

## 第12回・風力エネルギー利用総合セミナー開催のご案内

足利工業大学総合研究センター  
センター長 中條 祐一

3月11日、マグニチュード9.0という世界でも最大級の地震が東北・関東地方を中心に発生し、太平洋沿岸では大津波により多くの尊い人命が奪われました。犠牲になられた方々に対し深く哀悼の意を表します。また、被災された方々とそのご家族の皆様には心よりのお見舞いを申し上げます。震災の爪痕が深く残る中、大きな余震も各地で発生し、原子力発電所の甚大事故の不安も続いており、安寧な日々どころか事態の終息も見通せません。

このような状況下で、恒例とはいえ風力エネルギー利用総合セミナーを開催すべきかどうか、我々スタッフの間でも議論がありました。しかし、十数年に亘り日本の風力エネルギーに関して真摯な意見交換を行い、重要な情報発信をしてきた本セミナーの真価が問われるのはまさに今であり、このセミナーの継続が、今までにご協力いただいた講師の先生方、そして参加して下さった皆様に対する使命であるとの結論に至りました。

このような状況下でこそ、限りない可能性を持った風力発電の健全な普及、最新技術や政策および事前評価手法など、幅広い情報の入手・発信が今まで以上に求められております。当センターでは、NEDO、NEF、日本太陽エネルギー学会、日本風力発電協会、日本風力エネルギー協会などの後援を得て、風力発電に関するセミナーを例年通り開催いたします。一人でも多くの方々に、大きく変わりつつある風力発電業界の現状や政策展望、風力発電に係る課題を知っていただき、その解決策を探ると共に、適切な将来展望を描いていただきたいと思います。

皆様にはこの得がたい機会をお見逃しなく、奮ってご参加くださいますよう、ここに御案内申し上げます。

### 記

日 時：2011年6月2日（木）、3日（金）

講演日程：別紙プログラム参照

会 場：足利工業大学大講義室

〒326-8558 栃木県足利市大前町268-1 (TEL: 0284-62-0605)

最寄り駅：東武伊勢崎線・足利市駅、JR 両毛線・山前駅

各駅よりスクールバス運行 (<http://www.ashitech.ac.jp/jhome/bus.html>)

主 催：足利工業大学総合研究センター

後 援：(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構、(財)新エネルギー財団、  
日本太陽エネルギー学会、日本風力エネルギー協会、(社)日本風力発電協会  
リニューアブルエネルギー有効利用・普及促進機構、  
足利商工会議所、とちぎ環境産業振興協会

参加費：一般7,000円、学生2,000円 (テキスト等含む)

懇親会：2011年6月2日（木）17:45～19:15

懇親会費：一般3,000円、学生1,000円

お支払方法：当日、受付にて現金徴収とさせていただきます。

ご協力のほど宜しくお願い申し上げます。

お申込方法：別紙「参加申込用紙」に記載の上、郵送、ファックスまたはE-mailにて送付ください。

FAX: 0284-62-9985、E-mail: [soken@ashitech.ac.jp](mailto:soken@ashitech.ac.jp)

個人情報取扱について：ホームページをご参照下さい。

足利工業大学 : <http://www.ashitech.ac.jp/jhome/privacy.html>

お申込期限（セミナー・懇親会）：5月31日（火）

お問い合わせ：足利工業大学総合研究センター「セミナー係」TEL: 0284-62-0782（直通）

プログラムは現在、未だ完全復旧に至っていない交通網を考慮し、例年より余裕をもって組まれておりますが、諸般の理由により多少の変更を余儀なくされる可能性があること、また計画停電の影響を極力避けるため会期が例年より多少早めであることをご理解くださいますようお願いいたします。

