圧真空脱水装置のメーカー。両社の代表同士が互いの理念に共感し、一体で取り組む事で、温暖化対策や環境問題に早期に貢献出来ると判断し、今回の合意に至った【会津太陽光発電（株）：2020/04/01】

<https://aizupv.jp/2020/04/01/ryoeng-subsiary-acquisition/>

■ミャンマー政府、エネルギーミックス（電源構成）計画の中で再生可能エネルギーの割合を増やしていく意向。ミャンマー・タイムズ（電子版）によると太陽光や風力、バイオマスなど複数の発電事業を検討しているとのこと【NNA.ASIA：2020/04/01】

<https://www.nna.jp/news/show/2026529>

■佐賀市が取り組む下水道資源を活用したバイオマス事業について、国交省が「下水道リノベーション計画」に登録。国は下水道施設の改築や再編に合わせ、施設管理の効率化やエネルギー創出する事例を推進している。市の計画は本年度から 4 年間で、市内にある衛生センターや味の素九州事業所から排出される液状汚泥を同じく市内にある下水浄化センターに集約、メタンガス発電の 2023 年度の供用開始を目指す。大阪府堺市の三宝水再生センターに続く全国 2 例目の認定【佐賀新聞 Live：

2020/04/03】

<https://www.saga-s.co.jp/articles/-/507916>

■林ベニヤ産業（株）（大阪）、京都府舞鶴市平に建設を進めていた「林ベニヤ舞鶴バイオ発電所」が1日から営業運転を開始したと発表（4月2日）。市によると、府内最大のバイオマス発電所とのこと。林ベニヤ産業は1946年創業。舞鶴工場と七尾工場（石川）があり、針葉樹を原料とする合板製造を行っている。燃料となる木質チップの大半は自社工場の合板端材で賄うが、地元の山林の間伐材を活用し、持続型社会に貢献する。出力6,800kW、一般家庭1万5,000世帯分の電力をFITを通じて全量売電する【毎日新聞：2020/04/03】

<https://mainichi.jp/articles/20200403/ddl/k26/020/327000c>

■千葉大学（千葉）の倉阪研究室と認定NPO法人環境エネルギー政策研究所（東京、以下「ISEP」）が、日本の再エネ供給状態を市町村別に把握した調査結果をまとめた「永続地帯2019年度版報告書」を発表（4月7日）。「永続地帯(Sustainable Zone)」とは、その区域で得られる再生可能エネルギーと食料によって、その区域におけるエネルギー需要と食料需要のすべてを賄うことができる区域のこと。2019年3月末時点での試算の結果、前年度の結果と比べて太陽光発電量は全体で16%、風力発電が9%、バイオマスは5%増加したことが明らかに。2011年度から2018年度にかけて再エネの供給量は全体で約3.3倍に増加。域内の民生・農林水産業用エネルギー需要を上回る再生可能エネルギーを生み出している市町村（エネルギー永続地帯）の数が、2018年度に119、域内の民生・農水用電力需要を上回る量の再生可能エネルギー電力を生み出している市町村（電力永続地帯）は186と、全市町村数の1割超に。また、エネルギー永続地帯に数えられた119市町村のうち食料自給率も100%を超えた市町村（永続地帯市町村）は70市町村に到達。報告書は下記サイトよりダウンロード可【永続地帯：2020/04/07、緑のgoo：2020/04/09】

<https://sustainable-zone.com/sz2019press/>

<https://www.goo.ne.jp/green/column/eco-front-fic7TckPpG.html>

■新型コロナウイルスの感染拡大を受け、神奈川県三浦市内の下水道汚泥や農作物残渣等の処理施設「三浦バイオマスセンター」（同市）が、搬入者や肥料購入者に向けて発熱者の入場自粛

などと呼び掛ける啓発看板を設置。同施設は平均約100t/日の汚泥などを受け入れ、70～80人が搬入に訪れる。少人数で運営などを担っているが、テレワークはできないため、緊急事態宣言を受け感染予防を強化【神奈川新聞：2020/04/10】

<https://www.kanaloco.jp/article/entry-325091.html>

■福岡県みやま市、同県大木町の資源循環の仕組みに倣い、廃校となった山川南部小学校跡地で循環施設「市バイオマスセンター・ルフラン」を軸に生ごみ循環へ。同施設は2018年12月に開設。元は校長室と保健室だった部屋がカフェに改装され、地元で食に携わる人々が日替わりで食事や喫茶を提供。隣には生ごみやし尿を処理するプラントがあり、窓越しにバキュームカーや生ごみ回収車が行き交う。みやま市が東日本大震災をきっかけに新たな再生可能エネルギー源を検討し、取組みに着手。厳しい意見が相次いだ地元説明会では大木前町長が呼びかけるなどして同意を得て、9か月かけてルフラン計画の説明会を200カ所で実施し、実現に至った。農家には液肥を使って作物を栽培してもらうなど、台所から食と農、環境をつなぐ取り組みを進めている【西日本新聞：2020/04/08】

<https://www.nishinippon.co.jp/item/n/598794/>

■（国研）国立環境研究所（茨城）、放射性物質で汚染されたパークの木質バイオマス発電利用を研究。パークはボイラなどの燃料に使われるが、東日本大震災後は「木質バイオマス発電に使えるか」との声が福島県内で高まり、研究に着手。課題は燃えガラと煤塵にどの程度の濃度の放射性物質が含まれるか十分な科学的知見が存在しないことだが、これまでの検証で燃焼方式等が異なるとそれぞれに含まれる放射性物質の比率が変化することがわかってきた。さらにラボでの実験で知見を積み上げ、2021年度までにデータ蓄積を終え、安全性評価を経て2024年頃にはメーカーと実用化に着手する見込み。除染特別地域の耕作放棄地で試験栽培したソルガム等を使い、メタン発酵の研究も進む。放射性物質は発酵過程で出る水から吸着剤により除去。当面はエネルギー利用が主体で発生したメタンガスは植物工場などで燃料として使用する。ソルガムの伐採後に根や茎をすき込むことで、はぎ取り除染で養分が不足となった農地の地力回復もできるため、復興の初動として興味を持つ自治体もあるという。農地の再生が進み、放射性物質の濃度が低くなった段階では、牛の粗飼料への利用も想定している【日刊工業新聞：2020/04/10】

<https://www.nikkan.co.jp/articles/view/00554802&ct=ga>

■（一財）新エネルギー財団、「新エネルギーの導入促進」に関する提言をとりまとめ、公表。同財団は1980年の設立以来、新エネルギーの導入促進に関する提言を取りまとめ、関係各位に意見具申を行ってきた。昨年度は各種調査活動を実施するとともに、「第8回新エネルギー産業会議」において、バイオマスを含む新エネルギー7分野についての導入促進に関する提言の取りまとめを実施。バイオマスエネルギーについては、大きくは「国内林業・木材産業の生産性向上と投資環境改善に向けた提言」、「木材およびバイオマス需要の創出に向けた提言」、「バイオガス利用の加速化に向けた提言」の三つについて書かれている。詳細は以下のサイトを参照【（一財）新エネルギー財団：2020/04/10】

[https://www.nef.or.jp/introduction/teigen/te\\_c\\_biomass.html](https://www.nef.or.jp/introduction/teigen/te_c_biomass.html)

■（株）百森（岡山）、2020年4月より地方自治体・森林組合向けコンサルティング事業を開始。西粟倉村における人工林管理ノウハウを、全国の同様の課題を抱える地域へ提供し、地域の森林管理を支援することで、豊かな森林を次世代に引き継いでいくことが目的。「バイオマス利用を含め搬出材を活用した新商品開発」を含めた地域の森林管理に関する様々な支援メニューを用意【PR TIMES:2020/04/10、（株）百森：2020/4月】

<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000003.000037967.html>

<https://www.hyakumori.com/>

■テス・エンジニアリング（株）（大阪）、グループ会社を通じてインドネシアでPKS燃料の調達に強みを持つPT. International Green Energy（インドネシア、以下「IGE」）の株式51%を取得し、連結子会社化。テス・エンジニアリングは今後IGE社を通じて、日本国内で建設・稼働が進む輸入材を主たる燃料とするバイオマス発電所にPKS燃料の販売事業を開始する。PKS燃料の取扱量は当初24万t/年、2020年4月中の販売開始を予定【テス・エンジニアリング（株）：2020/04/13】

<https://www.tess-eng.co.jp/news/20200413.html>

■フォレストエナジー（株）（東京）、群馬県渋川市が行う廃校施設活用事業の事業者になり、「渋川バイオマスエネルギープロジェクト」を開始。2014年3月末で閉校となった旧渋

川市立上白井小学校に「フォレストエナジー渋川バイオマス研究所」を設け、校舎や体育館を活用して「再生可能エネルギー」、「農業」、「地域貢献」をキーワードとする様々な取り組みを行う。再生可能エネルギープロジェクトの内容は、以下の通り。①Volter等の熱電併給機能の改良、水素製造装置化の研究等を行う「最先端バイオマス設備の研究開発拠点」／②竹、稲わら等地域で対応に苦慮しているバイオマスを燃料として活用すべく研究する「バイオマス燃料の研究拠点」／③全国に設置・運転しているVolter40熱電併給設備のオペレーション・データセンターを設立し、Volterの研究拠点化を行う「バイオマス熱電併給設備のオペレーション&データセンター」／④バイオマスガス化乾燥装置により、乾燥木質チップの製造および配送を行う「バイオマス燃料の乾燥センター」。農業プロジェクトでは、Volter等で作り出される熱を、同じく廃校施設活用事業の事業者を選定された（株）NTTファシリティーズ（東京）が建設する小規模いちごハウス（1~2a）や、渋川産うなぎ、えびなどの陸上養殖用に供給。バイオマス熱電併給設備から生成されるバイオ炭は大学等と農業等への有効活用を共同研究する。さらに同小学校は市の指定避難所でもあることから、将来的に災害時等の停電時にエネルギー供給が継続できるオフグリッドシステムの導入を検討する予定。廃校の利用は有償で、フォレストエナジーは校舎と体育館、校庭の一部を使い、4月1日からの20年間、NTTファシリティーズは校庭の一部を利用し、3年間でそれぞれ市と契約【フォレストエナジー（株）、渋川市令和2年第2回市長定例記者会見：2020/04/13、上毛新聞：2020/04/19】

