

(一財) 気象業務支援センター

図 書 目 録

2012年05月01日現在 ※記載の価格は全て税込みです。
 ☆マーク まとめ売り (直販のみ)

●気象予報士試験 問題と正解 各冊 A4判

試験問題に解答と解説を加えたものです。傾向を知り対策を練るためにご活用ください。

収録内容	通算	価格
☆平成7年度1・2回合本	4~5回	3,000円
☆平成8年度1・2回合本	6~7回	3,000円
☆平成9年度1.2回合本	8~9回	3,000円

(☆3冊セットで定価9,000円のところ4,500円)

~~平成8年度第2回 7回~~ 在庫切れ廃版

~~平成15年第1回 20回~~

平成15年度第2回 21回 1,680円

~~平成16年度第1回22回・第2回23回~~ 在庫切れ廃版

平成17年度第1回 24回 1,680円

平成17年度第2回 25回 1,680円

~~平成18年第1回26回・平成21年第2回第23回~~ 在庫切れ廃版

平成22年度第1回 34回 1,680円

平成22年度第2回 35回 1,680円

平成23年度第1回 36回 1,680円

平成23年度第2回 37回 1,680円

●気象技術講習会演習問題集 A4判 340ページ 2,700円

気象技術講習会の教材を精選して編集しました。
 (☆ 定価2,700円のところ1,300円)

●計算問題の解き方 B5判 69ページ 1,000円

気象予報士試験に関する計算問題を集め、解答の仕方などを解説しました。ギリシャ文字、記号、単位を巻末に追加。

●微分・積分の基礎 A4判 95ページ 2,310円

気象予報士試験の参考書に現れる微積分の記号の意味や、本格的に気象を学ぶ上で必須となる演算の実際を解説しました。

●数学・物理の基礎 A4判 58ページ 1,200円

数式の意味や物理の基本的な概念を正確に理解するための入門書です。

●高層気象観測業務の解説 阿保敏広著 改訂版発行

平成18年3月発行 A4判 49ページ 1,260円
 高層気象観測方法、高層気象観測資料の解説などの入門解説書です。

●数値予報の基礎知識 数値予報の実際 A4判 2,000円

数値予報の原理からおこし、体系的に数値予報の基礎的知識を述べています。数値予報業務に不可欠な概念について理解を深めるための総合的な解説書です(数値予報課報告別冊第41号改題)。

●技術解説資料1~2 (直販のみ) 各冊 A4判

1. 地上天気図について 500円
2. 高層天気図について 500円

●気象業務関係法令集(平成20年版) A5判 1,200円

気象業務法の他消防法・水防法・災害対策基本法の関連部分を収録。

●3.7μm (マイクロメーター) 帯画像の解析と利用 編集 気象衛星センター A4判 3,000円

ひまわり6号に搭載されている赤外3.7μmセンサー画像の解析と利用方法について解説しています。

●気象年鑑

☆2004年版	B5判	3,780円
☆2005年版	B5判	3,780円
☆2006年版	B5判	3,780円
(☆3セットで11,340円のところ5,600円)		
2007年版	B5判	3,780円
2008年版	B5判	3,780円
2009年版	B5判	3,780円
2010年版	B5判	3,780円
2011年版	B5判	3,780円

主な収録内容は日々の天気図、世界の天候、日本の天候、各種記録(真冬日・真夏日・熱帯夜・台風・大雨・寒候期現象・生物季節)、主要地の気象記録、極値、地震活動、火山活動、海況・潮位、災害年表、台風経路図、気象庁・気象業界の動き等です。

●全国異常気象概況 編集 気象庁 A4判

その年の気象災害(台風や大雨、風雪等による災害)や台風の概要、天気概況をとりまとめたもの。
 平成23年 2011年 1,512円

●気象庁技術報告 各冊 A4判

第123号	1991年雲山普賢岳噴火調査報告	5,502円
第124号	平成12年(2000年)有珠山噴火調査報告	3,339円
第125号	平成15年夏の低温・日照不足に関する調査報告	3,843円
第126号	平成15年(2003年)十勝沖地震調査報告	4,515円
第127号	平成16年(2004年)新潟県中越沖地震調査報告	3,423円
第128号	平成12年(2000年)三宅島噴火・地震活動	4,200円
第129号	平成16年(2004年)梅雨期豪雨と顕著	在庫切れ廃版
第130号	平成17年福岡県西方沖の地震調査報告	4,452円
第131号	平成19年(2007年)新潟県中越沖地震調査報告	4,452円
第132号	平成20年(2008年)岩手・宮城内陸地震	在庫切れ廃版