## 第12回風力エネルギー利用総合セミナープログラム（案）

日時：2011年6月2日（木）3日（金） 会場：足利工業大学大講義室 〒326-8558 栃木県足利市大前町268-1

主催：足利工業大学総合研究センター

後援：(独)新エネルギー・産業技術総合開発機構、(財)新エネルギー財団、(社)日本太陽エネルギー学会、日本風力エネルギー協会

(社)日本風力発電協会、リニューアブルエネルギー有効利用・普及促進機構、足利商工会議所、とちぎ環境産業振興協議会

参加費：一般7,000円、学生2,000円 懇親会費：一般3,000円、学生1,000円

1日目（6月2日（木））		
13:20 ~ 13:30	開催挨拶	牛山 泉（足利工大学長）
13:30 ~ 14:10	風の王国プロジェクト ～風車1000本、秋田の挑戦～	山本 久博 （秋田県地球温暖化防止活動推進センター）
14:10 ~ 14:40	沿岸域中型風車の開発・検証と港湾や漁港における自己利用型風力エネルギーの活用に関する検討	永井 紀彦 （港湾空港技術研究所）
	休憩	
14:50 ~ 15:30	日本の風力エネルギーの導入可能性に関する調査	高木 哲郎 （伊藤忠テクノソリューションズ）
15:30 ~ 16:10	次世代風力発電技術研究開発（風車音低減対策）	伊藤 正治 （NEDO 技術開発機構）
	休憩	
16:20 ~ 17:00	鳥類等に関する風力発電施設立地適正化のための手引き	木村 元 （環境省自然環境局野生生物課）
17:00 ~ 17:40	風力発電施設の審査に関する技術的ガイドライン	藤井 好太郎 （環境省自然環境局国立公園課）
17:45 ~ 19:15	懇親・情報交換会	
2日目（6月3日（金））		
9:40 ~ 10:20	米国風力エネルギーとフクシマ・ダイイチの影響	山口 日出夏 （米国エネルギー省再生可能エネルギー顧問）
10:20 ~ 11:20	【基調講演】 電力需給対策からスマート国民総発電へ	加藤 敏春 （スマートプロジェクト）
11:20 ~ 12:00	六ヶ所村スマートグリッド実証実験プロジェクト	大塚 篤史 （イオスエナジーマネジメント）
	昼食（大講義室）	
12:50 ~ 13:30	世界をリードする風力発電設備構造設計手法の確立を目指して ～風力発電設備支持物構造設計指針・解説 2010年版の策定～	石原 孟 （東京大学大学院）
13:30 ~ 14:10	特許出願を中心とした風力発電に関する技術動向調査	尾崎 和寛 （特許庁）
14:10 ~ 14:50	世界規模で拡大する風力発電市場と日本企業の競争優位性	尾白 佳隆 （テクノリサーチ研究所）
	閉会挨拶	中條祐一（総研センター長）

\*講演題目、講演者および講演時間に変更になる場合があります。

\*最新の情報は足利工業大学サイト <http://www.ashitech.ac.jp> の総合研究センターのページをご覧ください。

申込先：〒326-8558

足利市大前町268-1

足利工業大学総合研究センター「セミナー係」

FAX：0284-62-9985

E-mail：soken@ashitech.ac.jp

「第12回・風力エネルギー利用総合セミナー」  
参加申込書

(フリガナ)

氏名：

所属機関：

(団体名および部署名)

1. 一般 2. 学生 (○印で囲んでください)

住所：〒

連絡先TEL：

連絡先FAX：

連絡先E-mail：

\* ご記入いただきましたFAXまたはE-mail宛に参加証を送付いたします。

番号を○印で囲んでください。

6月 2日(木)：1日目

1. 参加する

2. 参加しない

6月 3日(金)：2日目

1. 参加する

2. 参加しない

懇親・情報交換会

1. 参加する

2. 参加しない

(6月2日(木) 17:45～19:15)

★ 参加費は、当日受付にて現金徴収させていただきますので、よろしく願いいたします。

★ 申込期限(セミナー)：2011年5月31日(火)

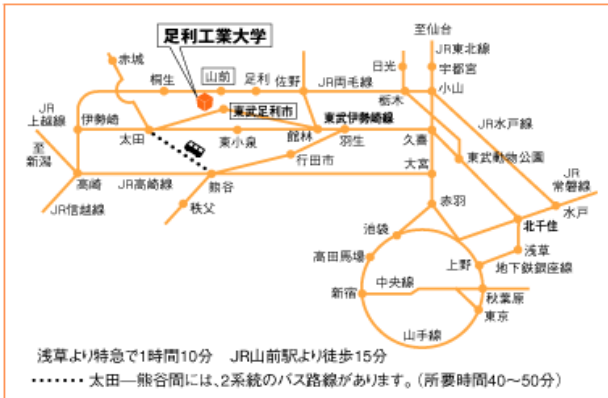
問合先：TEL 0284-62-0782

E-mail soken@ashitech.ac.jp

担当 君島、西沢

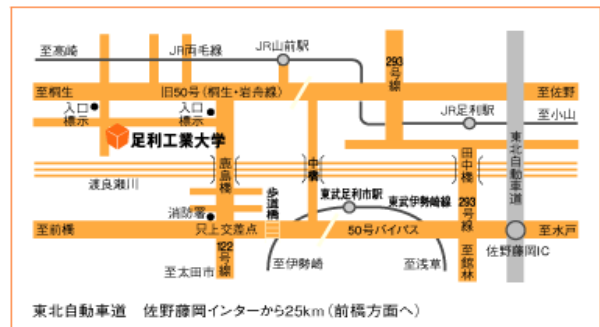
# 足利工業大学へのアクセス

## 電車の場合



- 最寄駅: JR両毛線(高崎~小山)山前駅、  
 東武鉄道伊勢崎線足利市駅
- \* 各最寄駅より本学の無料スクールバスを運行しています。  
 (裏面の運行表またはホームページをご参照下さい)
  - \* JR山前駅よりタクシー(約700円)または徒歩(20分)
  - \* 東武伊勢崎線足利市駅よりタクシー(約2,000円)

