

# 気象

今回の企画展示では、気象に関する本を集めました。  
豪雨や台風などの災害対策に、防災についての本も展示しています。  
身近だけれどあまり知らない「気象」について学んでみませんか？

書名	配置場所	請求記号
写真で読み解く雷の科学 = Understanding the science of lightning through photographs/ 横山茂, 石井勝共著; 音羽電機工業株式会社編. -- オーム社, 2011.9.	2F学生選書	451.77//Y79//8119
よくわかる気象学: イラスト図解 / 中島俊夫著. -- 第2版. -- ナツメ社, 2016.9.	2F学生選書	451//N34//5341
気象予報士・予報官になるには / 金子大輔著. -- ペリかん社, 2016.6. -- (なるにはBooks ; 144).	2F就職応援	451.28//KA53//4776
変化する地球環境: 異常気象を理解する / 木村龍治著. -- 左右社, 2014.3. -- (放送大学叢書 ; 024).	3F開架新体系	450//KI39//1854
嵐の正体にせまった科学者たち: 気象予報が現代のかたちになるまで / John D.Cox [著]; 堤之智訳. -- 丸善出版, 2013.12.	3F開架新体系	451.02//C89//5654
気象を操作したいと願った人間の歴史 / ジェイムズ・ロジャー・フレミング著; 鬼澤忍訳. -- 紀伊國屋書店, 2012.7.	3F開架新体系	451.02//F32//4974
気象学と気象予報の発達史 / 堤之智著. -- 丸善出版, 2018.10.	3F開架新体系	451.02//TS94//0517
身近な気象の事典 / 日本気象予報士会編. -- 東京堂出版, 2011.5.	3F開架新体系	451.033//N71//2852
気象のことば科学のこころ / 廣田勇著. -- 成山堂書店, 2007.5. -- (気象ブックス ; 017).	3F開架新体系	451.04//H74//3306
最先端の気象観測 / 石原正仁, 津田敏隆著. -- 東京堂出版, 2012.11. -- (シリーズ新しい気象 技術と気象学 ; 6).	3F開架新体系	451.2//I74//9160
大気と雨の衛星観測 / 中島孝, 中村健治著; 中澤哲夫編. -- 朝倉書店, 2016.6. -- (気象学の 新潮流 / 新田尚, 中澤哲夫, 斉藤和雄監修 ; 3).	3F開架新体系	451.2//N34//4918
豪雨の災害情報学 / 牛山素行著. -- 増補版. -- 古今書院, 2012.7.	3F開架新体系	451.2//U94//6298
日本海の気象と降雪 / 二宮洸三著. -- 成山堂書店, 2008.10. -- (気象ブックス ; 025).	3F開架新体系	451.2423//N76//1230
ひまわり8号気象衛星講座 / 伊東譲司 [ほか] 共著. -- 東京堂出版, 2016.2.	3F開架新体系	451.25//I89//9499
フィールドの天気がわかる本: 天気図と空模様から天候の変化を読み取る / 武田康男監修. -- 地球丸, 2016.3. -- (New outdoor handbook ; 11).	3F開架新体系	451.28//F27//1843
現代天気予報学: 現象から観測・予報・法制度まで / 古川武彦, 室井あし著. -- 朝倉書店, 2012.10.	3F開架新体系	451.28//F93//9172
天気予報いまむかし / 股野宏志著. -- 成山堂書店, 2008.10. -- (気象ブックス ; 022).	3F開架新体系	451.28//MA71//0909
天気図がわかる: 具体例を見て読んでわかる天気図に親しむ気象入門 / 三浦郁夫著. -- 技術 評論社, 2008.3. -- (ファーストブック).	3F開架新体系	451.28//MI67//1435
天気予報のいま / 新田尚, 長谷川隆司著. -- 東京堂出版, 2011.12. -- (シリーズ新しい気象技 術と気象学 ; 1).	3F開架新体系	451.28//N88//8597
長期予報のしくみ / 酒井重典著. -- 東京堂出版, 2012.4. -- (シリーズ新しい気象技術と気象 学 ; 3).	3F開架新体系	451.28//SA29//9649
最新天気予報の技術: 気象予報士をめざす人に / 天気予報技術研究会編集. -- 新版. -- 東京 堂出版, 2011.3.	3F開架新体系	451.28//TE36//1769
