

News Release

岩谷産業株式会社 広報部

東京本社 〒105-8458 東京都港区西新橋3-21-8 TEL. (03) 5405-5851
大阪本社 〒541-0053 大阪市中央区本町3-6-4 TEL. (06) 7637-3468

2019年4月3日

米国加州で4カ所の水素ステーションの運営を開始

～日系企業初の米国での水素ステーション運営～

岩谷産業株式会社（本社：大阪・東京、社長：谷本光博、資本金：200億円）の100%子会社で米国現地法人である米国岩谷会社は、カリフォルニア州でメッサー社が運営する水素ステーション4カ所を買収し、米国内では日系企業として初となる水素ステーション運営を開始いたしました。

カリフォルニア州では、州政府や自動車メーカーによる燃料電池自動車（FCV）の普及促進に向けた取り組み（※）により、すでに5,658台（2018年12月1日現在）のFCVが普及しており、日本の約2倍となっています。この他にも大型物流トラックのFC化や、ロサンゼルス港での港湾車両等をFC化する計画など、水素エネルギー利活用への取り組みが進行中で、今後の水素需要の伸長が見込まれています。

一方で、同州の商用水素ステーションは39カ所と、日本の約1/3にとどまっており、また、水素ステーションへの水素の安定供給も課題となっています。

当社は、日本国内における水素のトップサプライヤーとして、現在日本国内で23カ所の水素ステーションを運営しています。

カリフォルニア州での運営参入を機に、米国での水素ステーション運営のノウハウも蓄積し日米での整備を進めてまいります。

また今後、水素エネルギー社会実現のために必要とされているCO₂フリー水素についても、北米での製造・供給体制の構築に向けた情報収集、調査、検討を進めてまいります。

当社は、引き続き、FCVの早期普及およびユーザーの利便性向上に貢献するとともに、水素エネルギー社会の早期実現に向けて積極的に役割を果たしてまいります。

※FCV普及拡大に向けた加州での取り組み

FCV利用者は、水素が無料(3年間)、フリーウェイ優先レーンが走行可能などの特典あり

Iwatani

■ 米国カリフォルニア州で米国岩谷会社が運営する水素ステーション

名称	Iwatani San Juan Capistrano H₂ Fueling	Iwatani West Sacramento H₂ Fueling
所在地	26572 Junipero Serra Road, San Juan Capistrano, CA 92675 (ロサンゼルス近郊)	1515 South River Road, West Sacramento, CA 95691 (サクラメント)
形態	ガソリンスタンド併設	ガソリンスタンド併設
設置方式	定置式オフサイト方式	定置式オフサイト方式
水素供給形態	液化水素	液化水素
供給能力	240kg/日	240kg/日

名称	Iwatani Mountain View H₂ Fueling	Iwatani San Ramon H₂ Fueling
所在地	830 Leong Dr. Mountain View, CA 94043 (サンフランシスコ近郊)	4475 Norris Canyon Road, San Ramon, CA 94583 (サンフランシスコ近郊)
形態	ガソリンスタンド併設	単独
設置方式	定置式オフサイト方式	定置式オフサイト方式
水素供給形態	液化水素	液化水素
供給能力	350kg/日	350kg/日