<http://forestenergy.jp/2020/04/13/shibukawaschool/>

[www.city.shibukawa.lg.jp/shisei/mayor/kisyakaiken/p007312\\_d/fil/0204dai2kaikaiken.pdf](http://www.city.shibukawa.lg.jp/shisei/mayor/kisyakaiken/p007312_d/fil/0204dai2kaikaiken.pdf)

<https://www.jomo-news.co.jp/news/gunma/politics/207660>

■（株）小松製作所（東京）、7月をめぐりに石川県小松市の粟津工場で地元産木材のチップを燃料とするバイオマスボイラ増設へ。同社は2014年、石川県、県森林組合連合会と林業活性化に関する包括連携協定を締結。粟津工場で間伐材から作ったチップを燃料とするバイオマスボイラを4台導入し、発電や冷暖房に活用してきた。今年度はCSR活動の一環として工場内にあるバイオマスボイラの建屋を拡張し、新たに2台導入。投資額は約2億円を見込む。6台体制になってチップの年間使用量は5,700tから7,700tに伸び、重油の使用を抑えることでCO<sub>2</sub>

削減量は 3,000t から 4,400t に増加する見込み【北国新聞：2020/04/15】  
<https://www.hokkoku.co.jp/subpage/K20200415304.htm>

■北海道庁、「2019 年度木質バイオマス資源活用促進事業（低コスト集荷・搬出拠点効果検証事業）」の実施結果を公表。同事業は、林内に少量分散している林地未利用材を効率的に集荷・搬出・利用するためには一時的に集積する拠点が必要であることから、地域の林業事業者が共用できる集荷・搬出拠点（中間土場）についての効果的なあり方やコストの削減効果を検証し、その結果について広く普及を図ることを目的としている。北海道庁は（株）森林環境リアライズ（北海道）に業務委託して実施。函館市・北斗市・知内町の 3 カ所の中間土場を設定し、3 種類の検証パターンを想定して工程別単価及び生産性について分析している。詳細は下記サイト参照【北海道庁：

2020/04/15】  
<http://www.pref.hokkaido.lg.jp/sr/rrm/chizai/R01syuukasisutemu-houkoku.htm>

■アウラグリーンエナジー（株）（青森）と太陽光パネル製造の WWB（株）（東京）が、2021 年にカンボジアの精米工場でもみ殻を使ったバイオマスと太陽光のハイブリッド発電開始へ。総事業費約 4 億円。発電能力は 1,500kW。発電した電力は精米工場で使うほか、同国の電力会社に販売する。両社はさらに同国でハイブリッド発電を普及させ、電力の安定供給と温暖化ガス削減を目指す【日本経済新聞：2020/04/16】

<https://www.nikkei.com/article/DGXMZ058018310U0A410C2L01000/?ct=ga>

## 2. ペレット関連情報

■（株）プロスペクト（東京）、ロシア連邦ハバロフスク地方のアムールスクにて進めている木質ペレット製造プロジェクトの同社持分法適用子会社 RFP Wood Pellets, LLC（ロシア、以下「RFP WP」）が ENGIE ENERGY MANAGEMENT SCRL（ベルギー、以下「ENGIE EM」）との長期供給契約を締結したと発表。ENGIE EM は、フランスに本社を置き約 70 カ国に拠点を持つ世界有数の規模（売上高 600 億ユーロ、従業員数 16 万人）を誇る ENGIE S.A.社のグループ会社。今回の契約は極東ロシアから日本への長期かつ安定的なバイオマス燃料供給に資するものとされており、CIF 固定価格の長期テイク・オア・ペイ契約（期間：2020 年から最短 12 年間）で 9 万 t/年供給する。2021 年 3 月期第 3 四半期以降に供給を開始し、供給する木質ペレットは日本国内の発電所等で使用される予定【（株）プロスペクト：2020/03/09】

<https://www.prospectjapan.co.jp/ir/pdf/200309engieen.pdf>

■（株）レノバ（東京）、2020 年 3 月 24 日付けで同社が開発を主導する石巻ひばり野バイオマス発電事業を行う合同会社石巻ひばり野バイオマスエナジー（東京）に対する最終投資決定を行ったと発表。出資比率はレノバが 38.0%、東京ガス（株）（東京）34.0%、ユナイテッド計画（株）（秋田）15.0%、みずほリース（株）（東京）13.0%。併せて（株）みず

ほ銀行（東京）と（株）三井住友銀行（東京）を主幹事とする 18 社の金融機関との間で融資関連契約を締結し、プロジェクトファイナンスを組成。同プロジェクトは宮城県石巻市潮見町に出力 74.95MW、年間発電量約 530,000MWh（一般家庭約 17 万世帯の年間使用電力量に相当）の国内最大級となる「石巻ひばり野バイオマス発電所」を新設するもの。事業費は非公表だが、500 億～600 億円程度とみられる。発電用燃料は北米産木質ペレットおよび東南アジア産 PKS の予定。発電した電力は東北電力（株）（宮城）に売電する計画。日揮（株）（神奈川）が発電設備に係る設計・調達・建設工事（EPC）を請負い、そのうちボイラ設備は住友重機械工業（株）（東京）が日揮より受注。着工予定は 2020 年 11 月、運転開始は 2023 年 5 月の予定【（株）レノバ：2020/03/24、日本経済新聞：2020/03/25】

[https://www.renovainc.com/news/business/pdf/20200324\\_01\\_PRESS.pdf](https://www.renovainc.com/news/business/pdf/20200324_01_PRESS.pdf)

<https://www.nikkei.com/article/DGXMZ057206880V20C20A3L01000/?ct=ga>

■日本ペレットストーブ工業会（岐阜）、新年度事業として計画していたイベントについて、新型コロナウイルス感染拡大の危機的状況を受けて、会員・ユーザーの健康と安全確保の

観点から延期や開催方法の変更を理事会で決定。今年5月に名古屋市内で開催予定だった第2回 JAPAN PELLESTOVE SHOW（展示会）については2020年度の開催は中止し、一年後の2021年5月名古屋にての開催を目指す。他、今年度は緊急事態として書面決議による総会とすることや、今年度から新事業としてスタートする予定だった「ディーラー向け設置推奨基準講習会」についても当面の間は見合わせるとしている【OSR No.413：2020/03/25】

■（国研）農業・食品産業技術総合研究機構（以下、「農研機構」）（茨城）、「バイオマスボイラーによる温室暖房システムの手引き」を公表。灯油やガスなどの化石燃料に替えて、木質チップやペレット等のバイオマスを使う施設園芸用の温室暖房システムを作成。「システムの導入」のところでは、木質チップを燃料とする場合の温室規模別のバーナーや温水タンクなどの機器の容量と導入費の概算だけでなく、温水タンク、ラジエーター式放熱装置等を作る際の材料や作り方のアドバイスまで載っている。今回採用したロータリーキルン式バーナーは（株）エム・アイ・エス（福岡）のバイオマスバーナーJoule-Rで、木質チップなどバイオマスの燃焼用に構造を一部変更して使用したとのこと。その他、システムの使い方やシステムによる燃料費の節減額を試算した結果も紹介。手引きは下記サイトより閲覧可【（国研）農研機構：2020/03/26】

[http://www.naro.affrc.go.jp/publicity\\_report/publication/pamphlet/tech-pamph/134680.html](http://www.naro.affrc.go.jp/publicity_report/publication/pamphlet/tech-pamph/134680.html)

■（株）三井三池製作所（東京）、荻田バイオマスエナジー（株）木質バイオマス発電所（75MW）向け設備据付工事に2019年度中に着工した旨、公表。荻田バイオマスエナジーは、（株）レノバ（東京）、住友林業（株）（東京）、ヴェオリア・ジャパン（株）（東京）、九電みらいエナジー（株）（福岡）、三原グループ（株）（福岡）が出資する特別目的会社。発電所稼働地は福岡県京都郡荻田町で、三井三池製作所は建設工事のうち燃料受入、貯蔵及び搬出設備の設計から設備の供給、据付及び試運転までを元請共同企業体の構成員である日鉄エンジニアリング（株）（東京）より受注。据付工事は2019年8月より着工している。同発電所で使用する燃料は、木質ペレット、PKS、国内未利用材（木質チップ）。2021年6月運開予定【（株）三井三池製作所：2020/03/30】  
<https://www.mitsumiike.co.jp/press/topics/karita.pdf>

■（一社）日本木質ペレット協会（東京）、昨年10月24日～25日に愛媛県内子町で開催した「木質ペレット普及促進に向けた研修会」の報告を公表。農水省や内子町役場、森林組合、事業者らの講演概要の他、二日目の現地視察の様子が分かる写真も載せられている。詳細は下記サイトより閲覧可能【（一社）日本木質ペレット協会：2020/03/30】

<https://w-pellet.org/2020/03/30/%e3%80%8c%e6%9c%a8%e8%b3%aa%e3%83%9a%e3%83%ac%e3%83%83%e3%83%88%e6%99%ae%e5%8f%8a%e4%bf%83%e9%80%b2%e3%81%ab%e5%90%91%e3%81%91%e3%81%9f%e7%a0%94%e4%bf%ae%e4%bc%9a%e3%80%8d%e3%81%ae%e3%81%94%e5%a0%b1/>

■九電みらいエナジー（株）（福岡）、（株）奥村組（大阪）の連結子会社「石狩バイオエナジー合同会社」（北海道）に出資し、北海道石狩市における木質バイオマス発電事業に参画すると発表。出資比率は奥村組が50%、九電みらいエナジーが30%、さらに丸の内インフラストラクチャー（株）（東京）とシンエネジー開発（株）（群馬）の共同設立会社「New Circle Energy」（東京）が20%。また石狩バイオエナジー合同会社は2月5日付で金融機関との間で融資関連契約を締結し、プロジェクトファイナンスを組成。リードアレンジャーは（株）三井住友銀行（東京）、コ・アレンジャーは（株）りそな銀行（大阪）で、（株）関西みらい銀行（大阪）が参加する。金額は非公表。発電所名は「石狩新港バイオマス発電所」で、石狩湾新港工業団地内に建設する。燃料は東南アジアから調達する木質ペレットとPKS。発電設備はアンドリッツ（オーストリア）製の循環流動層ボイラ（CFB）、シーメンス（ドイツ）製の蒸気タービン発電設備を採用。施工担当は東洋エンジニアリング（株）（千葉）。発電出力51,500kW、年間発電電力量約3.6億kWh（一般家庭約12.1万世帯分に相当）。2019年10月に着工しており、2022年8月営業運転開始の予定【九電みらいエナジー（株）：2020/03/30、メガソーラービジネス：2020/04/03】

