**Isuzu Motors jako pierwszy producent w Japonii wykorzystuje ekologiczną stal do produkcji pojazdów użytkowych**

Isuzu Motors Limited (z siedzibą w Jokohamie, prefektura Kanagawa, Japonia; Shinsuke Minami, prezes i dyrektor operacyjny; dalej nazywane „Isuzu”) zobowiązało się do wprowadzenia ekologicznej stali\*1, będącej materiałem używanym w procesie produkcji stali, który redukuje emisję CO2. Stal ta jest częściowo wykorzystywana w masowo produkowanych pojazdach, jak również w materiałach budowlanych dla The EARTH lab., ośrodka rozwoju i testowania pojazdów elektrycznych budowanego w zakładzie Fujisawa (Fujisawa, Kanagawa). Firma zaczęła zamawiać ekologiczną stal od kwietnia. Isuzu Motors jako pierwszy producent w Japonii wykorzystuje ekologiczną stal do produkcji pojazdów użytkowych.

**Model elektryczny ELF ma powstawać z wykorzystaniem ekologicznej stali**

Japoński rząd zadeklarował osiągnięcie zerowej emisji gazów cieplarnianych netto do 2050 roku. Przemysł metalurgiczny ma kluczowy udział w produkcji samochodów i odpowiada za 38% emisji CO2 w japońskim sektorze przemysłowym, dlatego tak ważna jest redukcja emisji CO2 związanych z produkcją stali. Aby ograniczyć emisję gazów cieplarnianych, Isuzu koncentruje się na ścisłej współpracy ze swoimi dostawcami i będzie zaopatrywać się w ekologiczną stal, stosując metodę bilansu masowego od trzech producentów stali: JFE Steel Corporation, Kobe Steel, Ltd. i Nippon Steel Corporation. Firma będzie wprowadzać ekologiczną stal do produkcji części elementów pojazdów produkowanych seryjnie, w tym w pełni elektrycznego lekkiego modelu dostawczego ELF EV. Isuzu wykorzysta również około 1000 ton ekologicznej stali na ramy konstrukcyjne zastosowane w budynku The EARTH lab, którego ukończenie zaplanowano na czerwiec 2026 roku. W związku z tym dążenie firmy do osiągnięcia neutralności węglowej poprzez stosowanie ekologicznej stali obejmie zarówno rozwój produktu, jak i budowę obiektów.

Zrównoważone pochodzenie ekologicznej stali według certyfikowanego bilansu masowego to system, w którym producenci stali określają korzyści wynikające z ich wysiłków na rzecz dekarbonizacji dla części swojej produkcji, co pozwala na stworzenie certyfikowanej linii produktów. Ekologiczne materiały, które zostaną wykorzystane przez Isuzu, a mianowicie stal Kobenable® Steel\*2 z firmy Kobe Steel, JGreeX™\*3 z firmy JFE Steel oraz NSCarbolex™ Neutral\*4 z firmy Nippon Steel, posiadają certyfikację zewnętrzną świadczącą o redukcji emisji CO2 w procesach ich produkowania, co przyczynia się do przyspieszenia ogólnej neutralności węglowej.

**Deklaracja przyspieszenia GX \*5**

Zgodnie z zasadami Deklaracji Przyspieszenia GX, która została zainicjowana przez Ministerstwo Gospodarki, Handlu i Przemysłu Japonii w grudniu 2024 r. z myślą o przyspieszeniu zielonej transformacji (GX) na poziomie ogólnokrajowym, Isuzu złożyło własną Deklarację Przyspieszenia GX, związaną z wprowadzeniem ekologicznej stali. Poprzez zamówienia i zakupy ekologicznej stali, kluczową inicjatywę, prowadzącą do redukcji emisji dwutlenku węgla w procesach produkcyjnych, firma będzie promować tworzenie produktów GX w całym łańcuchu dostaw.

Zgodnie z celem strategii Moving the World - for You, Isuzu będzie nadal promować inicjatywy neutralności węglowej w całym cyklu życia produktu i we wszystkich swoich działaniach rynkowych, nieustannie pracując nad ograniczeniem negatywnego wpływu na środowisko.

**Isuzu Motors w Polsce**

W Polsce Isuzu Motors jest reprezentowane przez firmę Astara - globalne przedsiębiorstwo działające w obszarze mobilności, pełniące rolę oficjalnego importera i dystrybutora samochodu Isuzu D-Max w naszym kraju. Japoński pick-up Isuzu D-Max wyróżnia niezawodny, oszczędny silnik Diesla, bogate wyposażenie i imponujące zdolności terenowe. Solidna konstrukcja oraz wytrzymałość sprawiają, że D-Max jako idealne narzędzie pracy w wymagających warunkach zyskuje coraz większe uznanie polskich klientów.

[Więcej informacji na temat ISUZU D-Max znajduje się na stronie: https://www.isuzu.com.pl/](https://www.isuzu.com.pl/)

**Astara: Firma Otwartej Mobilność**

Jesteśmy przedsiębiorstwem działającym w obszarze mobilności, mamy spersonalizowane podejście i jesteśmy zaangażowani w zrównoważony rozwój.

Z obrotami, które w 2023 roku przekroczyły 5,2 miliarda euro, z zespołem 3000 pracowników reprezentujących niemal 50 narodowości w 19 krajach i na 3 kontynentach (w Europie, Ameryce Łacińskiej i Azji Południowo-Wschodniej), Astara oferuje kompleksowy ekosystem mobilności, obejmujący opcje zakupu, subskrypcji, car-sharingu i doradztwa, poparty analizą danych i obsługiwany przy pomocy platformy firmy Astara.

MOVE. IT’S YOUR RIGHT.

Więcej informacji na temat firmy Astara można znaleźć na stronie: [www.astara.com](http://www.astara.com/).