●量的予報研修テキスト 各冊 A4判

平成14年度	最大降水、波浪、高潮ガイダンス(直販のみ)	1,365円
平成15年度	ウインドプロファイラーによる解析	1,600円
平成16年度	降水ナウキャスト、週間予報ガイダンス	1,260円
平成17年度	最新技術の動向、現業作業手順の解説	1,680円
平成18年度	解析雨量・週間予報・現場作業手順他	1,400円
平成19年度	最新予報技術の解説・現場作業手順	在庫切れ廃版
平成20年度	新しい予報作業・予報技術、週間天気予報	1,400円
平成21年度	平成22年度からの予報作業新しい予報技術	1,300円
平成22年度	市町村警報運用に至る	在庫切れ廃版
平成23年度	予報作業上の留意点 他	1,300円

●数値予報研修テキスト 各冊 A4判

☆平成16年度	非静力学メソ数値予報モデルの現業化	1,600円
☆平成17年度	第8世代数値解析予報システム	1,600円
☆平成18年度	数値予報モデル構成の改善	1,600円
(3冊セットで定価4,800円のところ2,500円)		
平成19年度	新しい数値予報モデルの特性	1,600円
平成20年度	数値解析予報システムの検証と改良	1,400円
平成21年度	(降水予報の検証等)	1,400円
平成22年度	局地モデルの試験運用開始と	在庫切れ廃版
平成23年度	数値予報システムの改善及び今後の改善計画	1,100円

●季節予報研修テキスト 各冊 A4判

平成12年度	力学的季節予報(直販のみ)	1,512円
平成13年度	新平年値の利用と季節予報のための数値予報モデル	735円
平成14年度	3か月予報、暖・寒候期予報の改善	1,155円
平成15年度	季節予報の改善2	1,155円
平成16年度	気候の変動と季節予報	1,200円
平成17年度	2003年、2004年の異常気象とその要因	1,200円
平成18年度	エルニーニョ/ラニーニャ現象	在庫切れ廃版
平成19年度	日本の天候に影響を与える循環場の特徴	在庫切れ廃版
平成20年度	異常天候早期警戒情報とその利用	1,000円

平成 21 年度	エルニーニョ監視速報の拡充	1,000 円
平成 22 年度	季節予報への大気海洋結合モデルの導入	1,200 円
平成 23 年度	2010 年 平年値	1,400 円

● 数値予報課報告別冊	各冊	A4 判
☆第 50 号 全球モデル開発プロジェクト(I)		1,155 円
☆第 51 号 全球モデル開発プロジェクト(II)		1,500 円
(2 冊セットで定価 2,655 円のところ 1,300 円)		
第 52 号 アンサンブル技術の短期・中期予報への利用		1,680 円
第 53 号 数値予報と衛星データ		在庫切れ廃版
第 54 号 気象学非静力学モデル II		在庫切れ廃版
第 55 号 全球モデルの課題と展望		2,000 円
第 56 号 非静力学メソ 4 次元変分法		1,400 円
第 57 号 データ同化の改善に向けて		1,800 円
第 58 号 物理過程の改善に向けて(1)		1,750 円

● 測候時報	各冊	A4 判
気象庁職員を対象にした論文を収録。71 巻 1 号から 78 巻第 6 号まで (在庫要照会、特別号(海洋特別号)有)。		

● 研究時報	各冊	A4 判
管区・沖縄の各気象台で発表された研究・調査から厳選。第 56 巻 1 号から 63 巻まで (在庫要照会)。		

● 気象研究所研究報告	各冊	A4 判
気象研究所発行の季刊論文論文集、Vol.55～Vol.62 まで (在庫要照会)		

● 地上気象観測指針	(1999 年版)	
全面改訂版(直販のみ)	A4 判	4,200 円
気象庁で運用している 95 型地上気象観測装置を中心に気象観測方法について記述されています。観測データの記入方法や大気現象の定義、雲の観測、指定の観測方法についての記述もあります。		

● 気象庁ガイドブック 2012	(直販のみ)	A6 判	500 円
-------------------------	--------	------	-------

2011	(直販のみ)	A6 判	500 円
-------------	--------	------	-------

気象庁の観測・監視・予測システム等の概要の解説、気象庁の発表する情報と伝達、情報に用いる用語等の解説、民間気象業務等「気象業務全般の解説書」としてハンディな冊子。

● 航空気象ノート	第 65 号	A4 判	1,575 円
第 66 号 第 67 - 68 号	A4 判		在庫切れ廃版
別冊 (航空気象情報の利用の手引き)			1,575 円