<https://www.q-mirai.co.jp/news/archives/208>

<https://project.nikkeibp.co.jp/ms/atcl/19/news/00001/00734/?ST=msb>

■福島県でペレットストーブや薪ストーブの販売、設置をしてきた「ペレットマン会津店」が、2020年3月末をもって閉

店。運営会社の会津太陽光発電（株）（福島）の若松営業所と美里営業所の統合に伴うもので、今後は新規ストーブ設置の相談およびペレットマン会津店で設置したストーブのメンテナンスは「ペレットマン」（山形・小国本店）で受けるとのこと（ストーブのメンテナンス依頼はまずは「会津太陽光発電」に連絡要）。ペレット燃料の販売、ストーブ用品の取り寄せ等は会津太陽光発電美里営業所で継続して行う。在庫ストーブの販売も実施中【ペレットマン会津：2020/3月】

<https://aizupv.jp/pelletmanaizu/>

■清本鐵工（株）（宮崎）、同社傘下である（株）フォレストエナジー門川（同）の業務を2020年4月1日をもって引き継ぎ、吸収合併したと発表。今後は社内で「フォレストエナジー事業部」として引き続き、木質ペレットの製造・販売を中心とした事業を展開していくとのこと【清本鐵工（株）：2020/04/01】

[https://www.kiyomoto.co.jp/news/info/post\\_6.html](https://www.kiyomoto.co.jp/news/info/post_6.html)

■住友林業（株）筑波研究所（茨城）の新研究棟が、日本木材青壮年団体連合会主催の第23回木材活用コンクールで初の最

優秀賞国土交通大臣賞を受賞。新研究棟は木造3階建て延床面積2532.67m<sup>2</sup>で、全館避難安全検証法に基づく大臣認定を取得。内装制限を緩和し、燃えしる設計により梁・柱・壁の木部をあらわしにしている。ソーラーパネルの設置や木質ペレットを使った冷温水機で、CO<sub>2</sub>排出量を大幅に削減。ゼロエネルギービルディング（ZEB）の実現も視野に入れ省エネや再生可能エネルギー利用を取り入れている【新建ハウジング：2020/04/20、木材活用コンクール事務局：2020/04/13】

<https://www.s-housing.jp/archives/195034>

<https://mokusei.net/mkc/2020/04/13/%e7%ac%ac23%e5%9b%9e%e6%9c%a8%e6%9d%90%e6%b4%bb%e7%94%a8%e3%82%b3%e3%83%b3%e3%82%af%e3%83%bc%e3%83%ab-%e6%9c%80%e5%84%aa%e7%a7%80%e8%b3%9e-%e5%9b%bd%e5%9c%9f%e4%ba%a4%e9%80%9a%e5%a4%a7%e8%87%a3/>

※OSR：バイオマス・再可エネ等の専門情報誌「オンサイト・レポート」の略

※Pelletclub E-mail News No.188（2020年3月）号掲載の（有）煙筒の横山様の情報のところで、社名を「煙突」と表記していました。正しくは「煙筒」ですので、お詫びして訂正いたします。

### 3. イベント情報（国内）

※本メールニュースに掲載のイベントは情報として紹介しているもので、参加を推奨するものではありません。

※新型コロナウイルスの影響により、イベント、展示会で急遽中止や延期を決定される場合があります。開催の有無については各ウェブサイト等で最新情報を確認するようにしてください。

◎：木質ペレット燃料、ストーブ、ボイラの関連イベント

■（一社）日本エネルギー学会燃焼部会「燃焼の基礎に関する講習会～エネルギー管理士（熱分野）への第一歩～」

2020年6月12日（金）

日本大学理工学部駿河台校舎（御茶水）（東京都千代田区）

<https://www.jie.or.jp/publics/index/747/>

■2020年春季大会運営委員会「林業経済学会2020年春季大会シンポジウム」

2020年6月28日（日）

東京農業大学横井講堂（東京都世田谷区）

[http://www.ifes.org/kenkyukai/JFES\\_2020\\_Spring/notice20030\\_9.pdf](http://www.ifes.org/kenkyukai/JFES_2020_Spring/notice20030_9.pdf)

■（一社）日本エネルギー学会「第29回日本エネルギー学会大会」

2020年8月5日（水）～7日（金）※7日（金）はテクニカルツアー

富山国際会議場大手町フォーラム（富山県富山市）

<https://www.jie.or.jp/publics/index/557/>

◎リードエグジビジョンジャパン「スマートエネルギーWeek内バイオマス展」【関西展】

2020年9月9日（水）～11日（金）

インテックス大阪（大阪府大阪市）

<https://www.bm-expo.jp/ja-jp.html>

■（一社）林業機械化協会「2020 森林・林業・環境機械展示  
実演会」

2020年10月4日（日）～5日（月）

苫小牧東部地域（北海道苫小牧市）

<https://www.rinkikyo.or.jp/>

◎CMT「11th Biomass Pellets Trade & Power 第11回バイオ  
マス・ペレット会議～貿易と発電～」

2020年11月4日（水）～6日（金）

東京マリオットホテル（東京都品川区）

<https://www.cmtevents.com/aboutevent.aspx?ev=200501&>

◎リードエグジビションジャパン「スマートエネルギーWeek  
内バイオマス展」【東京展】

2021年3月3日（水）～5日（金）

東京ビッグサイト（東京都江東区）

<https://www.bm-expo.jp/ja-jp.html>

◎日本ペレットストーブ工業会「第2回 JAPAN  
PELLETSTOVE SHOW in Nagoya」／2021年度総会

2021年5月

愛知県名古屋市内

■ISAP2020 日本開催組織委員会「国際応用藻類学会第7回大  
会（ISAP2020）」

2021年5月23日（日）～28日（金）

つくば国際会議場（茨城県つくば市）

<https://isap2020-phycology.org/index.html>

■日報ビジネス（株）「2021 NEW 環境展」 「2021 地球温暖化  
防止展」

2021年5月

東京ビッグサイト（東京都江東区）

<https://www.nippo.co.jp/n-expo019/index.htm>

◎リードエグジビションジャパン「スマートエネルギーWeek  
内バイオマス展」【関西展】

2021年9月29日（水）～10月1日（金）

インテックス大阪（大阪府大阪市）

<https://www.bm-expo.jp/ja-jp.html>

◎リードエグジビションジャパン「スマートエネルギーWeek  
内バイオマス展」【東京展】

2022年3月2日（水）～4日（金）

東京ビッグサイト（東京都江東区）

<https://www.bm-expo.jp/ja-jp.html>

◎リードエグジビションジャパン「スマートエネルギーWeek  
内バイオマス展」【関西展】

2022年9月28日（水）～30日（金）

インテックス大阪（大阪府大阪市）

<https://www.bm-expo.jp/ja-jp.html>

※Pelletclub E-mail News No.188（2020年3月）号掲載  
の（有）煙筒の横山様の情報のところで、社名を「煙突」  
と表記していました。正しくは「煙筒」ですので、お詫び  
して訂正いたします。

#### 4. イベント情報（海外）

◎CMT BIOMASS WEBINER ON Covid-19 & the Biomass Supply  
Chain

2020年5月12日（火）

Webiner

<https://www.cmtevents.com/aboutevent.aspx?ev=WEB200501>

&

■RENEXPO Energy Waste & Water Western Balkans

2020年5月13日（水）～14日（木）

ベオグラード（セルビア）

<http://renexpo-belgrade.com/en/conference/conference-program/conference-program-2020/>

■World Biogas eFestival

2020年5月18日（月）～21日（木）

Webiner

<https://www.worldbiogasassociation.org/world-biogas-e-festival-a-virtual-conference/>

■Expobiogaz 2020

2020年6月3日(水)～4日(木)

リール(フランス)

<https://www.expo-biogaz.com/en/show/lille>

■International Fuel Ethanol Workshop & Expo

2020年6月15日(金)～17日(日)

ミネソタ州ミネアポリス(USA)

<http://www.fuelethanolworkshop.com/ema/DisplayPage.aspx?pageld=Home>

■Biodiesel Production Technology Summit

2020年6月15日(金)～17日(日)

ミネソタ州ミネアポリス(USA)

<http://www.biodieselttechnologysummit.com/ema/DisplayPage.aspx?pageld=Home>

■KWF Tagung 2020

2020年7月1日(水)～4日(土)

ヘッセン州シュヴァルツェンボルン(ドイツ)

<http://www.kwf-tagung.org/kwf-tagung.html>

■UK AD and World Biogas Expo 2020

2020年7月1日(水)～2日(木)

バーミンガム(UK)

<http://www.biogastradeshows.com/>

■World Biogas Summit

2020年7月1日(水)～2日(木)

バーミンガム(UK)

<http://world-biogas-summit.com/>

◎EUBCE 2020

2020年7月6日(月)～9日(木)

マルセイユ(フランス)

<https://www.eubce.com/eubce-2020.html>

◎The 9th Asia-Pacific Biomass Energy Exhibition (APBE 2020)

2020年8月16日(日)～18日(火)

広州市(中国)

<https://pellets-wood.com/the-9th-asia-pacific-biomass-energy-exhibition-ap-o20933.html>

■Asia Solid Fuels 2020

2020年8月26日(水)～27日(木)

ハノイ(ベトナム)

<https://www.cmtevents.com/aboutevent.aspx?ev=200821&>

■Expobiogaz 2020

2020年9月2日(水)～3日(木)

リール(フランス)

<https://www.expo-biogaz.com/en/show/lille>

■EBA Annual Conference

2020年9月2日(水)～3日(木)

ブリュッセル(ベルギー)

<https://www.europeanbiogas.eu/>

◎6th Biomass & BioEnergy Asia/Recycled Energy Asia 2020/WtE Asia 2020

2020年9月8日(火)～10日(木)

