

監 修 者 一 覧

暦	部	自然科学研究機構 国立天文台
天	文	自然科学研究機構 国立天文台
気	象	気 象 庁
物	理／化学部	久我 隆弘 東京大学 大学院総合文化研究科 教授 佃 達哉 東京大学 大学院理学系研究科 教授
地	学	
地	理	須貝 俊彦 東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授
地質および鉱物		小澤 一仁 東京大学 大学院理学系研究科 教授
火	山	藤井 敏嗣 特定非営利活動法人 環境防災総合政策研究機構 環境・防災研究所 所長
地	震	瀬戸 一起 東京大学地震研究所 教授
地磁気および重力		田口 聡 京都大学 大学院理学研究科 教授
電	離	石井 守 国立研究開発法人 情報通信研究機構 電磁波計測研究所 宇宙環境研究室 室長
生	物	浅島 誠 帝京大学 学術顧問・戦略的イノベーション研究 センター 特任教授
環	境	浅島 誠 同 須貝 俊彦 東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授 脇岡 靖明 国立研究開発法人 国立環境研究所 気候変動適応センター 副センター長 気 象 庁

なお地学部については、国土地理院、海上保安庁海洋情報部・日本海洋データセンター、国土交通省水管理・国土保全局から資料の提供を受け、編集している。

2021年版の改訂にあたり、以下の諸氏・機関により執筆および資料の提供をいただいた。

【暦 部】

渡部 潤一	自然科学研究機構 国立天文台 天文情報センター・副台長
片山 真人	自然科学研究機構 国立天文台 天文情報センター
松田 浩	自然科学研究機構 国立天文台 天文情報センター
遠藤 勇夫	自然科学研究機構 国立天文台 天文情報センター
松永 典之	東京大学 大学院理学系研究科
鳴沢 真也	兵庫県立大学 西はりま天文台
海上保安庁 海洋情報部	

【天文部】

平松 正顕	自然科学研究機構 国立天文台 アルマプロジェクト
渡部 潤一	自然科学研究機構 国立天文台 天文情報センター・副台長
大石 雅寿	自然科学研究機構 国立天文台 天文情報センター
臼田-佐藤功美子	自然科学研究機構 国立天文台 天文情報センター
花岡庸一郎	自然科学研究機構 国立天文台 太陽観測科学プロジェクト
末松 芳法	自然科学研究機構 国立天文台 太陽観測科学プロジェクト
田村 良明	自然科学研究機構 国立天文台 水沢 VLBI 観測所
廣田 朋也	自然科学研究機構 国立天文台 水沢 VLBI 観測所（三鷹）
矢野 太平	自然科学研究機構 国立天文台 JASMINE プロジェクト
竝木 則行	自然科学研究機構 国立天文台 RISE 月惑星探査プロジェクト（三鷹）
臼田 知史	自然科学研究機構 国立天文台 TMT プロジェクト
青木 和光	自然科学研究機構 国立天文台 TMT プロジェクト（三鷹）
山下 卓也	自然科学研究機構 国立天文台 TMT プロジェクト（三鷹）
片山 真人	自然科学研究機構 国立天文台 天文情報センター
松田 浩	自然科学研究機構 国立天文台 天文情報センター
遠藤 勇夫	自然科学研究機構 国立天文台 天文情報センター

小谷 隆行	自然科学研究機構 アストロバイオロジーセンター
高田 将郎	東京大学 大学院理学系研究科
田村 元秀	東京大学 大学院理学系研究科
安東 正樹	東京大学 大学院理学系研究科
成田 憲保	東京大学 大学院総合文化研究科
高橋 忠幸	東京大学 国際高等研究所 カブリ数物連携宇宙研究機構
安田 直樹	東京大学 国際高等研究所 カブリ数物連携宇宙研究機構
河合 誠之	東京工業大学 大学院理工学研究科
千葉 柁司	東北大学 大学院理学研究科
児玉 忠恭	東北大学 大学院理学研究科
竹内 努	名古屋大学 大学院理学研究科
池田 優二	京都産業大学／京都虹光房
中村 昭子	神戸大学 大学院理学研究科
臼井 文彦	神戸大学 大学院理学研究科
吉川 真	宇宙航空研究開発機構 (JAXA)
布施 哲治	国立研究開発法人 情報通信研究機構 鹿島宇宙技術センター

