

Waterspouts Occurred over the Tropical Pacific on 5 November 1999

Keizo SHUTTA*¹, Tadahiro SAITO*², Takanori MIZUNO*³
Takeo MAEHIRA*⁴ and Chikara NARA*⁵

*¹ Maritime Meteorological Division, Climate and Marine Department, Japan Meteorological Agency.
(Present affiliation : Kobe Marine Observatory)

*² Maritime Meteorological Division, Climate and Marine Department, Japan Meteorological Agency.
(Present affiliation : Hakodate Marine Observatory)

*³ (Corresponding author) Maritime Meteorological Division, Climate and Marine Department,
Japan Meteorological Agency, 1-3-4 Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8122, Japan.
(Present affiliation : Cabinet Secretariat, 1-6-1 Nagatachou, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8968, Japan)

*⁴ Maritime Meteorological Division, Climate and Marine Department, Japan Meteorological Agency.
(Present affiliation : Free lance)

*⁵ Maritime Meteorological Division, Climate and Marine Department, Japan Meteorological Agency.
(Present affiliation : Ministry of the Environment)

(Received 6 November 2001 : Accepted 10 April 2002)

気象技術講習会開催のお知らせ

(社)日本気象学会は、(財)気象業務支援センターと共催で、初心者を対象とした講習会を以下の要領で実施する。

1. 講習会名称：気象技術講習会「気象学の基礎」課程(第6回)
2. 講習内容：気象技術習得のための気象学とそれに関する数学・物理の基礎を解説する入門講座
3. 期間：平成14年8月21日(水)～10月16日(水)までの毎週水曜日(全9回)
(講習終了後、レポートを提出して頂き(希望者のみ)、合格者に「修了証」を発行する)
4. 時間：14時～17時
5. 受講料：1人36,000円(教材費込み、税別)
6. 講習会場：(財)気象業務支援センター4F会議室
東京都千代田区神田錦町3-17 東ネンビル
(地下鉄東西線竹橋駅下車徒歩3分)
7. 定員：40名(定員になり次第締切)
8. 申込締切：平成14年8月14日(水)当日消印有効
9. 申込方法：「気象学の基礎課程」受講希望と明記し、必要事項(住所、氏名(ふりがな付き)、電話番号、勤務先または学校名、年齢)を書いて、以下の申込先にハガキまたはFaxあるいはE-mailで申し込んでください。
10. 申込先：
〒101-0054 東京都千代田区神田錦町3-17 東ネンビル
(財)気象業務支援センター「基礎課程講習会」係
Fax：03-5281-0443
E-mail：methiroba@jmbasc.or.jp
詳細は(財)気象業務支援センター (<http://www.jmbasc.or.jp/>) 及び(社)日本気象学会ホームページ (<http://www.soc.nii.ac.jp/msj/>) に掲載しています。案内書は上記申込先にハガキまたはFaxで請求してください。