

2025年3月25日

エア・ウォーター株式会社

北海道初 大規模商用水素ステーション 4月1日、「エア・ウォーター水素ステーション札幌大通東」オープン ～ 燃料電池バス・トラック等の大型商用車両に対応、北海道の脱炭素に貢献 ～

当社は、札幌市が整備を進めている「水素モデル街区」に、北海道初となる大規模商用水素ステーション「エア・ウォーター水素ステーション札幌大通東」を4月1日よりフルオープンし、本格運営を開始しますので、お知らせいたします。



記

1. 背景・目的

札幌市は、「水素エネルギーを活用した、災害に強く環境にもやさしいまちづくり」を目的に「水素モデル街区」の整備を推進。本取り組みの一環である水素ステーションの整備事業の公募において当社提案が採択され、北海道初となる大規模商用水素ステーションを4月1日よりフルオープンし、本格的に運営開始いたします。

本ステーションは、燃料電池車（FCV）に加えてFCバス、FCトラックなど大型商用車両への充填に対応、水素充填設備を2ライン搭載しメンテナンスやトラブル時が発生してもいつでも充填できる運営体制としています。また、「水素モデル街区」に札幌市が後年建設を計画している集客交流施設への水素供給も予定しております。

当社は、水素の製造・販売を含む産業ガス事業を展開するとともに札幌市豊平区と室蘭市の移動式水素ステーション、鹿追町の「しかおい水素ファーム ステーション」の道内3カ所すべての水素ステーションを運営。一方で札幌市は、2030年にFCバス・トラックを合わせて約20台の普及を見込んでいます。当社・札幌市の連携と本ステーションの運営により水素供給と消費の両面から支え、さらなる脱炭素社会の実現に貢献してまいります。

2. エア・ウォーター水素ステーション札幌大通東の概要

所在地：北海道札幌市中央区大通東5丁目12番地22

営業開始：2025年4月1日（2月2日～3月31日プレオープン）

営業日時：月～金曜日 9:30～17:30 土曜日 9:30～12:40

定休日：日曜日、祝日、年末年始

運営：エア・ウォーター株式会社 エネルギーソリューショングループ グリーンイノベーションユニット水素ST企画部

供給対象：FCV（燃料電池自動車）、FCバス、FCトラックなど

充填設備：水素供給能力 500N m³/h 以上

供給圧力 82MPa（820気圧）

※水素供給・充填ラインは2ライン装備し、メンテナンス・トラブル時も充填可能。

予約方法：https://awi-h2station.resv.jp/contents/punit_dtl.php?pkind=90&x=1739773970&keyid=57

以上

【エア・ウォーター水素ステーション札幌大通東に関するお問合せ先】

エア・ウォーター株式会社

エネルギーソリューショングループ グリーンイノベーションユニット 水素ST企画部

TEL：080-5898-9867

【ニュースリリースに関するお問合せ先】

エア・ウォーター株式会社

広報・IR推進室

E-mail：info-h@awi.co.jp TEL：06-6252-3966