## お車の場合



\* 当日は正門前で係が誘導いたします。

## 【お願い】

東日本大震災の影響により、交通機関のダイヤに一部運休・変更が生じております。  
 ご利用になる交通機関の運行状況を十分に確認下さいますようお願い申し上げます。

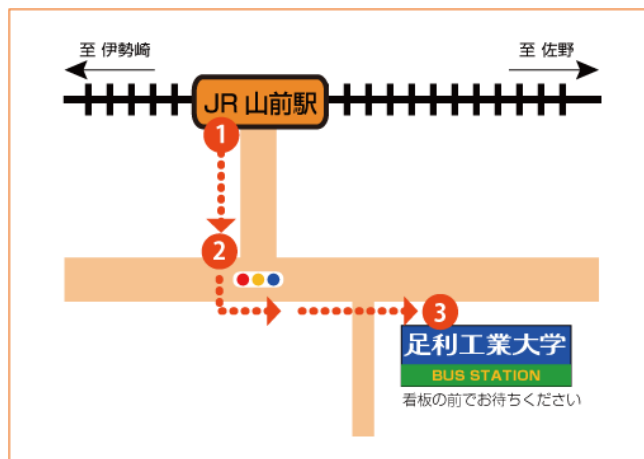
## スクールバス発車時刻表(JR両毛線・山前駅)

(平成23年4月21日現在)

\* 交通機関の運行状況により変更する場合があります。詳細はホームページをご覧ください。

<http://www.ashitech.ac.jp/jhome/bus.html>

大学発 山前駅行		山前駅発 大学行
	7	
33	8	45
05	9	7 18
37 14	10	27 50
★ 20	11	47
55	12	56
★ 40	13	08 27
★ 30	14	07 57
★ 40 10	15	37
★ 50 15	16	07
※ 55 25	17	17
★ 30	18	
★ 30	19	



\* JR両毛線・山前駅発のスクールバスは、道路を渡って左側の「明治機械」前に停車します。

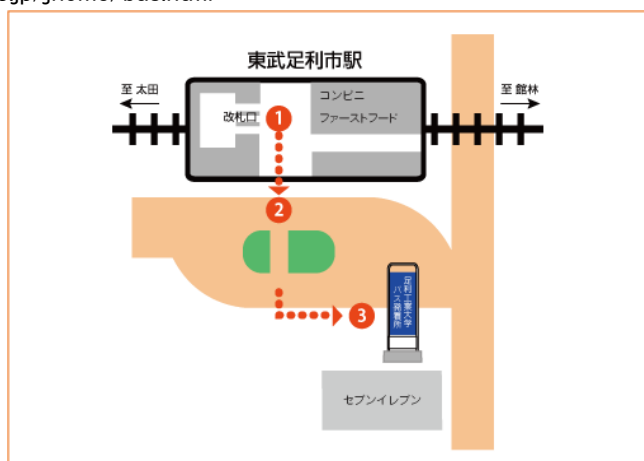
## スクールバス発車時刻表(東武伊勢崎線・足利市駅)

(平成23年4月21日現在)

\* 交通機関の運行状況により変更する場合があります。詳細はホームページをご覧ください。

<http://www.ashitech.ac.jp/jhome/bus.html>

大学発 足利市駅行		足利市駅発 大学行
	7	
	8	50
17	9	10 35
13	10	30
★ 20	11	37
25	12	42
★ 40 00	13	17 57
★ 30	14	47
★ 40 10	15	27 57
★ 50 25	16	
※ 55 25	17	07
★ 30	18	
★ 30	19	



\* 東武伊勢崎線・足利市駅発のスクールバスは、改札口降りて右側のセブンイレブン前に停車します。

★印はJR山前駅経由東武伊勢崎線足利市行

※印はJR山前駅・短大附属体育館・JR足利駅経由東武伊勢崎線足利市駅

## 宿泊のご案内

拝啓 皆様におかれましては、ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

この度、第12回 風力エネルギー利用総合セミナーが6月2日(木)～6月3日(金)の2日間、足利工業大学にて盛大に開催されますことを心から歓迎申し上げます。

開催にあたり、ご参加の皆様へ便宜を図るためご宿泊の斡旋をJTB 関東 法人営業両毛支店にて担当させていただくことになりました。皆様のご利用を心よりお待ちしております。

