

海外における普及に向けた取り組み

Commercialization Activities in the world

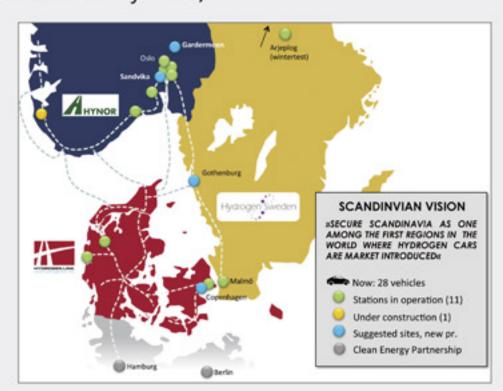
北米、ヨーロッパ及びアジアの各国で2015年をFCV・水素ステーション普及開始年と位置付け、FCV、FCバスの実証試験及び水素ステー ションの建設計画が進められています。

North American, European and Asian countries consider 2015 as beginning year of commercialization of FCV and hydrogen infrastructure. Various FCV and FC bus demonstrations and the construction plans of hydrogen station are proceeding.

スカンジナビア諸国の取り組み (Nordic Activity)

2013年2月現在28台のFCVと11ヵ所の水素ステーションによる実証を 実施しています。

Nordic countries (Norway, Sweden & Denmark) demonstrations of FCV and Hydrogen infrastructure include 28 FCVs and 11 hydrogen stations. (As of February 2013)



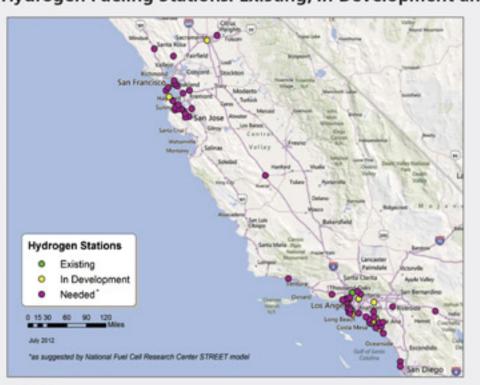
Source: http://www.scandinavianhydrogen.org/

北米の取り組み (North American activity)

カリフォルニアでは2016年初に68ヶ所の水素ステーションを戦略的に配 備する計画を進めています。

California road map by CaFCP identifies 68 strategically placed hydrogen stations required to be operational by the beginning of 2016.

Map of 68 Hydrogen Fueling Stations: Existing, In Development and Needed

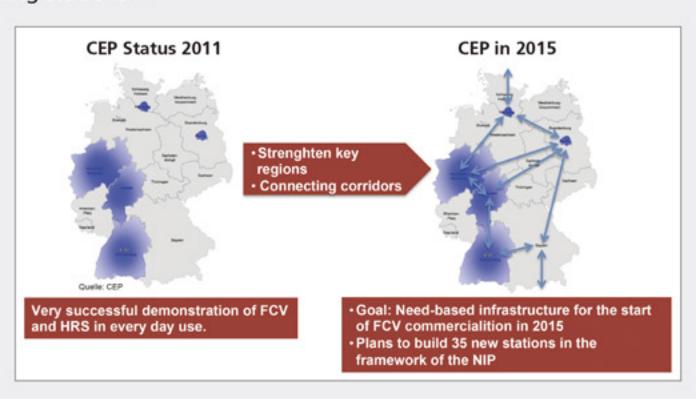


Source: http://cafcp.org/

ドイツの取り組み (German activity)

ドイツ連邦政府と産業界は現在15ヶ所の水素ステーションを2015年まで に50ヶ所にすると発表しました。(2012年6月20日)

The German government and several industrial companies announced "by 2015, Germany will have a supply network of at least 50 public filling stations".



Source: http://www.cleanenergypartnership.de/

韓国の取り組み (Korean Activity)

現在13ヶ所の水素ステーションが稼働しており、2015年には43ヶ所の稼 働を目指すとしています。

The 13 hydrogen stations are in operation. Korea is pursuing the goal of the 43 hydrogen stations operation by the end of 2015.



Source: Recent achievements in Hydrogen and Fuel Cell in Korea, International Hydrogen Energy Development Forum 2113, Jong Won Kim Hydrogen and Fuel Cells in Korea, International Partnership for Hydrogen and Fuel Cell in Economy, Yong-Gun Shul