水素の、ミライ、本格的に始動

水素で走る燃料電池自動車を公用車として導入

3月1日、浪江町と福島県は、水素で走る燃料電池自動車「新型ミライ」(トヨタ自動車株式会社製)を公用車として導入することに伴い、福島県庁において、内堀福島県知事や吉田町長が出席の下、合同で納車式を行いました。

同車は、車載タンクに充填した水素と空気中の酸素の化学反応 による発電で、モーターを作動させて走行。排出するのは水のみ で、二酸化炭素を出さないことから「究極のエコカー」と呼ばれ ています。

町で、同車を公用車として導入するのは初めてであり、また、 世界最大級の水素製造施設「福島水素エネルギー研究フィール ド」(棚塩産業団地内)で製造された水素を燃料にした車が、県 内を走行するのも初めてとなります。





「水素社会」の幕開けへ 浪江町を拠点の一つに

トヨタ自動車株式会社 豊田社長が水素製造施設を視察

3月5日、トヨタ自動車株式会社 豊田章男社長が、世界最大級の水素製造施設「福島水素エネルギー研究フィールド」(棚塩産業団地内)を、内堀知事や吉田町長が同行の下、視察しました。

同施設では、太陽光で発電した電気を使い、水を電気分解して水素を製造。製造の段階で二酸化炭素を排出しない、クリーンなエネルギー、であることから「グリーン水素」と呼ばれ、国が進める「脱炭素社会」実現の切り札として、今後の活用方法に注目が集まっています。

豊田社長は視察後、「水素社会の実現に向け、*水素の使い手、側の自動車会社としてどのような取組が可能か、浪江町の水素事業に参加し実証研究を進め、一緒に未来を作っていきたい」と話し、*浪江町産、水素の活用に向け、強い意欲を示しました。









①そびえ立つ「水素貯蔵施設」の前で ②施設の説明を受ける豊田社長 (右から2人目)。左隣は内堀知事 ③豊田社長 (右)を案内する町長 ④視察を終えた豊田社長 (左から2人目)。右隣は内堀知事