敬 具

JTB 関東 法人営業両毛 支店長 前川 隆

### 1. 宿泊ホテルのご案内・・・1泊朝食付(税・サービス料込み)のお一人様料金

ホテル名	部屋タイプ	宿泊料金
ニューミヤコホテル本館	シングル	7,300円

- ホテルのご予約は申込み順にさせていただきます。部屋数の関係上、ご希望にそえない場合もございますので、予めご了承下さい。宿泊数が部屋数を越えた場合は他の宿泊施設をご案内いたします。
- 尚、お申込み1件につきまして、300円の事務通信料を合せてご請求させていただきます。

### 2. 変更・取消について

ご都合により予約を変更、または、取消される場合は、必ずFAXまたは、メールにて、JTB 関東 法人両毛支店までご連絡下さい。また、その場合は、下記取消料を申し受けます。

- 宿 泊

4日前以前	3日前から前日まで	当日以降
無料	50%	100%

### 3. お申込み、お支払方法のご案内

#### ① 申込方法

- ・ 別紙申込書に、必要事項をご記入の上、郵送またはメールでの受付とさせていただきます。  
※ メールでのお申込みでも申込用紙に必要事項を記入し添付して送信ください。
- ・ 別途申込書の必要な方は、電話または、メールにてご請求下さい。
- ・ 郵送される場合は、必ず、申込書のコピーをおとり下さい。

#### ② 申込先

〒326-0823 栃木県足利市朝倉町2-1-11  
JTB 関東両毛支店 『風力エネルギー利用総合セミナー』係 担当：石井・斎藤

#### ③ TEL：0284 (70) 0118 FAX：0284 (70) 0307

e-mail：s\_ishii699@kanto.jtb.jp

#### ④ 申込締切日

平成23年5月20日(金)

#### ⑤ お支払方法

申込書到着後、予約が完了された方から、予約確認書、請求書を代表者へお送りいたします。  
支払期限日までに所定の振込先までご入金願います。

振込先：みずほコーポレート銀行 十二号支店 普通預金 1191749 株式会社JTB 関東

※みずほ銀行ではございませんのでご注意ください。

クレジットカード支払いをご希望の方は、ホテルフロントではご利用できません。当支店でクレジットカードの清算をさせていただきますので、お申込書に必ずカード情報をご記入下さい。



【お問合せ先】

JTB 関東 法人営業両毛支店

〒326-0823 栃木県足利市朝倉町2-1-11

TEL:0284 (70) 0118 FAX:0284 (70) 0307

営業時間： 9:30～17:30 (月～金曜日)

担当：石井 禎治・斎藤 美紀

JTB 関東 法人営業両毛支店行

TEL : 0284(70)0118

FAX : 0284(70)0307

E-MAIL : s\_ishii699@kanto.jtb.jp

担当:石井・斎藤

# 宿泊申込書

平成23年 月 日

[新規]・[変更]

※勤務先の場合は、必ず所属名までご記入下さい。

フリガナ		宿泊確認書 各種チケット 請求書送付先	ご自宅・勤務先 (いずれかに○) 〒 -	自宅:TEL( ) - 自宅:FAX( ) - 勤務先:TEL( ) - 勤務先:FAX( ) - E-MAIL
代表者名				
企業名		領収書宛名		

No.	フリガナ		性別	年齢	ご宿泊申込記号			部屋タイプ
	氏名				6/1 (水)	6/2 (木)	6/3 (金)	
記入例	アシカカ タロウ		男	40	○	○	×	禁煙
	足利 太郎							喫煙
1								禁煙
								喫煙
2								禁煙
								喫煙
3								禁煙
								喫煙

<p>ご注意</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 申込は5月20日までにお申込みください。</li> <li>・ 必ず本用紙にてお申込み下さい。足りない場合はコピーしてご利用いただきますようお願い致します。</li> <li>・ 上記[新規]・[変更]に○印をご記入下さい。</li> <li>・ 部屋タイプについては先着順となり、ご希望に添えない場合がございます。</li> </ul>	<p>【 変更取消をした場合の返金の口座 】</p> <p>銀行名 : 支店名 : (普・当) NO. 口座名 :</p>	クレジット会社名:	
		カード No.:	
		有効期限:	
		名義(カタカナ):	

クレジットカード精算の方のみご記入ください。