



やまがた環境展2025 出展票

展示No	出展者名	出展分野
(山形県)	山形酸素株式会社	地球温暖化対策・省エネ
所在地	〒 990-2482 山形県山形市久保田一丁目7-1	
連絡先	URL : http://sunene.co.jp/	
部署名	事業戦略企画室	TEL : 023-645-0412
担当名	鈴木 拓郎	FAX : 023-645-6616

<< 出展内容 >>

環境に配慮しているポイント	対象者
◎ 地球温暖化の対策 ○ 化石燃料からの代替エネルギーとして水素の利活用 ・ CO₂を排出しない水素調理 ・ CO₂を排出しない発電	☒ 一般層 ☒ 学生・子供 ☒ ビジネス層 ☐

内 容

活動内容／当社の取組

○当社は県内7拠点を構え、①産業向け、②一般家庭向け、③医療機関向けの大きく3つの分野に対して、主にガス供給と付随する商品を展開しています。最で近は、食品用ガスに着目し、可能性を模索しています。

○取り扱いしている高圧ガスの中に水素ガスが含まれますが、CO₂の排出がゼロと、既存燃料からの代替エネルギーとして注目し、関連商材の提案と合わせて水素利活用を目指しています。

水素調理機器



水素を熱源としているため、燃やしてもCO₂を排出しない環境に配慮した次世代の調理機器。発生した水蒸気が食材を包み込み、外はカリッと、中はジューシーに焼き上がり、素材の良さを最大限に活かすことができます。

※実演で試食の予定

燃料電池式可搬形発電機



水素を使って発電する可搬形の発電機。燃料電池式であるため静音性が高い。また、排出される水は、生活用水の一部としても利用が可能。今後様々なシーンにおいて利用が見込まれています。※実演で当社ブース内に電気を供給予定

水素のお兄さん とびchan.



水素を心から愛する「水素の伝道師」。全国各地に飛び回り、水素に関する勉強会や実験ショーなどのイベントを開催。とびchan.が作詞作曲した「スイスイ水素のエネルギー!」はYouTubeで視聴可能。覚えてきてステージショーの時にみんなで歌おう!

リサイクル認定製品