

平成18年度

福岡水素エネルギー人材育成センター
経営者コースのご案内

福岡水素エネルギー戦略会議

1.平成18年度募集の概要

1.1 日程

経営者コース

水素エネルギーに関心を持つ企業経営者等を対象に水素関連技術に関する基本的な知識の習得を目指します。

講座名	期間	申込締切	定員	受講料	会場
経営者コース H18年度第2回	平成18年 11月16日(木)	10/20 (金)	40人	3,000円	ホテルレガロ福岡 (福岡市)

*受講料金はテキスト代を含む消費税込みの金額です。

1.2 講義時間等

[講義時間]

- ・13時から16時40分までです。

[講義の進め方]

- ・セミナー形式の講義を行います。

[アンケート調査]

- ・講義ごとに内容に関するアンケート調査を実施し、次年度以降の参考とさせていただきます。

1.3 場所・アクセス

ホテルレガロ福岡

【所在地】福岡県福岡市博多区千代1-20-31
TEL 092-651-7611

アクセス案内

http://www.regalo-fukuoka.5star-e.net/04_fsh.phtml

JR 吉塚駅下車 徒歩11分
福岡市営地下鉄『千代県庁口駅』下車、徒歩3分

2. 受講の手続き

2.1 手続きの流れ

別紙の受講申込書を事務局に提出してください。(メール添付、Fax可)

受講料の請求書を事務局から送付します。

納付期限日までに指定の口座に受講料をお振り込みください。

受講当日、受付で氏名をご確認ください。

受講料は原則納付期限までにお振り込みください。

納付期限までに振り込みが困難な場合は、事務局まで後納理由と振り込み予定日を連絡してください。

2.2 申し込み先その他注意事項

申し込み・問い合わせ先

福岡水素エネルギー戦略会議事務局
(福岡県商工部新産業・技術振興課内)
〒812-8577 福岡市博多区東公園 7-7
TEL:092-643-3448 FAX:092-643-3436
E-mail info@f-suiso.jp

受付は申し込み順とし定員になり次第募集を締め切ります。

受講料納付後は、返金することができませんのでご了承ください。

(受講者の変更は可能です。)

名刺交換会参加者は別途3000円必要となります。(当日払い)

各講義の内容

講義 1：水素とは

【ねらい】 21世紀のクリーンなエネルギー源として水素が注目されています。そこで本講義ではなぜ水素なのか、水素の基本的な特性、安全性、さらに水素の特性や製造、運搬・貯蔵技術を分かりやすく解説するほか、水素エネルギーの実用化に取り組んでいる世界各国の最新動向や市場導入の課題についても理解を深めます。

【時間数】 50分

講義 2：燃料電池とは

【ねらい】 種々のエネルギー源から水素を製造し、二次エネルギーとして家庭や自動車に供給するシステムとしてその核心になる技術は燃料電池です。本講義では燃料電池の基本的な特性や利用方法を分かりやすく解説し、燃料電池についての理解を深めます。

【時間数】 50分

講義 3：新規参入企業への期待

【ねらい】 水素エネルギー技術と燃料電池技術は現在、開発途上にありますが、その中でも固体高分子形を適用した家庭用燃料電池の実用化が間近と考えられています。一方、真の商品化の達成のためには残された多くの課題、特に耐久性の改善とコストダウンが必要です。本講義では、商用化が近いといわれる家庭用燃料電池に焦点を当てながら、技術開発の最新状況と課題を紹介し、そこから生まれる広範な将来のビジネスについて具体的内容と、先端企業、中小企業の参入の機会や取るべき対応について分かりやすく解説します。

【時間数】 50分

講義 4：燃料電池と中小・ベンチャー企業のビジネスチャンス

【ねらい】 燃料電池は「新産業創造戦略」(平成16年5月経済産業省)において戦略7分野の筆頭に位置付けられるなど、産学官一体となって、早期実用化に向けた積極的な取り組みが行われています。本講義では燃料電池に関する政府の取り組みを紹介するとともに、中小企業・ベンチャー企業のビジネスチャンスについて具体例を交えながら分かりやすく解説します。

【時間数】 30分

経営者コースカリキュラム

講義名	内容	講師
開講式 13:00～13:10(10)	「経営者コース」の開講	福岡県
水素とは 13:10～14:00(50)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 今なぜ水素なのか ・ 水素の基本的性質 ・ 水素の製造・貯蔵・輸送方法 ・ 水素の利用（水素エンジン、タービンなど） 	水素エネルギー協会 岡野理事
燃料電池とは 14:10～15:00(50)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 燃料電池(PEFC)の仕組み ・ 燃料電池の種類 ・ 燃料電池の利用（定置用、自動車など） 	九州大学 佐々木教授
新規参入企業への期待 15:10～16:00(50)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 燃料電池に必要とされる周辺機器 ・ 開発の現状と新規参入企業への期待 	東芝燃料電池システム株
燃料電池と中小・ベンチャー企業のビジネスチャンス 16:10～16:40(30)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 中小・ベンチャー企業の事例紹介 ・ 燃料電池周辺機器への参入 	
会場移動(10)		
名刺交換会 16:50～18:20(90)	<ul style="list-style-type: none"> ・ 講師との意見交換 ・ 受講者間の意見交換 	

福岡水素エネルギー人材育成センター
平成 18 年度「経営者コース」
受講申込書

平成 年 月 日

網掛けの欄は必ず記入してください。

受講者	フリガナ			
	氏名			
	所属	会社・部署		
		住所	(〒 -)	
	TEL		e-mail	
送 請 付 求 先 書	a. に同じ b. それ以外 「b」の場合のみ下欄にも記入下さい			
	住所	(〒 -)		
	会社・部署		氏名	
	請求書宛名	a,bに関わらず必ず記載下さい		
履 歴	・この欄は講師が講義準備をする際に参考にします。			
	[出身学部・学科]			
	[水素技術関連職歴] 業務内容・経験年数等を記入してください。			
交 流 会	名刺交換会（交流会）への出欠 別途 3 0 0 0 円の交流会費が必要となります。			

-記入例-

福岡水素エネルギー人材育成センター
平成 18 年度「経営者コース」
受講申込書

平成 年 月 日

網掛けの欄は必ず記入してください。

受講者	フリガナ	フクオカ タロウ			
	氏名	福岡 太郎			
	所属	会社・部署	福岡水素エネルギー（株）代表取締役社長		
		住所	(〒812 - 8577) 福岡県福岡市博多区東公園 7 - 7		
TEL		092-643-3448	e-mail	info@f-suiso.jp	
送付先書	a. に同じ	b. それ以外 「b」の場合のみ下欄にも記入下さい			
	住所	(〒 -)			
	会社・部署		氏名		
	請求書宛名	a,bに関わらず必ず記載下さい 福岡水素エネルギー（株）総務部			
履歴	・この欄は講師が講義準備をする際に参考にします。				
	[出身学部・学科] 工学部 金属工学科				
交流会	[水素技術関連職歴] 業務内容・経験年数等を記入してください。 特になし				
	名刺交換会（交流会）への出欠 別途 3 0 0 0 円の交流会費が必要となります。 出席				