バンコク(タイ)

<https://www.cmtevents.com/aboutevent.aspx?ev=20020809&>

■Biomass Trade Summit Europe 2020

2020年9月9日(水)～10日(木)

アムステルダム(オランダ)

<https://www.wplgroup.com/aci/event/biomass-trade/>

◎Svebio Fuel Market Day 2020

2020年9月10日(木)

<https://www.svebio.se/en/evenemang/svebio-fuel-market-day/>

■All Energy 2020

2020年9月14日(月)～15日(火)

グラスゴー(スコットランド)

<https://www.all-energy.co.uk/register>

©Advanced Biofuels Conference 2020

2020年9月15日(火)～17日(木)

ストックホルム(スウェーデン)

<https://www.svebio.se/en/evenemang/advanced-biofuels-conference-2020/>

■RWM & Future Resource 2020

2020年9月16日(水)～17日(木)

バーミンガム(UK)

<https://www.rwmexhibition.com/>

■EFIB 2020

2020年10月5日(月)～6日(火)

フランクフルト(ドイツ)

<https://efibforum.com/>

■13th Biofuels International Conference & Expo

2020年10月6日(火)～7日(水)

ブリュッセル(ベルギー)

[https://www.biofuels-news.com/conference/biofuels/biofuels\\_index\\_2020.php](https://www.biofuels-news.com/conference/biofuels/biofuels_index_2020.php)

■International Biomass Congress & Expo

2020年10月6日(火)～7日(水)

ブリュッセル(ベルギー)

[https://www.bioenergy-news.com/conference/biomass/biomass\\_index\\_2020.php](https://www.bioenergy-news.com/conference/biomass/biomass_index_2020.php)

■International Biogas Congress & Expo

2020年10月6日(火)～7日(水)

ブリュッセル(ベルギー)

[https://www.bioenergy-news.com/conference/biomass/biomass\\_index\\_2020.php](https://www.bioenergy-news.com/conference/biomass/biomass_index_2020.php)

■Biogas Development Forum

2020年10月12日(月)

アムステルダム(オランダ)

<https://informaconnect.com/biogas-development->

[forum/?vip\\_code=FKA2758BIOINS&utm\\_source=Bioenergy%20Insight&utm\\_medium=referral&utm\\_campaign=Bioenergy%20Insight%20Banner%20referral&utm\\_content=FKA2758BIOINS&tracker\\_id=FKA2758BIOINS](forum/?vip_code=FKA2758BIOINS&utm_source=Bioenergy%20Insight&utm_medium=referral&utm_campaign=Bioenergy%20Insight%20Banner%20referral&utm_content=FKA2758BIOINS&tracker_id=FKA2758BIOINS)

■10th European Algae Industry Summit

2020年10月20日(火)～21日(水)

レイキャビク(アイスランド)

<https://www.wplgroup.com/aci/event/european-algae-industry-summit/>

■World Bio Markets 2020

2020年11月2日(月)～4日(水)

アムステルダム(オランダ)

[https://www.worldbiomarkets.com/?utm\\_source=BioenergyInsight&utm\\_medium=affiliate&utm\\_campaign=mp\\_WBM20\\_BioenergyInsight\\_eventcalendar](https://www.worldbiomarkets.com/?utm_source=BioenergyInsight&utm_medium=affiliate&utm_campaign=mp_WBM20_BioenergyInsight_eventcalendar)

■European Biosolids & Organic Resources Conference

2020年11月24日(火)～25日(水)

ニューカッスル・アポン・タイン(UK)

<http://european-biosolids.com/>

■POLLUTEC

2020年12月1日(火)～4日(金)

リヨン(フランス)

<https://www.pollutec.com/en/home/>

■POWERGEN INDIA

2021年1月

ニューデリー(インド)

<https://www.powergen-india.com/>

■Progress in Biogas 2021

2021年3月10日(水)～12日(金)

シュトゥットガルト(ドイツ)

<https://ibbk-biogas.com/schedule/progress-in-biogas/>

©International Biomass CONGRESS & EXPO

2021年3月23日(火)～24日(水)

ブリュッセル（ベルギー）

[https://www.bioenergy-news.com/conference/biomass/biomass\\_index\\_2021.php](https://www.bioenergy-news.com/conference/biomass/biomass_index_2021.php)

©13th Biofuels International Conference & Expo

2021年3月23日（火）～24日（水）

ブリュッセル（ベルギー）

[https://www.biofuels-news.com/conference/biofuels/biofuels\\_index\\_2021.php](https://www.biofuels-news.com/conference/biofuels/biofuels_index_2021.php)

■International Biogas Congress & Expo

2021年3月23日（火）～24日（水）

ブリュッセル（ベルギー）

[https://www.bioenergy-news.com/conference/biogas/biogas\\_index\\_2021.php](https://www.bioenergy-news.com/conference/biogas/biogas_index_2021.php)

■Elmia Wood

2021年6月2日（水）～5日（土）

ヨンショーピン（スウェーデン）

<https://www.elmia.se/wood/>

■IFAT 2020

2022年5月30日（月）～6月3日（金）

ミュンヘン（ドイツ）

<https://www.ifat.de/en/>

## 5. 2020年度ペレットストーブ、ボイラ補助金情報（都道府県順）

※締切や公募の条件等の詳細は各自治体にお問い合わせください。

◇：ストーブ

◆：ストーブ・ボイラ共

### 【北海道】

◇旭川市「令和2年度旭川市地域エネルギー設備等導入促進事業補助金」

<https://www.city.asahikawa.hokkaido.jp/kurashi/271/290/291/p005154.html>

◇足寄町「令和2年度足寄町木質ペレット燃焼機器導入補助金」

<https://www.town.ashoro.hokkaido.jp/shigoto/hojo2.html>

◇厚真町「厚真町地球温暖化防止対策推進補助金」

[http://www.town.atsuma.lg.jp/office/reception/moving\\_living/ho-use/support/stove/](http://www.town.atsuma.lg.jp/office/reception/moving_living/ho-use/support/stove/)

◇網走市「網走市住環境改善資金補助制度」

<https://www.city.abashiri.hokkaido.jp/060soshiki/200kensetsukenchiku/juukankyokaizen.html>

◇浦幌町「浦幌町木質ペレットストーブ導入支援事業補助金」

<https://www.urahoro.jp/nogyojoho/syokogyo/syokogyo.html>

◇遠軽町「ペレットストーブ購入費補助金」

<https://engaru.jp/information/page.php?id=83>

◇帯広市「令和2年度新エネルギー導入促進補助金」

<https://www.city.obihiro.hokkaido.jp/shiminkankyoubu/kankyoka/h25subsidy02.html>

◇北広島市「北広島市住宅用省エネルギーシステム設置補助金」

<https://www.city.kitahiroshima.hokkaido.jp/hotnews/detail/00123629.html>

◇釧路市「令和2年度釧路市 eco ライフ促進支援補助金制度」

[https://www.city.kushiro.lg.jp/kurashi/kankyoku/ondanka/hatsuden/8686\\_00002.html](https://www.city.kushiro.lg.jp/kurashi/kankyoku/ondanka/hatsuden/8686_00002.html)

◇札幌市「令和2年度再エネ省エネ機器導入補助金制度」

<http://www.city.sapporo.jp/kankyo/energy/hojo/kiki.html>

※第1回目の募集は、5月8日(金曜日)から開始

◇猿払村「令和2年度猿払村新エネ・省エネ設備等導入促進補助金」

<https://www.vill.sarufutsu.hokkaido.jp/hotnews/detail/00002272.html>

◇当麻町「木質燃料ストーブ等設置補助金」  
<http://www.town.tohma.hokkaido.jp/kurashino-madoguchi/kurashi-sumai/jyutaku-tochi-koutuu/mokusitunenryou/>

◇東川町「薪ストーブ設置事業補助金」  
<https://town.higashikawa.hokkaido.jp/living/support/#anchor0105>

◇美幌町「木質ペレットストーブ購入補助金」  
<http://www.town.bihoro.hokkaido.jp/docs/2015042300030/>

◇富良野市「再生可能エネルギー導入促進事業補助金」  
<http://www.city.furano.hokkaido.jp/docs/2015022400163/>

◇蘭越町「住宅エコ化支援事業」  
<http://www.town.rankoshi.hokkaido.jp/kurashi/index2.html>

#### 【岩手県】

◇一関市「薪ストーブ設置費補助金」  
<https://www.city.ichinoseki.iwate.jp/index.cfm/29,94777,84,html>  
※対象は薪ストーブ

◇一戸町「薪ストーブ普及促進事業」  
[https://www.town.ichinohe.iwate.jp/shigoto\\_sangyo/3/3/1300.html](https://www.town.ichinohe.iwate.jp/shigoto_sangyo/3/3/1300.html)

◇釜石市「令和2年度釜石市住宅用新エネルギー導入支援事業費補助金」  
<https://www.city.kamaishi.iwate.jp/docs/2019121900067/>

◇栗石町「令和2年度クリーンエネルギー設備導入補助金」  
<https://www.town.shizukuishi.iwate.jp/docs/2014120200057/>

◇紫波町「循環型エコプロジェクト推進事業 木質バイオマス燃料ストーブ普及促進事業」  
<http://www.town.shiwa.iwate.jp/kurashi/gomi/3/1482.html>

◆住田町「木質燃料燃焼機器設置費補助金」  
<https://www.town.sumita.iwate.jp/docs/2015022700096/>

◇田野畑村「再生可能エネルギー等導入促進費補助金」  
<https://www.vill.tanohata.iwate.jp/docs/2015082500186/>

◇八幡平市「木質バイオマスエネルギー利用設備普及促進事業補助金」  
<https://www.city.hachimantai.lg.jp/soshiki/nourin/1091.html>

◇宮古市「宮古市木質バイオマスストーブ設置事業補助金」  
[https://www.city.miyako.iwate.jp/norin/baiomasusutobuhojokin\\_2.html](https://www.city.miyako.iwate.jp/norin/baiomasusutobuhojokin_2.html)

◇陸前高田市「陸前高田市新エネルギー設備導入促進事業」  
<http://www.city.rikuzentakata.iwate.jp/shisei/kakuka-oshirase/tiiki-fukusi/energy/honbun-20181108.pdf>