● 海洋観測指針	平成 11 年 3 月 (直販のみ)	A4 判
第 1 部・第 2 部		在庫切れ廃版
追録第 3 号 (第 1 部・第 2 部)		1,050 円
気象官署観測業務規程で定めている観測種目について第 1 部は観測船で、第 2 部は沿岸で実施する海洋観測を解説。		

● 海上予警報業務作業指針追録第 11 号		735 円
(差し替え加除表)		

● 地震・火山月報(防災編)	各冊	A4 判
地震・火山に関連した分析結果や防災情報の速報。平成 19 年 1 月から平成 24 年 3 月分まで (在庫要照会)。		

● 駿震時報	各冊	A4 判
気象庁の地震業務に関する調査・研究、解説、その他業務上必要な記事が掲載されている。第 64 巻第 1-4 号から第 75 巻第 1-4 号合併号迄(在庫要照会)。		

● 日本活火山総覧 (第 3 版)	A4 判 635 頁	7,500 円
日本のすべての活火山について、火山の現状と過去の火山活動状況などの基礎資料をとりまとめたもの。(CD-ROM 付)		

■実践予報技術講習会 DVD ビデオ (直版のみ)

講習資料・取扱説明書は DVD に収録しています。
各回ともに DVD1 枚に収録 1,680 円 (税込、送料別)

◎平成 23 年 第 1 期 「春から初夏にかけての天候・事例解析」

基本コース : 各回とも、1,680 円

① 5 月 11 日 ② 5 月 18 日 ③ 5 月 25 日 ④ 6 月 1 日

実践コース : 各回とも、1,680 円

① 6 月 8 日 ② 6 月 15 日 ③ 6 月 22 日 ④ 6 月 29 日

応用コース : 各回とも、1,680 円

① 7 月 6 日 ② 7 月 13 日 ③ 7 月 27 日 ④ 8 月 3 日

◎平成 23 年 第 2 期 「台風」

基本コース : 各回とも、1,680 円

① 9 月 7 日 ② 9 月 14 日 ③ 9 月 28 日 ④ 10 月 5 日

実践コース : 各回とも、1,680 円

① 10 月 12 日 ② 10 月 19 日 ③ 10 月 26 日 ④ 11 月 2 日

応用コース : 各回とも、1,680 円

① 11 月 9 日 ② 11 月 16 日 ③ 11 月 30 日 ④ 12 月 7 日

◎平成 23 年 第 3 期 「日本付近で発達する低気圧」

基本コース : 各回とも、1,680 円

① 1 月 11 日 ② 1 月 18 日 ③ 1 月 25 日 ④ 2 月 1 日

実践コース : 各回とも、1,680 円

① 2 月 8 日 ② 2 月 15 日 ③ 2 月 22 日 ④ 2 月 29 日

応用コース : 各回とも、1,680 円

① 3 月 7 日 ② 3 月 14 日 ③ 3 月 21 日 ④ 3 月 28 日

実践予報技術講習会の講習 (約 2h) の模様を収めてあります。
解析技術の向上に至便のツールです。講習資料も収載しています。

書籍・講習会 DVD の購入方法

★個人購入の場合は、以下のいずれかの方法にてお申し込みください。(送料は冊数によらず一定です)

1. 郵便振替 (前払い)

郵便局の払込取扱票の通信欄に注文内容を明記し、

書籍代金(税込代金)+送料 520 円

を添えて郵便局へお申し出ください。払込みから商品の到着まで、1 週間～10 日程度かかります。

口座番号 : 00130-6-574577

加入者名 : 財団法人気象業務支援センター

2. 宅配便 (到着時代金引換)

お申し込みは FAX/e-mail で受付けます。住所・氏名・電話番号・注文内容を明記してご注文ください。

お支払いは宅配便の代金引換扱いになります。

書籍代金(税込代金)+手数料+送料 835 円

★ **団体(会社)購入**の場合は、商品と共に請求書をお届けいたします。(送料 520 円)

★ (直販のみ) 表示以外の書籍は最寄りの書店様 (日販、トールハン取次店に限定) からお取り寄せいただくこともできます。

☆ **まとめ売り** 詳しくは、TOP 頁をご覧ください。

一般財団法人 気象業務支援センター 書籍係

〒101-0054 東京都千代田区神田錦町 3-17 東ネンビル

電話 03-5281-0440 FAX 03-5281-0443

E-mail tosyo@jmbc.or.jp

URL <http://www.jmbc.or.jp/>