

令和3年度

木質バイオマスストーブの導入に関する  
アンケート結果

## 1. はじめに

白山市では、白山市環境基本条例ならびに白山市環境基本計画に基づき、再生可能エネルギーの導入・促進を図り、環境に優しいまちづくりを推進するため、市内の住宅に木質バイオマスストーブを設置した方に対して、その設置費の一部について補助を行っております。

この度、令和元年度に木質バイオマスストーブの設置補助を受けられた方に対して、設置前後の状況や課題などを整理し、今後の普及推進策を検討するため、「木質バイオマスストーブの導入に関するアンケート」を実施しました。その結果がまとまりましたのでお知らせいたします。

## 2. アンケート実施要領

- ・対象者 令和元年度に木質バイオマスストーブの設置補助を受けられた方
- ・対象者数 7名（内 薪ストーブ設置者6名、ペレットストーブ設置者1名）
- ・実施期間 令和3年6月30日～令和3年7月30日
- ・実施方法 郵送による 設問は選択方式（一部自由記述あり）
- ・回答者数 5名（内 薪ストーブ設置者4名、ペレットストーブ設置者1名）

## 3. アンケート結果

※記述については原文のまま記載します。

※複数回答可以外の設問で複数回答があった場合も全て回答数に含めます。

設問1 薪ストーブもしくはペレットストーブを設置した動機・きっかけは何ですか。 (複数回答可)	回答数
1 環境に優しいから	1
2 電気代が節約できるから	1
3 メーカー等に勧められたから	—
4 住宅を新築する際に住宅会社に勧められたから	—
5 市の補助制度があるから	2
6 その他	5
無回答	—

※その他

- ・ライフラインに関係なく使用できるから。
- ・他の暖房器具にはない暖かさ。癒し。
- ・ペレットストーブを使っている友達のすすめで。
- ・以前の借家で使っていたため。
- ・住宅を新築にする時設置したかった為。

設問2-1 設置したことに満足していますか。	回答数
1 満足している	4
2 満足していない	—
3 その他	1
無回答	—

※その他

・リビングに設置していますが、なかなか暖かくならないので、ファンヒーターも時々使っている。

設問2-2 具体的にどのようなところが良かったですか。または、悪かったですか。
<ul style="list-style-type: none"> <li>・炎が見えると温度プラス<math>\alpha</math>の暖かさがあります。安全性が高く、安心して使えることがわかりました。料理も工夫しだいで楽しめます。</li> <li>・手間はかかるが、それ以上に暖かさなどメリットがある。</li> <li>・ペレットストーブを使っていますが、イメージでは、冬でもTシャツ1枚で居られると思っていましたが、なかなか暖かくならず、ファンヒーターと同時に使っている時もある。ペレットが1日1袋使うので、金銭的な負担が多い。ただ、石油ヒーターよりかは、金銭的負担が軽い。</li> <li>・火のあたたかみが良い。マキの確保。そうじ。</li> <li>・冬の季節が(寒い時期が)長いのでとてもあたたかくヒーターと違うあたたかさが良い。</li> </ul>

設問3 暖房費について、ストーブ設置前と比較してどのように変化しましたか。	回答数
1 燃料費が増えた	1
2 燃料費が減った	3
3 変わらない	—
4 その他	2
無回答	—

※その他

・ペレットストーブとファンヒーターを使い分けているので、少し減ったと思います。

・すぐに着火しないので朝の出勤前はエアコンを使用している。

設問4 一ヶ月の燃料使用量はどれくらいですか。			
薪(4名)		ペレット(1名)	
使用量	回答数	使用量	回答数
350kg/6か月	1	200kg	1
約3立米	1	—	—
200kg	1	—	—
500kg	1	—	—

設問5 燃料(薪・ペレット)はどこで購入していますか。(複数回答可)	回答数
1 ホームセンター	—
2 製造・設置業者	1
3 森林組合	1
4 その他	4
無回答	—

※その他

- ・薪専門業者。
- ・購入はしていない。無料配布などで入手している。
- ・造園業者より丸太をわけてもらい、自分でわっている。
- ・友人からゆずりうけている。

設問6 ストープを使用されている部屋で、他の暖房器具を使っていますか。	回答数
1 使っていない	2
2 使っている	3
無回答	—

※使っている暖房器具

- ・エアコン
- ・石油ファンヒーター、電気カーペット

設問7 ストープの使用頻度はどれくらいですか。	回答数
1 毎日使用している	4
2 ときどき使用している	—
3 使用していない	—
4 その他	1
無回答	—

※その他

- ・10月中旬～4月下旬までほぼ毎日。

設問8 ストープの設置に対し、市の補助制度の有無は影響しましたか。	回答数
1 市の補助がなければ設置しなかった	1
2 市の補助がなくても設置した	4
無回答	—

※記述(2を選択した方)

- ・でも補助は嬉しかったです。

設問9 灰の処理はどのような処理方法ですか。

- ・畑の肥料として使用。
- ・灰入れバケツに入れる。庭、畑に蒔く。
- ・庭の木の根本や、畑にまいている。
- ・缶に保管し、たまったら可燃ごみに出している。
- ・耐熱容器で保管し完全に消えてから畑の肥料にしている。

設問10 これからストーブを導入しようとする方へのアドバイス等がございましたらご記入ください。

- ・燃料費は他に比べて高くなる事は理解しておくこと。そうじや薪準備等、楽しみながらできる人におすすめてです。設置だけでなく、メンテナンス等も任せられる業者さんをお願いすると安心です。
- ・薪作りは大変だけど、良い運動になります。
- ・8畳～15畳くらいでしたら、ペレットストーブでも、暖かくなると思いますが、20畳をこえる広い場所では、薪ストーブの方が、暖かくなると思う。ペレットストーブだと、ファンヒーターなどと、併用になる場合が多くなるかと。すぐに暖めたい場合は、石油ファンヒーターが一番早い。薪を頂ける場合は、薪ストーブがおすすめ。薪を買う場合は、けっこう高額。ひと冬で、軽トラ3台分必要と、友達が言っていた。
- ・えんとつそうじのためのハシゴのとりつけ。
- ・薪など少し手間が掛かっても冬はとても快適に過ごせます。停電などになってもあたたかさが保たれる。(←料理もできて良い。)