#### 【宮城県】

◆大衡村「木質バイオマスボイラー普及促進事業」  
<http://www.village.ohira.miyagi.jp/03kurashi/04seikatsu/2011-0330-1549-8.html>

◆加美町「令和2年度加美町再生可能エネルギー活用推進事業補助金」  
<http://www.town.kami.miyagi.jp/index.cfm/6,12881,141,1,html>  
※ペレットストーブ及び薪ストーブ、薪ボイラが対象

◇栗原市「令和2年度栗原市住宅用省エネルギー機器導入支援事業補助金」  
<https://www.kuriharacity.jp/w012/010/010/020/310/50899.html>

◆登米市「令和2年度住宅用新エネルギー設備導入支援事業補助金」  
<https://www.city.tome.miyagi.jp/kankyo/shisejoho/machizukuri/kankyo/hojojose/jyutakuyosinsyouenerugi/index.html>

#### 【秋田県】

◇秋田市「秋田市木質ペレットストーブ導入補助金」  
<https://www.city.akita.lg.jp/kurashi/recycle/1006073/1006110.html>

◇大館市「大館市ペレットストーブ設置費補助金」

<https://www.city.odate.lg.jp/city/handbook/handbook8/page42/p278>

◇東成瀬村「東成瀬村ペレットストーブ等導入促進補助金」

[http://www.higashinaruse.com/wp-content/uploads/2016/06/160615\\_pellet\\_00yoko.pdf](http://www.higashinaruse.com/wp-content/uploads/2016/06/160615_pellet_00yoko.pdf)

#### 【山形県】

◆大蔵村「木質バイオマス利用拡大支援事業」

<http://www.vill.ohkura.yamagata.jp/life/juuseikatsu-kankyou/wood-biomass/>

◆酒田市「酒田市木質ペレットストーブ等設置事業補助金」

<http://www.city.sakata.lg.jp/jyorei/act/frame/frame110000976.htm>

◇寒河江市「令和2年度再生可能エネルギー設備導入事業費補助金」

<https://www.city.sagae.yamagata.jp/kurashi/sumai/kankyou/saiseienagy.html>

◆鶴岡市「令和2年度鶴岡市再生可能エネルギー設備普及促進事業費補助金」

<https://www.city.tsuruoka.lg.jp/seibi/kankyo/recycleenergy/kankyoen.html>

◇天童市「令和2年度天童市ペレットストーブ等設置支援事業費補助金」

<https://www.city.tendo.yamagata.jp/lifeinfo/gomi/tendokannkyou.html>

◇戸沢村「戸沢村太陽光発電装置等設置事業費補助金」

<http://www.vill.tozawa.yamagata.jp/wp-content/uploads/2017/01/5112da7bee7404a96cfcf58156f387ea-1.pdf>

◇最上町「エネルギー利用効率化推進補助事業」

<http://mogami.tv/life/04jyuutaku/24jyosei-enagy.php>

◇舟形町「舟形町再生可能エネルギー設備等導入設置費補助金」

<http://www.town.funagata.yamagata.jp/docs/2019050700011/>

◆山形県「令和2年度山形県再生可能エネルギー等設備導入事業費補助金」

[https://www.pref.yamagata.jp/hojo/kankyo-energy/7050016saiseikanou\\_hojo\\_h31.html](https://www.pref.yamagata.jp/hojo/kankyo-energy/7050016saiseikanou_hojo_h31.html)

#### 【福島県】

◇いわき市「いわき市環境負荷軽減機器導入促進補助」

<http://www.city.iwaki.lg.jp/www/contents/1517549231702/index.html>

◇喜多方市「令和2年度喜多方市住宅用再生可能エネルギー設備等設置費補助金」

<https://www.city.kitakata.fukushima.jp/soshiki/kikaku/14385.html>

◇田村市「令和2年度田村市住宅用新エネルギー設備等設置費補助制度」

<http://www.city.tamura.lg.jp/soshiki/1/energysenryaku.html>

◇西会津町「西会津町再生可能エネルギー設備等設置事業補助金」

<https://www.town.nishiaizu.fukushima.jp/soshiki/2/20.html>

◇広野町「広野町住宅等用新エネルギーシステム設置費補助事業」

[https://www.town.hirono.fukushima.jp/kikaku/jutaku\\_taiyoko.html](https://www.town.hirono.fukushima.jp/kikaku/jutaku_taiyoko.html)

#### 【栃木県】

◇鹿沼市「令和2年度鹿沼市家庭用再生可能エネルギー設備導入報奨金」

<https://www.city.kanuma.tochigi.jp/0007/info-0000005228-0.html>

◇さくら市「令和2年度さくら市再生可能エネルギー利用機器設置費補助金」

<http://www.city.tochigi->

[sakura.lg.jp/soshiki/15/saiseikanouh30.html](http://sakura.lg.jp/soshiki/15/saiseikanouh30.html)

◇那珂川町「令和2年度那珂川町低炭素まちづくり推進設備等導入事業費補助金」

<http://www.town.tochigi-nakagawa.lg.jp/life/kurashi/teitan2018-0402-1526-23.html>

◇益子町「益子町住宅用木質バイオマスストーブ設置費補助金」  
<http://www.town.mashiko.tochigi.jp/page/page001518.html>

#### 【群馬県】

◇川場村「川場村木質系エネルギー導入促進事業費補助金」  
[http://www.vill.kawaba.gunma.jp/d1w\\_reiki/421902500055000000MH/421902500055000000MH.html](http://www.vill.kawaba.gunma.jp/d1w_reiki/421902500055000000MH/421902500055000000MH/421902500055000000MH.html)

◇嬭恋村「嬭恋村薪ストーブ購入費補助金」  
<https://www.vill.tsumagoi.gunma.jp/nougyou/nourin/2016-0218-1133-22.html>

※対象は薪ストーブ

◇中之条町「薪ストーブ等購入費補助」  
<https://www.town.nakanojo.gunma.jp/~info/12-nourin/firewoodstove/firewoodstove.html>

◇沼田市「令和2年度沼田市住宅用再生可能エネルギーシステム設置補助金」  
<http://www.city.numata.gunma.jp/life/kankyo/taiyoko/1003684.html>

◇前橋市「木質燃料ストーブ購入事業補助金」  
[https://www.city.maebashi.gunma.jp/kurashi\\_tetsuzuki/1/10/19753.html](https://www.city.maebashi.gunma.jp/kurashi_tetsuzuki/1/10/19753.html)

◇みどり市「令和2年度みどり市住宅用新エネルギーシステム等設置補助事業」  
<https://www.city.midori.gunma.jp/www/contents/1554091627081/index.html>

#### 【埼玉県】

◆小鹿野町「小鹿野町木質バイオマスストーブ等設置費補助金」  
<https://www.town.ogano.lg.jp/kurashi-tetsuzuki/sumai-sien/baiomasusutobu-secchihi-jyosei/>

◇所沢市「令和2年度所沢市スマートハウス化推進補助金」【家庭用】  
<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/kankyo/ekojoyosei/smartenergy2016.html>

#### 【千葉県】

◆山武市「山武市木質バイオマス燃料利活用補助金」  
<https://www.city.sammu.lg.jp/page/page001016.html>

#### 【東京都】

◇八王子市「令和2年度（2020年度）再生可能エネルギー利用機器等設置費補助制度」  
<https://www.city.hachioji.tokyo.jp/kurashi/life/004/a546973/a871645/p007132.html>

◇羽村市「環境配慮事業助成制度」  
<http://www.city.hamura.tokyo.jp/0000004638.html>

※申請受付は5月1日から開始

#### 【神奈川県】

◇清川村「地球温暖化防止対策事業補助金」  
<https://www.town.kiyokawa.kanagawa.jp/ijuteiju/2266.html>

#### 【新潟県】

◇阿賀町「阿賀町ペレットストーブ購入補助金」  
[http://www.town.aga.niigata.jp/reiki/reiki\\_honbun/r174RG00000795.html](http://www.town.aga.niigata.jp/reiki/reiki_honbun/r174RG00000795.html)

◇糸魚川市「令和2年度糸魚川市ペレットストーブ設置事業補助金」  
<https://www.city.itoigawa.lg.jp/5637.htm>

◇魚沼市「令和2年度再生可能エネルギー普及促進事業」  
<https://www.city.uonuma.niigata.jp/docs/2017031300052/>

◆柏崎市「ECO2 プロジェクト」

[https://www.city.kashiwazaki.lg.jp/kurashi\\_tetsuzuki/kankyo\\_pet/kankyo\\_kankyohozen/1/index.html](https://www.city.kashiwazaki.lg.jp/kurashi_tetsuzuki/kankyo_pet/kankyo_kankyohozen/1/index.html)

◇上越市「令和2年度上越市住宅リフォーム促進事業」

<https://www.city.joetsu.niigata.jp/soshiki/kenjuu/r02reform-1.html>

◆十日町市「十日町市再生可能エネルギー活用促進費補助金」

<http://www.city.tokamachi.lg.jp/boshu/1585094345974.html>

◇南魚沼市「木質バイオマスストーブ設置補助金制度」

<http://www.city.minamiuonuma.niigata.jp/shizen/kankyou/kankyou/1585005366416.html>

※申請期間は5月7日（木）～6月5日（金）

◆新潟県「令和2年度新潟県再生可能エネルギー設備導入促進事業補助金」

<https://www.pref.niigata.lg.jp/sec/sangyoshinko/1356915935143.html>

◇見附市「令和2年度新エネルギー導入促進事業の補助金」

<http://www.city.mitsuke.niigata.jp/17033.htm>

◇妙高市「令和2年度妙高市住宅取得等支援事業補助金」

<https://www.city.myoko.niigata.jp/docs/240.html>

◆湯沢町「再生可能エネルギー普及促進事業補助金制度」

<https://www.town.yuzawa.lg.jp/kurashinojoho/machinitsuteshiritai/12/1/1722.html>

【富山県】

◇小矢部市「小矢部市ペレットストーブ設置推進事業補助金」

<http://www.city.oyabe.toyama.jp/soshiki/minseibu/seikatsu/gomikankyo/chikyundanka/pellet/hojyokin/1461230164661.html>

