

気象ビジネス推進コンソーシアム（WXBC） 会員の皆様

平素よりお世話になっております、
WXBC 事務局です。

5月30日及び6月6日に開催いたしました第1回セミナーにはそれぞれ129名及び119名のご参加があり、大変盛況でした。7月末開催予定の第2回セミナーについては、人材育成WGで内容等の検討を進めておりますので、ご期待ください。

さて、今回のニュースレターVol.3の内容は以下のとおりです。

I N D E X

1. 研究開発税制説明会についてのご案内
 2. 講習会のご案内
 3. WXBC メーリングリストへの投稿制限解除のお知らせ
-

1. 研究開発税制説明会についてのご案内

平成29年度税制改正により、従来の「モノ作り」に加え、ビッグデータ等を活用した第4次産業革命型の「サービス」の開発が研究開発税制による支援対象となりました。WXBCが目指している、気象データを活用したサービスについても支援の対象として想定されていますので、ご案内いたします。（詳しくは下記の経済産業省のHPをご覧ください。）

【税制改正の概要】

http://www.meti.go.jp/policy/tech_promotion/tax/kennkyukaihatutaxgaiyou5.pdf

また、国土交通省では、今回の税制改正を踏まえて、研究開発税制を担当している経済産業省の担当者を招いた説明会を6月21日に開催いたします。この説明会は、主に国土交通省関係事業者を対象としていますが、WXBC会員についても参加申込を行うことが可能ですので、参加を希望する場合は下記の国土交通省ホームページをご覧ください、直接お申し込みをお願いいたします。

（なお、問い合わせた時点で残り座席が少なくなりつつあるとのことでしたので、ご興味がある場合はお早めにお申し込みすることをお勧めします。）

【説明会の概要及び申込】

http://www.mlit.go.jp/report/press/sogo17_hh_000075.html

2. 講習会のご案内

気象庁で開催しております講習会のご案内です。

気象庁では、民間気象事業者様等による気象情報の効果的な利用を目的として、講演会を例年数回程度開催しております。今回は、第 2 回として、現在運用している数値予報の概要及び近年の改良や、ガイダンスの特性変化・改良等についてご説明を行います。また、数値予報やガイダンスに関する参加者との意見交換も行う予定です。

なお、本講習会は、気象情報を高度利用している上級者向けであり、防災気象情報に関する説明も行われますので、ご参加を希望する場合は、その旨ご注意ください。

○日時：平成 29 年 6 月 15 日（木）10:00～12:00（受付開始 09:30）

○場所：気象庁庁舎内（調整中）

○内容

（1）数値予報について ～概要と近年の改良に伴う特性の変化～

〔概要〕

数値予報は、観測データの入手・観測データの品質管理・データ同化・予測計算といった一連の流れをスーパーコンピュータシステムで実施するものであり、気象庁が発表する様々な気象情報の技術基盤となっている。この数値予報の一連の流れとその概要について解説を行う。

また、近年では 1 月の全球アンサンブル予報システムの運用開始、2 月のメソモデル（MSM）への次世代非静力学モデル（asuca）導入及び鉛直層数増強、5 月の全球モデル（GSM）の改良といった開発成果の実用化を行ってきており、これらの概要と特性の変化について解説する。

（2）ガイダンスについて ～近年の特性と降水量ガイダンスの改良～

〔概要〕

ガイダンスは、数値予報の結果を統計処理することにより、気温などの数値予報の系統誤差を修正するとともに、降水確率や発雷確率などの算出を行うものである。

全球モデル（GSM）は平成 28 年 3 月と平成 29 年 5 月に、メソモデル（MSM）は平成 29 年 2 月に改良したが、この改良を受けた各種ガイダンスの特性の変化、MSM・GSM ガイダンスの精度比較等について、利用上の留意点を交えながら解説する。

また、格子形式の降水量ガイダンスについて、過大な予測の軽減など安定した予測となる改良（平成 29 年 6 月上旬実施予定）の内容と改良後の特性についても解説する。

○参加者

- ・ 予報業務許可事業者
- ・ 気象振興協議会会員
- ・ 気象キャスター
- ・ 日本気象予報士会会員
- ・ WXBC 会員（WXBC 会員の皆様からは先着 40 名程度募集いたします）

○申込方法

添付のエクセルファイルに必要事項をご入力いただくとともに、ファイル名に貴社名をご加筆いただき、事務局までメールにてご送付ください。期間が短く申し訳ございませんが、〆切は6月13日（火）12:00までとさせていただきます。参加者多数の場合は募集を締め切る場合がございますので、あらかじめご了承ください。

3. WXBC メールングリスト（※）への投稿制限解除のお知らせ

メールングリストの運用に関し、第1回セミナーの募集の際に事務局の勝手でご迷惑をおかけし、また、混乱を招いてしまい大変申し訳ございませんでした。本ニュースレターをもって会員様の投稿制限について解除させていただきますので、WXBC メールングリスト利用の手引きに従って活用いただければと思います（今回、この手引きを念のため添付いたします）。

メールングリストは、特定の会員のみを対象としたメッセージのやり取りに活用しないようご注意くださいとともに、メールングリストを活用する場合には送信内容に十分ご注意のうえでご送信いただきますようお願いいたします。

※WXBC メールングリストのアドレス：wxbc_all@ml.kishou.go.jp