激しい大気現象 / 新田尚著. -- 東京堂出版, 2012.8. -- (シリーズ新しい気象技術と気象学 ; 5).	3F開架新体系	451.3//N88//7135
日本付近の低気圧のいろいろ / 山岸米二郎著. -- 東京堂出版, 2012.2. -- (シリーズ新しい気 象技術と気象学 ; 2).	3F開架新体系	451.37//Y23//9648
局地風のいろいろ / 荒川正一著. -- 3訂版. -- 成山堂書店, 2011.3. -- (気象ブックス ; 004).	3F開架新体系	451.4//A63//2054
偏西風の気象学 / 田中博著. -- 成山堂書店, 2007.4. -- (気象ブックス ; 016).	3F開架新体系	451.4//TA84//3305
世界の風・日本の風 / 吉野正敏著. -- 成山堂書店, 2008.5. -- (気象ブックス ; 020).	3F開架新体系	451.4//Y92//4649

台風の正体 / 筆保弘徳, 伊藤耕介, 山口宗彦著. -- 朝倉書店, 2014.9. -- (気象学の新潮流 / 新田尚, 中澤哲夫, 齊藤和雄監修; 2).	3F開架新体系	451.5//F52//5147
黄砂: その謎を追う / 岩坂泰信著. -- 紀伊國屋書店, 2006.3.	3F開架新体系	451.5//I96//7601
ダウンバースト: 発見・メカニズム・予測 / 小林文明著. -- 成山堂書店, 2016.9.	3F開架新体系	451.5//KO12//4866
竜巻のふしぎ: 地上最強の気象現象を探る / 森田正光, 森さやか著. -- 共立出版, 2014.8.	3F開架新体系	451.5//MO66//4336
台風予測の最前線 / 中澤哲夫著. -- 成山堂書店, 2019.10. -- (気象ブックス; 045).	3F開架新体系	451.5//N46//0387//西田蔵書
雪と雷の世界 / 菊地勝弘著. -- 成山堂書店, 2009.2. -- (気象ブックス; 028. 雨冠の気象の科学; 2).	3F開架新体系	451.6//KI24//5853
驚くべき雲の科学 / リチャード・ハンプリン解説; 村井昭夫訳. -- 草思社, 2011.9.	3F開架新体系	451.61//H26//8677
雨の自然誌 / シンシア・パーネット著; 東郷えりか訳. -- 河出書房新社, 2016.9.	3F開架新体系	451.64//B23//5429
雨の科学: 雲をつかむ話 / 武田喬男著. -- 成山堂書店, 2005.5. -- (気象ブックス; 015).	3F開架新体系	451.64//TA59//7729
地球温暖化で雪は減るのか増えるのか問題 / 川瀬宏明著. -- ベレ出版, 2019.12.	3F開架新体系	451.66//KA97//2953
地球を支配する水の力: 気象予測の謎に挑んだ科学者たち / セアラ・ドライ著; 東郷えりか訳. -- 河出書房新社, 2020.8.	3F開架新体系	451.8//D92//3940
地図とデータで見る気象の世界ハンドブック / フランソワ=マリー・ブレオン, ジル・リュノー著; 鳥取絹子訳. -- 原書房, 2019.9.	3F開架新体系	451.85//B72//6955
都市の気候変動と異常気象: 猛暑と大雨をめぐって / 藤部文昭著. -- 朝倉書店, 2012.4. -- (気象学の新潮流 / 新田尚, 中澤哲夫, 齊藤和雄監修; 1).	3F開架新体系	451.85//F56//2710
地球温暖化: そのメカニズムと不確実性 / 日本気象学会地球環境問題委員会編. -- 朝倉書店, 2014.12.	3F開架新体系	451.85//N71//2184
日常の気象事典 / 平塚和夫編. -- 東京堂出版, 2000.3.	3F開架新体系	451.91//H68//9397
日本の気象: 海と山で役立つ気象の知識 / 飯田睦治郎著. -- 舵社, 2005.11.	3F開架新体系	451.91//I18//4082
こんなに凄かった!伝説の「あの日」の天気: ドキドキする気象の話 / 金子大輔著. -- 自由国民社, 2014.7.	3F開架新体系	451.91//KA53//3877
日本の天気: その多様性とメカニズム / 小倉義光著. -- 東京大学出版会, 2015.4.	3F開架新体系	451.91//O26//2662