◇上市町「上市町 ペレットストーブ導入促進事業補」

<https://www.town.kamiichi.toyama.jp/event-topics/svTopiDtl.aspx?servno=599>

◇富山市「富山市省エネ設備等導入補助事業」

<https://www.city.toyama.toyama.jp/kankyobu/kankyoseisakuka/ondankataisakukikaku/shoenesetsubihojo.html>

◇南砺市「南砺市ペレットストーブ等設置事業」

<https://www.city.nanto.toyama.jp/cms-sypher/www/info/detail.jsp?id=12585>

◇氷見市「氷見市木質バイオマスストーブ設置補助金交付制度」

[https://www.city.himi.toyama.jp/gyosei/bijinesu\\_sangyo/sangyo/3/2901.html](https://www.city.himi.toyama.jp/gyosei/bijinesu_sangyo/sangyo/3/2901.html)

【石川県】

◇内灘町「令和2年度内灘町新エネルギー・省エネルギーシステム設置費補助制度」

<http://www.town.uchinada.lg.jp/webapps/www/service/detail.jsp?id=9545>

◇金沢市「金沢市木質ペレットストーブ設置費補助金」

[https://www4.city.kanazawa.lg.jp/25001/seisaku/jyosei\\_yushi/stove\\_hojyo.html](https://www4.city.kanazawa.lg.jp/25001/seisaku/jyosei_yushi/stove_hojyo.html)

◇かほく市「かほく市住宅用自然エネルギーシステム設置費補助金」

[http://www.city.kahoku.ishikawa.jp/www/01/102/003/000/index\\_4750.html](http://www.city.kahoku.ishikawa.jp/www/01/102/003/000/index_4750.html)

◆小松市「小松市バイオマス設備設置費補助制度」

[https://www.city.komatsu.lg.jp/kurasi\\_tetuzuki/2/2/7/7520.html](https://www.city.komatsu.lg.jp/kurasi_tetuzuki/2/2/7/7520.html)

◇珠洲市「珠洲市木質バイオマスストーブ購入費補助金」

[https://www.city.suzu.lg.jp/kikakuzaisei/biomass\\_stove\\_subsidy\\_1.html](https://www.city.suzu.lg.jp/kikakuzaisei/biomass_stove_subsidy_1.html)

◇能美市「自然エネルギー設備設置補助金」

<https://www.city.nomi.ishikawa.jp/www/contents/1560995264749/index.html#6>

◇能登町「能登町木質バイオマスストーブ補助金」

[https://www.town.noto.lg.jp/www/service/detail.jsp?common\\_id=11721](https://www.town.noto.lg.jp/www/service/detail.jsp?common_id=11721)

◇白山市「再生可能エネルギー設備設置事業費補助」

[http://www.city.hakusan.ishikawa.jp/shiminseikatsubu/kankyo/reyclable\\_energy/biomass/biomass-stove.html](http://www.city.hakusan.ishikawa.jp/shiminseikatsubu/kankyo/reyclable_energy/biomass/biomass-stove.html)

#### 【福井県】

◇越前市「令和2年度越前市住宅用太陽光発電・省エネ設備導入促進事業補助金」

<http://www.city.echizen.lg.jp/office/060/051/hojyoseido/taiyoukou.html>

#### 【山梨県】

◇忍野村「木質ペレットストーブ設置費補助金」

<http://www.vill.oshino.lg.jp/docs/2015042800011/>

◇甲府市「甲府市クリーンエネルギー機器普及助成金」

<https://www.city.kofu.yamanashi.jp/kankyohozen/machi/kankyo/shisaku/20130328.html>

◆道志村「道志村エコライフ促進事業助成金」

[http://www.vill.doshi.lg.jp/info/info.php?if\\_id=181&ka\\_id=3](http://www.vill.doshi.lg.jp/info/info.php?if_id=181&ka_id=3)

◇韮崎市「クリーンエネルギー普及促進事業費補助金」

[https://www.city.nirasaki.lg.jp/kurashi\\_tetsuzuki/kankyoeisei\\_gomi/2/3105.html](https://www.city.nirasaki.lg.jp/kurashi_tetsuzuki/kankyoeisei_gomi/2/3105.html)

◇富士吉田市「ペレットストーブ設置費等補助金」

<https://www.city.fujiyoshida.yamanashi.jp/Info/1926>

◇北杜市「北杜市再生可能エネルギー設備設置補助金」

[https://www.city.hokuto.yamanashi.jp/docs/ene\\_subsidy.html](https://www.city.hokuto.yamanashi.jp/docs/ene_subsidy.html)

◇南アルプス市「令和2年度南アルプス市エコライフ促進補助金」

<https://www.city.minami-alps.yamanashi.jp/docs/1397.html>

◇山中湖村「木質ペレットストーブ設置費補助金」

<https://www.vill.yamanakako.lg.jp/docs/2014120400013/>

◇山梨市「山梨市木質バイオマス資源利活用補助金」

<http://www.city.yamanashi.yamanashi.jp/citizen/docs/1609045.html>

#### 【長野県】

◇朝日村「新エネルギー普及促進事業補助金」

<https://www.vill.asahi.nagano.jp/official/benrisservice/shinseishodownload/766.html>

◆阿智村「阿智村環境に優しい住宅設備導入補助金」

<https://www.vill.achi.lg.jp/site/teiju/20140404jyutaku.html>

◆飯綱町「飯綱町森のエネルギー推進事業補助金」

<https://www.town.iizuna.nagano.jp/docs/307.html>

◆飯山市「森のエネルギー推進事業」

[https://www.city.iiyama.nagano.jp/reikisyu/d1w\\_reiki/41990250096000000MH/419902500096000000MH/419902500096000000MH\\_j.html](https://www.city.iiyama.nagano.jp/reikisyu/d1w_reiki/41990250096000000MH/419902500096000000MH/419902500096000000MH_j.html)

◇池田町「池田町森のエネルギー推進事業補助金」

[http://www.ikedamachi.net/reiki/423902500010000000MH/423902500010000000MH/423902500010000000MH\\_j.html](http://www.ikedamachi.net/reiki/423902500010000000MH/423902500010000000MH/423902500010000000MH_j.html)

◇売木村「売木村薪ストーブ設置補助金」

[http://www.urugi.jp/d1w\\_reiki/H426902600003/H426902600003.html](http://www.urugi.jp/d1w_reiki/H426902600003/H426902600003.html)

◇小谷村「定住促進事業補助金」

<http://www.vill.otari.nagano.jp/www/contents/1001000000060/index.html>

◆川上村「川上村木質バイオマス熱利用システム設置補助金」

[http://www.vill.kawakami.nagano.jp/d1w\\_reiki/422902500027000000MH/422902500027000000MH/422902500027000000MH\\_j.html](http://www.vill.kawakami.nagano.jp/d1w_reiki/422902500027000000MH/422902500027000000MH/422902500027000000MH_j.html)

◆木島平村「木島平村信州産ペレット消費拡大事業補助金」  
[http://www.vill.kijimadaira.lg.jp/d1w\\_reiki/H430902500072/H430902500072\\_j.html](http://www.vill.kijimadaira.lg.jp/d1w_reiki/H430902500072/H430902500072_j.html)

◇木曽町「木曽町森林エネルギー活用事業補助金」  
<https://www.town-kiso.com/kurashi/hojyokin1/100257/m100043/>

◇駒ヶ根市「令和2年度エコ事業」  
[https://www.city.komagane.nagano.jp/gyosei/kurashi\\_tetsuzuki/kankyo\\_eisei/egaopoint/2317.html](https://www.city.komagane.nagano.jp/gyosei/kurashi_tetsuzuki/kankyo_eisei/egaopoint/2317.html)

◆塩尻市「塩尻市木質バイオマス利用設備設置費等補助金」  
<https://www.city.shiojiri.lg.jp/smph/kurashi/kankyo/mokushitsubiomass/mokusitubaomasu.html>

◇高山村「森のエネルギー推進事業補助金」  
<https://www.vill.takayama.nagano.jp/docs/641.html>

◆高森町「高森町バイオマスエネルギー利用推進補助金」  
<https://www.town.nagano-takamori.lg.jp/soshiki/11/2/1/5/2600.html>

◇立科町「住宅用薪ストーブ購入助成事業補助金」  
<http://www.town.tateshina.nagano.jp/0000000590.html>

※対象は薪ストーブ

◆千曲市「森のエネルギー推進事業」  
<https://www.city.chikuma.lg.jp/docs/2013081600036/>

◇天龍村「太陽と森林エネルギー等活用推進事業補助金」  
[http://www.vill-tenryu.jp/administrative/living\\_info/subsidy/solar\\_hojo/](http://www.vill-tenryu.jp/administrative/living_info/subsidy/solar_hojo/)

◇東御市「木質バイオマスストーブ設置補助事業」  
<https://www.city.tomi.nagano.jp/category/zyoseijigyou/101709.html>

◇野沢温泉村「森のエネルギー推進事業補助金」  
<http://www.vill.nozawaonsen.nagano.jp/living/W003H0000137.h>

[tml](#)

◇白馬村「ペレットストーブ購入助成」  
[https://www.vill.hakuba.lg.jp/gyosei/nogyo\\_shoko\\_kensetsu\\_nyusatsu/nogyo/1982.html](https://www.vill.hakuba.lg.jp/gyosei/nogyo_shoko_kensetsu_nyusatsu/nogyo/1982.html)

◆松川町「森のエネルギー推進事業補助金」  
[https://www.town.matsukawa.lg.jp/kurashi\\_tetsuzuki/gomi\\_kankyo\\_pet/kankyo\\_hoshasenkankei/4831.html](https://www.town.matsukawa.lg.jp/kurashi_tetsuzuki/gomi_kankyo_pet/kankyo_hoshasenkankei/4831.html)

◇松川村「松川村森のエネルギー推進事業補助金」  
[http://www.vill.matsukawa.nagano.jp/reiki\\_int/reiki\\_honbun/e797RG00000590.html](http://www.vill.matsukawa.nagano.jp/reiki_int/reiki_honbun/e797RG00000590.html)

◆宮田村「ペレットストーブ・ペレットボイラー購入補助」  
<https://www.vill.miyada.nagano.jp/industry/pages/root/10480-014/peretto>

#### 【岐阜県】

◇郡上市「郡上市木質燃料ストーブ購入補助金」  
<https://www.city.gujo.gifu.jp/business/detail/post-117.html>

