

【当社概要】

株式会社奥美濃プロデュースは、リサイクルトナーの製造・販売、ペレットストーブ・薪ストーブの製造・販売、農場の運営及び青果の販売、飲食店の運営を行っています。

自然豊かな郡上市白鳥町に立地し、「大いなる自然に感謝し、環境改善に努め、パイオニアを目指して、製品の品質を向上します」を経営理念に、上記の事業を通じて、奥美濃地域の地域活性化および地球環境に貢献することを目指しています。



【補助事業の取り組み経緯】

当社は、従来のリサイクルトナーの製造・販売に加えて、2013年より、「G-Place」（G＝郡上）の看板を掲げ、ペレットストーブと木質ペレット燃料の代理店販売を行ってきました。

販売代理店として、様々なメーカーのストーブを取り扱ってきましたが、よりお客様のニーズを取り入れた自社オリジナルのストーブを提供したいという思いが高まっていました。

【補助事業の概要】

平成26年度補正ものづくり補助金を活用し、自社オリジナルのペレットストーブを開発に取り組みました。

開発における課題の一つ目が、停電時の事故リスクの低減でした。従来品においては、ストーブの使用中に停電が起きた場合、強制排気の機能が停止することで、炉内に煙が充満したり、煙が漏れ出したりして、一酸化炭素中毒などの事故が発生するリスクがありました。

また、暖房能力向上の他、燃料購入やメンテナンスなどアフターサービス面での利便性向上も課題として取り組みました。

【補助事業の成果】

事故リスク低減や暖房能力向上を実現した自社オリジナルのペレットストーブ開発に成功しました。

まず、停電時の事故リスクを低減させるために、「停電時安全消火装置」を内蔵しました。具体的には、補助バッテリー（UPS）を内蔵し、停電後も1時間は運転を継続できるようにしました。また、1時間以上停電が続いた場合にも、自動的に安全消火モードに移行されるようになっています。

暖房能力の面では、燃焼炉と扉の材質の変更を行いました。ペレットストーブの炉壁には加工しやすい鉄材を使うことが一般的でしたが、開発製品においては、燃焼炉と扉に蓄熱性の高い鋳物を採用しました。これにより、蓄熱量が大幅に増加し、暖房能力の向上を実現しました。

ペレットストーブの開発と並行して、燃料購入やメンテナンスなどアフターサービス面での利便性向上にも取り組みました。

具体的には、購入者データベースの整備と、WEBを用いた燃料注文、メンテナンス案内や依頼が可能となりました。

<開発した自社オリジナルのペレットストーブ>



【成果の活用状況】

補助事業を用いて開発したペレットストーブは、商品名「Lucia（ルチア）」として販売されています。

安全性や暖房能力などが、特に評価され、多くの顧客に納入しています。

G-PLACEが誇る、
誰にでも愛されるペレットストーブ。

Lucia

ペレットストーブ ルチア

高い暖房性能と安全性。
ペレットストーブに新しいスタンダードを。

G-PLACE製品第1号となるペレットストーブ「Lucia（ルチア）」。
部屋に降り注ぐ燐の光のように、空間を優しく暖め、自然に笑顔が伝わる場所をつくりたい。そんな思いから「Lucia（光：ラテン語）」と名付けました。オリジナル開発で特許を取得している“停電安全消火装置”を内蔵し、万が一の停電時も安心してご使用いただけます。また、側面に送風口を設置することで、空間の隅々まで温もりを届け暖房効果を高めます。家族の誰もが簡単に扱えて、環境にも優しく、万が一の際も安心・安全。
簡単、安全、優しい。自然の温もりをお届けします。



<納入事例①>



<納入事例②>



【会社データ】

〒501-5124 岐阜県郡上市白鳥町大島 28-1

TEL. 0575-83-2072 FAX. 0575-83-1073

代表者／代表取締役 北條政弘

HP／<https://www.oku-p.com/index.html>