避難の科学: 気象災害から命を守る / 古川武彦著. -- 東京堂出版, 2015.10.	3F開架新体系	451.98//F93//6238
気象災害を科学する / 三隅良平著. -- ベレ出版, 2014.5. -- (Beret science).	3F開架新体系	451.98//MI55//0735
気象災害の事典: 日本の四季と猛威・防災 / 酒井重典, 鈴木和史, 饒村曜編集. -- 朝倉書店, 2015.8.	3F開架新体系	451.98//SA29//5386
気象と気候のとらえ方: きまぐれな大気の物理を読み解く / Mark Denny[著]; 保坂直紀訳. -- 丸善出版, 2018.7.	3F開架新体系	451//D59//9122
天気と気象についてわかっていること知らないこと: ようこそ、そらの研究室へ / 筆保弘徳, 芳村圭編著; 稲津將 [ほか] 著. -- ベレ出版, 2013.4. -- (Beret science).	3F開架新体系	451//F52//8382
異常気象と気候変動についてわかっていること知らないこと: ようこそ、そらの研究室へ / 筆保弘徳, 川瀬宏明編著; 梶川義幸 [ほか] 著. -- ベレ出版, 2014.11. -- (Beret science).	3F開架新体系	451//F52//8566
気象学入門: トコトン図解 / 釜堀弘隆, 川村隆一著. -- 講談社, 2018.3.	3F開架新体系	451//KA31//6896
異常気象と気象ビジネス: 気象ICT革命がビジネスを変える! / 可児滋著. -- 日本評論社, 2018.9.	3F開架新体系	451//KA55//9716
「異常気象」の考え方 / 木本昌秀著. -- 朝倉書店, 2017.10. -- (気象学の新潮流 / 新田尚, 中澤哲夫, 齊藤和雄監修; 5).	3F開架新体系	451//KI37//3731
気象防災の知識と実践 / 牧原康隆著. -- 朝倉書店, 2020.2. -- (気象学ライブラリー / 新田尚, 中澤哲夫, 齊藤和雄編集; 1).	3F開架新体系	451//MA34//0629//西田蔵書
気象学入門: 基礎理論から惑星気象まで / 松田佳久著. -- 東京大学出版会, 2014.5.	3F開架新体系	451//MA74//1973
天気のしくみ: 雲のでき方からオーロラの正体まで / 森田正光, 森さやか, 川上智裕著. -- 共立出版, 2017.8.	3F開架新体系	451//MO66//1766
気象との対話 / 新田尚著. -- オーム社, 2014.4.	3F開架新体系	451//N88//0239
天気と気象100: 一生付き合う自然現象を本格解説 / 饒村曜著. -- オーム社, 2014.8.	3F開架新体系	451//N99//4322
大気現象と災害 / 饒村曜著. -- 近代消防社, 2012.8.	3F開架新体系	451//N99//8761

基礎から学ぶ気象学 / 佐藤尚毅編著. -- 東京学芸大学出版会, 2019.9.	3F開架新体系	451//SA85//0690//西田蔵書
天気と気象: 異常気象のすべてがわかる! / 佐藤公俊著. -- 学研パブリッシング. -- (パーフェクト図解).	3F開架新体系	451//SA85//2456
新百万人の天気教室 / 白木正規著. -- 改訂版. -- 成山堂書店, 2019.4.	3F開架新体系	451//SH83//7144
激甚気象はなぜ起こる / 坪木和久著. -- 新潮社, 2020.5. -- (新潮選書).	3F開架新体系	451//TS16//2422
気象学入門: 天気図からわかる気象の仕組み / 山岸米二郎著. -- オーム社, 2011.3.	3F開架新体系	451//Y23//1006
空を見上げたくなる本: お天気読みになるための10カ条 / 山本光義著. -- 技報堂出版, 2013.6.	3F開架新体系	451//Y31//1060
身につく気象の原理 / 横川淳著. -- 技術評論社, 2015.5. -- (ファーストブックSTEP).	3F開架新体系	451//Y74//2452
健康と気象 / 福岡義隆著. -- 成山堂書店, 2008.10. -- (気象ブックス; 023).	3F開架新体系	498.41//F82//0647
大気と水の循環: 水文気象を学ぶための14講 / 松山洋, 増田耕一編. -- 朝倉書店, 2021.4.	3F開架新体系	517.15//MA91//9440