◇白川村「薪ストーブ購入支援補助金」  
<http://shirakawa-go.org/kurashi/seikatsu/9715/>

◆高山市「木質バイオマス活用促進事業補助金」  
<https://www.city.takayama.lg.jp/kurashi/1000024/1000130/1001311/1001315.html>

◇中津川市「中津川市自然エネルギー活用推進事業補助金」  
<http://www.city.nakatsugawa.gifu.jp/page/051008.html>

#### 【静岡県】

◇小山町「木質燃料ストーブ購入補助金」  
[http://www.fuji-oyama.jp/kurashi\\_04\\_SHsCM0D5.html](http://www.fuji-oyama.jp/kurashi_04_SHsCM0D5.html)

◆静岡県「令和2年度ふじのくにエネルギー地産地消推進事業費補助金」  
<http://www.pref.shizuoka.jp/sangyou/sa-150/enetisantisho/hozyokin2020.html>

【愛知県】

◇豊橋市「【令和2年度】家庭用エネルギー設備導入補助金」  
<https://www.city.toyohashi.lg.jp/34039.htm>

【滋賀県】

◆多賀町「多賀町木質バイオマス燃焼機器購入促進事業」  
[https://www.town.taga.lg.jp/contents\\_detail.php?co=kak&frmlid=275](https://www.town.taga.lg.jp/contents_detail.php?co=kak&frmlid=275)

◇米原市「びわ湖の素・米原 住宅リフォーム補助金」  
[https://www.city.maibara.lg.jp/reiki/reiki\\_honbun/r108RG00001446.html#e000000150](https://www.city.maibara.lg.jp/reiki/reiki_honbun/r108RG00001446.html#e000000150)

【京都府】

◇井手町「薪ストーブ等設置費補助金」  
<http://www.town.ide.kyoto.jp/lifeevent/tetuduki/1394180700680.html>

◇宇治田原町「薪ストーブ・木質ペレットストーブの設置補助金」  
<http://www.town.ujitawara.kyoto.jp/0000000155.html>

◇亀岡市「薪ストーブ及び木質ペレットストーブ購入助成事業」  
<https://www.city.kameoka.kyoto.jp/rinmu/rinmu-tyouju/pelletstove.html>

◇京丹後市「令和2年度京丹後市低炭素・資源循環促進支援補助金」  
<https://www.city.kyotango.lg.jp/material/files/group/12/youryou1.pdf>

◆京丹波町「京丹波町薪ストーブ等購入補助金事業」  
<https://www.town.kyotamba.kyoto.jp/0000002374.html>

※対象は薪ストーブ、薪ボイラ

◇南丹市「薪ストーブ及び木質ペレット購入助成事業」  
[https://www.city.nantan.kyoto.jp/www/life/114/004/000/index\\_10647.html](https://www.city.nantan.kyoto.jp/www/life/114/004/000/index_10647.html)

【兵庫県】

◇猪名川町「ペレットストーブ等購入助成補助金」  
[https://www.town.inagawa.lg.jp/kurashi/seikatsu/gomi\\_kankyou\\_doubutsu/kankyou/1468124916495.html](https://www.town.inagawa.lg.jp/kurashi/seikatsu/gomi_kankyou_doubutsu/kankyou/1468124916495.html)

◆宍粟市「宍粟市再生可能エネルギー利用促進事業補助金」  
[https://www.city.shiso.lg.jp/kurashi/gomishinyokankyo/kankyori\\_saikuru/1515743499802.html](https://www.city.shiso.lg.jp/kurashi/gomishinyokankyo/kankyori_saikuru/1515743499802.html)  
[https://www.city.shiso.lg.jp/kurashi/gomishinyokankyo/kankyori\\_saikuru/1515744574124.html](https://www.city.shiso.lg.jp/kurashi/gomishinyokankyo/kankyori_saikuru/1515744574124.html)

◆新温泉町「新温泉町再生可能エネルギー導入促進事業」  
[https://www.town.shinonsen.hyogo.jp/page/?mode=detail&detail\\_mode=topics&page\\_id=4608e6edfca1d28e114ab35a483bb4d7](https://www.town.shinonsen.hyogo.jp/page/?mode=detail&detail_mode=topics&page_id=4608e6edfca1d28e114ab35a483bb4d7)

◇丹波篠山市「令和2年度【家庭用、自治会等用】新エネルギー・省エネルギー普及促進補助金」  
[https://www.city.tambasayama.lg.jp/gyoseijoho/shien\\_hojokin/7308.html](https://www.city.tambasayama.lg.jp/gyoseijoho/shien_hojokin/7308.html)

◆丹波市「令和2年度 薪ストーブ・薪ボイラー設置補助金」  
<https://www.city.tamba.lg.jp/site/kankyouka/h31makiboira-suto-bu.html>

※対象は薪ストーブおよび薪ボイラ

◆豊岡市「2020年度豊岡市木質バイオマス利用機器導入促進事業補助金」  
<https://www.city.toyooka.lg.jp/kurashi/gomikankyo/kankyo/1000972/1009630.html>

【和歌山県】

◇有田川「薪ストーブ等設置補助金」  
<https://www.town.aridagawa.lg.jp/top/sinseisho/nourinn/3602.html>

【鳥取県】

◇岩美町「家庭用発電設備等導入推進補助金」  
<http://www.iwami.gr.jp/item/6660.htm>

◆琴浦町「令和2年度琴浦町家庭用発電導入推進補助金」  
<https://www.town.kotoura.tottori.jp/docs/2019042200024/>

◇鳥取市「令和2年度鳥取市自然エネルギー等導入促進事業費補助金」

<https://www.city.tottori.lg.jp/www/contents/1583884684784/index.html>

◆南部町「南部町木質ペレットストーブ等購入費補助金」

<https://www.town.nanbu.tottori.jp/photolib/kikaku/5732.pdf>

◆南部町「南部町家庭用発電設備等導入推進補助金」

[https://www.town.nanbu.tottori.jp/user/filer\\_public/52/86/5286aa20-b260-4866-b979-05577c37b977/zui-zhong-gao-nan-bu-ting-jia-ting-yong-fa-dian-she-bei-deng-dao-ru-tui-jin-bu-zhu-jin-jiao-fu-yao-gang.pdf](https://www.town.nanbu.tottori.jp/user/filer_public/52/86/5286aa20-b260-4866-b979-05577c37b977/zui-zhong-gao-nan-bu-ting-jia-ting-yong-fa-dian-she-bei-deng-dao-ru-tui-jin-bu-zhu-jin-jiao-fu-yao-gang.pdf)

◆北栄町「令和2年度創エネルギー等設備設置費補助金」

<http://www.e-hokuei.net/item/1822.htm>

◆伯耆町「伯耆町家庭用発電設備等導入推進補助金」

<https://www.houki-town.jp/new1/10/12/c167/>

※申請受付は6月1日（月）から開始

#### 【島根県】

◆海士町「薪ストーブ等設置費補助金」

<http://www.town.ama.shimane.jp/kurashi/pdf/%E6%B5%B7%E5%A3%AB%E7%94%BA%E8%96%AA%E3%82%B9%E3%83%88%E3%83%BC%E3%83%96%E7%AD%89%E8%A8%AD%E7%BD%AE%E8%B2%B%E8%A3%9C%E5%8A%A9%E9%87%91%E4%BA%A4%E4%BB%98%E8%A6%81%E7%B6%B1.pdf>

※対象は薪ストーブおよび薪ボイラ

◆飯南町「飯南町新エネルギー設備導入促進事業補助金」

<https://www.town.okuizumo.shimane.jp/www/contents/100100000410/index.html>

◆大田市「令和2年度大田市木質燃料活用機器導入促進事業費補助金」

[https://www.city.ohda.lg.jp/ohda\\_city/city\\_organization/24b/38/1743/3039](https://www.city.ohda.lg.jp/ohda_city/city_organization/24b/38/1743/3039)

◆奥出雲町「奥出雲町新エネルギー設備導入促進事業奨励金」

<https://www.town.okuizumo.shimane.jp/www/contents/100100000410/index.html>

◇津和野町「津和野町ペレットストーブ等購入補助金」

<http://www.tsuwano.net/www/contents/1355814871354/index.html>

◇吉賀町「住宅用木質バイオマス熱利用設備導入促進事業費補助金」

[https://www.town.yoshika.lg.jp/kurashi/josei/saiseikanou/y\\_wbiomass.html](https://www.town.yoshika.lg.jp/kurashi/josei/saiseikanou/y_wbiomass.html)

#### 【岡山県】

◇西粟倉村「低炭素なむらづくり推進施設設置補助金」

<http://www.vill.nishiwakura.okayama.jp/wp/%E4%BD%8E%E7%82%AD%E7%B4%A0%E3%81%AA%E3%82%80%E3%82%89%E3%81%A5%E3%81%8F%E3%82%8A%E6%8E%A8%E9%80%B2%E6%96%BD%E8%A8%AD%E8%A8%AD%E7%BD%AE%E8%A3%9C%E5%8A%A9%E9%87%91%E3%81%AE%E5%88%B6%E5%BA%A6/>

◆真庭市「令和2年度 真庭市木質バイオマス利用開発推進事業補助金」

<https://www.city.maniwa.lg.jp/soshiki/41/26451.html>

◇美作市「美作市薪ストーブ設置事業補助金」

<http://www.city.mimasaka.lg.jp/shimin/kurashi/nogyo/1450400655287.html>

#### 【広島県】

◇北広島町「薪ストーブ購入補助金」

<https://www.town.kitahiroshima.lg.jp/soshiki/7/1327.html>

◆神石高原町「ペレットストーブ等購入補助事業」

<http://www.jinsekigun.jp/town/introduction/formation/kankyousei/kankyousei/eco/stove/>

◆世羅町「再生可能エネルギー設備設置費補助金」

<http://www.town.sera.hiroshima.jp/tyouminka/kankyousei/saiseikanouenergy.html>

◆広島県「令和2年度広島県省エネ設備導入促進補助金」  
<https://www.pref.hiroshima.lg.jp/site/eco/02setubihojokin.html>

