

九州発 水素社会



水素ステーションの普及が課題

実用化・産業化を目指す 小川氏

FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。



FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。

FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。

FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。

FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。

安定供給・品質が重要 上羽氏



FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。

FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。

FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。

FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。

FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。

世界のリーダー育成 佐々木氏

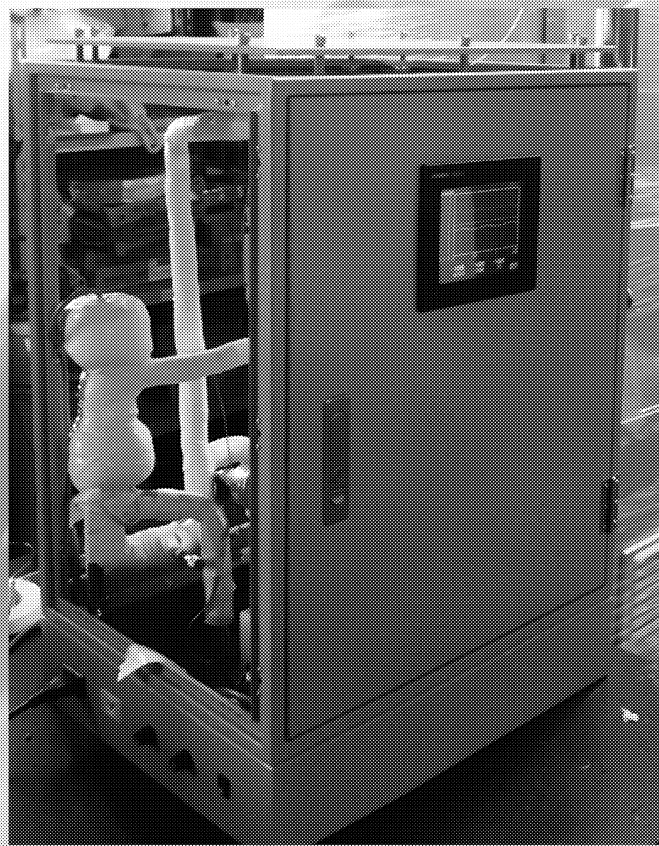


FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。

FCV市販が始まり水素社会が到来します。小川 水素社会はエネルギー政策と産業政策から見て大きなインパクトを与えたいと思う。エネルギー面では省エネルギーや環境負荷の低減になる。また、多様な供給源があることから、エネルギーセキュリティもなる。産業面は、すそ野が広い。水素の製造、輸送、貯蔵、利用の各段階で産業とかわり、これから広がって発展する。さらに、FCVと水素ステーションをパッケージで輸出することも考えられる。

西部特集 九州の新・成長戦略 2014

水素燃料適性診断装置



評価装置 外観

燃料電池の概念を利用したセンサーセルを使用し、燃料電池自動車(FCV)用水素燃料の仕様(ISO14687-2)に示された不純物COが許容値を超えたことを一定時間以内に検出(CO=0.2ppm10分以内に検出)できる「水素燃料適性診断装置」を開発しました。設置場所は、燃料電池自動車に水素を供給する水素ステーションに設置しCO=0.2ppmを検出したら、警報・供給停止します。

共同研究
九州大学 水素エネルギー
佐々木研究室
西部ガス(株) 総合研究所
東京ガス(株) 基礎技術研究所
矢部川電気工業株式会社

矢部川電気工業株式会社

〒836-0847 福岡県大牟田市八江町65
TEL:0944-53-0743 FAX:0944-56-7834

URL : www.yabegawa.co.jp

E-Mail : sales@yabegawa.co.jp

草食系草年よ 大志をいだけ。

草刈機 男働盛清
おとこ はたらきざかり きよし

GANYCOM
株式会社 筑水キャニコム
本社/〒839-1396 福岡県うきは市吉井町福益90-1
TEL0943-75-2195・FAX0943-75-4396 <http://www.canyc.com/jp/>