レーダで洪水を予測する / 中尾忠彦著. -- 成山堂書店, 2017.10. -- (気象ブックス; 043).	3F開架新体系	517.4//N41//4883
予測の科学はどう変わる?: 人工知能と地震・噴火・気象現象 / 井田喜明著. -- 岩波書店, 2019.2. -- (岩波科学ライブラリー; 282).	3F開架新体系	519.9//I18//2925
気象と地球の環境科学 / 二宮光三著. -- 改訂3版. -- オーム社, 2012.7.	3F開架新体系	519//N76//6300
異常気象: 地球温暖化と暴風雨のメカニズム / マーク・マスリン著; 三上岳彦監修; 赤塚きょう子訳. -- 緑書房, 2006.9.	3F開架新体系	L451//MA64//5297
気象予報のための天気図のみかた / 下山紀夫著. -- 改訂新版. -- 東京堂出版, 2013.6.	3F開架大型本	L451.28//SH55//7808
防災イツモマニュアル / 防災イツモプロジェクト編; 寄藤文平絵. -- ポプラ社, 2020.8.	4F開架新体系	369.3//B66//4882
図解異常気象のしくみと自然災害対策術 / ゲリー・マッコール著; 内藤典子訳. -- 原書房, 2019.7.	4F開架新体系	369.3//MA13//6346
自衛隊防災Book: 自衛隊Official life hack channel / マガジンハウス編集. -- マガジンハウス, 2018.8.	4F開架新体系	369.3//MA29//2485//西田蔵書
子連れ防災BOOK: 全災害対応!: 1223人の被災ママパパと作りました / ママプラグ著. -- 祥伝社, 2019.3.	4F開架新体系	369.3//MA41//5677
台風防災の新常識: 災害激甚化時代を生き抜く防災虎の巻 / 山村武彦著. -- 戎光祥出版, 2020.10.	4F開架新体系	369.33//Y32//7372
防災心理学入門: 豪雨・地震・津波に備える / 矢守克也著. -- ナカニシヤ出版, 2021.3.	4F開架新体系	369.33//Y49//9339
ドキュメント豪雨災害: そのとき人は何を見るか / 稲妻連著. -- 岩波書店, 2014.6. -- (岩波新書; 新赤版 1487).	4F新書版	369.33//I52//2273
天気予報はこの日「ウソ」をつく / 安藤淳著. -- 日本経済新聞出版社, 2014.8. -- (日経プレミアムシリーズ; 255).	4F新書版	451.28//A47//4841
気象予報と防災: 予報官の道 / 永澤義嗣著. -- 中央公論新社, 2018.12. -- (中公新書; 2520).	4F新書版	451.28//N22//2045
異常気象と地球温暖化: 未来に何が待っているか / 鬼頭昭雄著. -- 岩波書店, 2015.3. -- (岩波新書; 新赤版 1538).	4F新書版	451.85//KI77//2328
「日本の四季」がなくなる日: 連鎖する異常気象 / 中村尚著. -- 小学館, 2015.10. -- (小学館新書; 253).	4F新書版	451.85//N37//6715
地理と気候の日本地図: 地元の常識・驚くべき数字を知る / 浅井建爾著. -- PHP研究所, 2011.7. -- (PHPサイエンス・ワールド新書; 044).	4F新書版	451.91//A83//4408
天気を読む日本地図: 各地に伝わる風・雲・雨の言い伝え / 山田吉彦著. -- PHP研究所, 2003.3. -- (PHP新書; 244).	4F新書版	451.91//Y19//1001
いのちを守る気象情報 / 斉田季実治著. -- NHK出版, 2013.5. -- (NHK出版新書; 404).	4F新書版	451.98//SA23//6366
異常気象と人類の選択 / 江守正多著. -- 角川マガジズ. -- (角川SSC新書; 195).	4F新書版	451//E54//2558
気象観察ハンドブック / 武田康博文・写真. -- ソフトバンククリエイティブ, 2012.6. -- (science・i picturebook; SPB-004).	4F新書版	451//TA59//5033
天気と気象がわかる!83の疑問: 気象の原理や天気図の見方から雲や雨、台風の仕組み、日本の気候の特徴など / 谷合稔著. -- ソフトバンククリエイティブ, 2012.8. -- (サイエンス・アイ新書; SIS-253).	4F新書版	451//TA87//8771