【山口県】

◇岩国市「岩国市ペレットストーブ購入費補助金」  
<https://www.city.iwakuni.lg.jp/soshiki/42/12181.html>

◇山口県「山口県産省・創・蓄エネ関連設備導入支援補助金」  
<https://www.pref.yamaguchi.lg.jp/cms/a15500/saieneh/saiene.html>

【愛媛県】

◆内子町「令和2年度内子町地球温暖化対策機器導入促進事業」  
<https://www.town.uchiko.ehime.jp/soshiki/10/taiyoukou.html>

【高知県】

◆高知県「高知県木質資源利用促進事業費補助金」  
<https://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/030501/2017041300080.html>

[html](#)

◇梶原町「新エネルギーに関するものへの助成」  
<http://www.town.yusuhara.kochi.jp/town/kakuka/seibi/entry-531.html>

【福岡県】

◇大木町「令和2年度大木町地球温暖化対策支援補助金」  
<http://www.town.ooki.lg.jp/kankyo/9/4387.html>

【熊本県】

◇小国町「小国町エコハウス設備設置費補助金」  
<https://www.town.kumamoto-oguni.lg.jp/q/aview/229/1314.html>

◇山都町「令和2年度山の都エコライフ支援事業」  
<https://www.town.kumamoto-yamato.lg.jp/kiji0033101/index.html>

## 6. 公募等情報（締切順）

■農林中央金庫「2020年度林業労働安全性向上対策事業」  
上期募集 2020年4月1日（水）～4月30日（木）  
下期募集 2020年9月1日（火）～9月30日（水）  
[https://www.nochubank.or.jp/news/news\\_release/2020/2020.html](https://www.nochubank.or.jp/news/news_release/2020/2020.html)

■（一社）環境共創イニシアチブ「令和元年度補正予算『生産設備におけるエネルギー使用合理化等事業者支援事業費補助金』」  
公募期間 2020年3月30日（月）～5月1日（金）  
<https://sii.or.jp/seisan01r/overview.html>

■（一社）飯田自然エネルギー大学「飯田自然エネルギー大学の第3期生（2020～2022年度）募集」  
応募書類締切 2020年5月7日（木）  
<http://ohisama-energy.co.jp/2020/03/23/enedai3-2/>

■愛媛県「再生可能エネルギー及び水素エネルギー導入可能性調査事業の補助事業者を募集」

公募期間 2020年4月1日（水）～5月8日（金）  
<https://www.pref.ehime.jp/h15600/energy/kanouseichousa.html>

◇北海道北見市「令和2年度北見市地域材利用林業等振興対策事業補助金」  
受付期間 2020年4月6日（月）～5月8日（金）  
<https://www.city.kitami.lg.jp/docs/2020032300013/>

■（一社）環境共創イニシアチブ「令和元年度 森林づくりへの異分野技術導入・実証事業」  
公募期間 2020年4月3日（金）～5月15日（金）  
<https://sii.or.jp/forest01r/overview.html>

■NEDO「2020年度『新エネルギー等のシーズ発掘・事業化に向けた技術研究開発事業』に係る公募について」  
公募期間 2020年3月18日（水）～2020年5月15日（金）  
[https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2\\_100243.html](https://www.nedo.go.jp/koubo/CA2_100243.html)

■鳥取県「次世代環境ビジネス事業化支援補助金」

申請期間 2020年5月中旬

<http://db.pref.tottori.jp/yosan/H27HojyokinKoukai01.nsf/95c75172b307831c4925755c002f7195/7c5b985d06f1398049257def002c5b8c?OpenDocument>

■環境省「令和2年度二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金（地域の防災・減災と低炭素化を同時実現する自立・分散型エネルギー設備等導入推進事業）の公募について」

受付期間 2020年4月13日（月）～5月20日（水）

<https://www.env.go.jp/guide/kobo.html>

■経産省資源エネルギー庁「令和2年度第2回『エネルギー構造高度化・転換理解促進事業』に係る補助事業者の公募について」

募集期間 2020年4月20日（月）～5月20日（水）

[https://www.enecho.meti.go.jp/appli/public\\_offer/2020/04/20200420\\_001.html](https://www.enecho.meti.go.jp/appli/public_offer/2020/04/20200420_001.html)

■北海道「環境産業関連製品技術開発振興事業補助金」

募集締切 2020年5月29日（金）

[http://www.pref.hokkaido.lg.jp/kz/kke/kksg/kankyosangyo\\_hoj\\_o.htm](http://www.pref.hokkaido.lg.jp/kz/kke/kksg/kankyosangyo_hoj_o.htm)

■（一社）環境共創イニシアチブ「令和2年度 地域の系統線を活用したエネルギー面的利用事業費補助金（マスタープラン作成事業）」

公募期間 2020年4月27日（月）～2020年5月29日（金）

<https://sii.or.jp/microgrid02/note2.html>

■（一社）環境共創イニシアチブ「令和2年度 地域の系統線を活用したエネルギー面的利用事業費補助金（地域マイクログリッド構築事業）」

公募期間 2020年4月27日（月）～2020年5月29日（金）

<https://sii.or.jp/microgrid02/note1.html>

■（株）Spero「次世代型サステナビリティ事業開発プログラム『SUSTAINABLE FOREST ACTION 2020』募集開始のお知らせ」

林業経験者の募集期間 2020年4月22日（水）～6月1日（月）

事業開発経験者の募集期間 2020年6月1日（月）～7月27日（月）

<https://news.allabout.co.jp/articles/p/000000001.000056075/>  
<https://sustainable-forest-action.net/>

■トヨタ環境活動助成プログラム事務局「トヨタ環境活動助成プログラム」

募集期間 2020年4月6日（月）～6月4日（木）

<https://global.toyota.jp/sustainability/esg/challenge2050/challenge6/ecogrant/>

■京都府「京の森林文化を守り育てる支援事業 令和2年度助成団体募集」

募集期間 2020年4月3日（金）～6月5日（金）

<http://www.pref.kyoto.jp/shinrinhozen/moribunka.html>

■アジア太平洋資料センター映像制作「日本とアジアの森林を持続可能に」クラウドファンディングでの支援募集

募集期間 2020年2月28日（金）～2020年6月5日（金）

<https://motion-gallery.net/projects/parc2020>

■農林中央金庫「『農中森力基金』第7回助成事業の募集について」

募集期間 2020年4月1日（水）～6月30日（火）

[https://www.nochubank.or.jp/news/news\\_release/2020/post-556.html](https://www.nochubank.or.jp/news/news_release/2020/post-556.html)

■兵庫県宍粟市「木質バイオマス燃料製造設備導入費用を助成」

受付期間 2020年4月1日（水）～2021年3月16日（火）

<https://www.city.shiso.lg.jp/soshiki/shiminseikatsu/seikatsueisei/tantojoho/shinenerugi/1515747696234.html>

■京都府「自立型再生可能エネルギー導入等計画の認定及び導入支援制度」

計画認定申請期間 2015年10月1日（木）～2021年3月31日（水）

<http://www.pref.kyoto.jp/energy/documents/ninteiseidogaiyou.pdf>

■東京都「地方卸売市場省エネルギー等対応施設整備補助金」  
受付期間 2017年4月1日(土)～2022年3月31日(木)  
<https://www.shijou.metro.tokyo.lg.jp/jouhoukoukai-portal/pdf/jiritsu/hojo/g3-3.pdf>

■東京都「東京都区市町村との連携による地域環境力活性化事業」  
事業期間 2014年度～2023年度  
[http://www.kankyo.metro.tokyo.jp/policy\\_others/municipal\\_support/current.html](http://www.kankyo.metro.tokyo.jp/policy_others/municipal_support/current.html)

■高知県「高知県木質資源利用促進事業費補助金」  
<http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/030501/2019022200068.html>

■高知県「再生可能エネルギー利活用事業費補助金」  
<http://www.pref.kochi.lg.jp/soshiki/610301/2015060100117.html>

■高知県香南市「香南市燃料タンク対策事業費補助金」  
[http://www.city.kochi-konan.lg.jp/reiki\\_int/reiki\\_honbun/r254RG00001291.html](http://www.city.kochi-konan.lg.jp/reiki_int/reiki_honbun/r254RG00001291.html)

■高知県仁淀川町「仁淀川町再生可能エネルギー利活用事業費補助金」  
[http://www.town.niyodogawa.lg.jp/reiki/reiki\\_honbun/r191RG0000129.html#e000000030](http://www.town.niyodogawa.lg.jp/reiki/reiki_honbun/r191RG0000129.html#e000000030)

■北海道「林業・木材産業改善資金」  
<http://www.pref.hokkaido.lg.jp/sr/rrm/kaizennshikinn.pdf>

■栃木県「栃木県環境保全資金（省エネ設備等の導入）」  
<http://www.pref.tochigi.lg.jp/d02/eco/kankyou/ondanka/syouene-setubi-yuusi.html>

※融資制度

■徳島県「自然エネルギー立県とくしま推進資金貸付制度」  
<https://www.pref.tokushima.lg.jp/jigyoshanokata/kurashi/shizen/5007685/>

※融資制度

■奈良県「新エネルギー等対策資金」  
<http://www.pref.nara.jp/23346.htm>

※融資制度

■（公財）日本環境協会「令和2年度環境配慮型融資促進利子補給事業」  
[https://www.jeas.or.jp/activ/prom\\_24\\_00.html](https://www.jeas.or.jp/activ/prom_24_00.html)

※融資制度

■横浜市「よこはまプラス資金（環境・エネルギー対策）」  
<https://www.city.yokohama.lg.jp/business/bunyabetsu/kankyo-koen-gesui/plus/hozenshikin.html>

※融資制度

■千葉県「環境保全資金（制度全般事業認定）」  
<https://www.pref.chiba.lg.jp/shigen/chikyukankyou/ne/shien-jigyousha.html>

■千葉縣市原市「市原市企業立地促進条例」  
<http://www.city.ichihara.chiba.jp/kanko/0205sangyou/kigyourittigaido.html>

■千葉県南房総市「南房総市施設園芸用木質バイオマス暖房機設置費等補助金」  
<https://www.city.minamiboso.chiba.jp/0000007149.html>

■（独）農林漁業信用基金「災害で被災された方の支援について（新型コロナウイルス感染症による影響を含む）」  
<https://www.jaffic.go.jp/guide/rin/shien/index.html>