



AIR WATER INC.

## NEWS RELEASE

2018年3月26日

エア・ウォーター株式会社

(証券コード 4088)

東証一部・札証

### 「エア・ウォーター移動式水素ステーション札幌」の開所について

北海道で初めてとなる商業用の水素ステーションとして、当社が札幌市豊平区にて開所の準備を進めておりました「エア・ウォーター移動式水素ステーション札幌」が本日より運用を開始することとなりましたので、下記のとおり、お知らせします。

#### 記

#### 1. 経緯

当社は、北海道内で唯一、産業用の水素ガスを製造・供給している産業ガスメーカーであり、水素ガスの製造、貯蔵、運搬から使用方法に至るまでの豊富な知見と技術を有しています。当社は、産業ガスで培ったこれらの知見と技術を活かし、北海道における水素エネルギー社会の実現に向けて、各自治体と連携を続けながら、FCV（燃料電池自動車）や燃料電池フォークリフトなどの普及促進に関する取り組みを積極的に行っています。

具体的には、2016年4月に室蘭市が整備した移動式水素ステーションの設計・製作を行ったほか、同市からの委託を受けて当該水素ステーションの運用・管理業務を行っています。また、2017年1月からは、環境省からの委託により河東郡鹿追町に水素製造・供給施設「しかおい水素ファーム」を開所し、家畜ふん尿由来の水素ガスを活用した水素サプライ・チェーンの実証事業を行うなど、低炭素な地産地消型水素エネルギー社会の実現に向けて貢献しています。

この度、開所することとなった「エア・ウォーター移動式水素ステーション札幌」は、札幌市が策定した「札幌市燃料電池自動車普及促進計画」に基づき、当社が北海道内におけるFCV（燃料電池自動車）の普及促進の一助とすべく整備（注）を行ったものであり、北海道で初めてとなる商業用の水素ステーションになります。なお、北海道内では、室蘭市の移動式水素ステーション、河東郡鹿追町の定置式水素ステーションに続く、3カ所目の水素ステーションになります。

（注）当社は、本水素ステーションの整備に当たり、一般社団法人次世代自動車振興センターの「水素供給設備補助金」、北海道の「水素ステーション整備事業費補助金」及び札幌市の「水素供給設備整備事業費補助金」の交付を受けています。

#### 2. 移動式水素ステーション札幌の概要

- (1) 開所日：2018年3月26日（月）
- (2) 運営会社：エア・ウォーター株式会社（当社）
- (3) 設置場所：札幌市豊平区月寒東2条16丁目1番6号（当社敷地内）
- (4) 充填圧力：8.2MPa（メガパスカル）

※FCV（燃料電池自動車）に水素ガスを供給する際の圧力

(5) 供給能力 : 117Nm<sup>3</sup>/h

※FCV (燃料電池自動車) 1台に充填する水素量を5kg (=56Nm<sup>3</sup>)とした場合、1時間当たり2台に充填可能な能力

※1台当たりの充填時間は約3分間程度

(6) 営業日 : 月・火・水・木・金 (祝祭日を除く)

(7) 営業時間 : 9:30~17:00



以上

— 【本件に関するお問合せ先】 —

◇ エア・ウォーター株式会社

社長室 広報・IR部 担当: 中井、石井

住所: 〒542-0081 大阪市中央区南船場2丁目12番8号

電話: 06-6252-3966 FAX: 06-6252-3966

E-mail: info-h@awi.co.jp