【気象部】

登内 道彦	一般財団法人 気象業務支援センター
熊谷 泰一	一般財団法人 気象業務支援センター
気象庁	

【物理／化学部】

物 理

浅井 祥仁	東京大学 大学院理学系研究科
前田 京剛	東京大学 大学院総合文化研究科
岡本 拓司	東京大学 大学院総合文化研究科
大谷 義近	東京大学 物性研究所
土肥 哲也	一般財団法人 小林理学研究所

化 学

島田 敏宏	北海道大学 大学院工学研究院
佐々木 誠	東北大学 大学院生命科学研究科
西澤 精一	東北大学 大学院理学研究科
井本 英夫	宇都宮大学名誉教授
佐藤 守俊	東京大学 大学院総合文化研究科
河野 俊哉	東京大学 大学院教育学研究科
桧垣 正吾	東京大学 アイソトープ総合センター
渡辺 正	東京理科大学 大学院科学教育研究科
西原 寛	東京理科大学 研究推進機構総合研究院
後藤 敬	東京工業大学 理学院
海老原 充	早稲田大学 教育・総合科学学術院
尾関 智二	日本大学 文理学部
菅原 正雄	日本大学名誉教授
田中 隆次	国立研究開発法人 理化学研究所
田中 義人	兵庫県立大学 大学院物質理学研究科
加藤 晃一	自然科学研究機構 分子科学研究所
田中健太郎	名古屋大学 大学院理学研究科
時任 宣博	京都大学 化学研究所
吉田 健	徳島大学 大学院社会産業理工学研究部

【地学部】

江崎 雄治	専修大学 文学部
谷口 康裕	國學院大學 文学部
小林 達雄	國學院大學名誉教授
金子 隆之	東京大学 地震研究所
安田 敦	東京大学 地震研究所
原田 智也	東京大学 地震研究所
永原 裕子	東京大学名誉教授
中田 節也	東京大学名誉教授
吉井 敏尅	東京大学名誉教授

小田木洋子 京都大学 大学院理学研究科附属地磁気世界資料解析センター
畠山 唯達 岡山理科大学 情報処理センター
西岡 未知 国立研究開発法人 情報通信研究機構
中山 健司 国立研究開発法人 情報通信研究機構
中島 隆 国立研究開発法人 産業技術総合研究所
堤 隆 浅間縄文ミュージアム
吉本 充宏 山梨県富士山科学研究所
環境省 自然環境局
気象庁 地震火山部
総務省消防庁
日本山岳会
米国地質調査所
山梨県富士山科学研究所

【生物部】

堀口 健雄 北海道大学 大学院理学研究院
馬渡 峻輔 北海道大学名誉教授
吉田 迪弘 北海道大学名誉教授
桑原 正貴 東京大学 大学院農学生命科学研究科
矢守 航 東京大学 大学院農学生命科学研究科
松永 幸大 東京大学 大学院新領域創成科学研究科
岸本 健雄 東京工業大学名誉教授
花田 智 東京都立大学 理学研究科
八杉 貞雄 東京都立大学名誉教授
矢田 純一 東京医科歯科大学名誉教授
箸本 春樹
奈良 信雄 日本医学教育評価機構
加治 和彦 株式会社コーセー 研究所
平林 容子 国立医薬品食品衛生研究所
米川 博通 公益財団法人 東京都医学総合研究所
外丸 裕司 国立研究開発法人 水産総合研究センター 瀬戸内海区水産研究所
眞重 文子

泰山 浩司	川崎医科大学 医学部
加納 正道	愛媛大学名誉教授
康 東天	九州大学病院 検査部
高橋 英樹	北海道大学 総合博物館
大原 昌宏	北海道大学 総合博物館
柁原 宏	北海道大学 大学院理学研究院
角井 敬知	北海道大学 大学院理学研究院
嶋田 大輔	北海道大学 大学院理学研究院
吉澤 和徳	北海道大学 農学部
遠藤 一佳	東京大学 大学院理学系研究科
佐々木猛智	東京大学 総合研究博物館
田中 正敦	慶應義塾大学 生物学教室
広瀬 雅人	北里大学 海洋生命科学部
阿部 渉	獨協医科大学 基本医学
今原 幸光	国立研究開発法人 産業技術総合研究所
伊勢戸 徹	国立研究開発法人 海洋研究開発機構 地球情報基盤センター
西海 功	国立科学博物館
藤田 敏彦	国立科学博物館
細矢 剛	国立科学博物館
並河 洋	国立科学博物館 昭和記念筑波研究資料館
松浦 啓一	国立科学博物館名誉研究員
中野 裕昭	筑波大学 下田臨海実験センター
柳 研介	千葉県立中央博物館分館 海の博物館
西川 輝昭	名古屋大学名誉教授
後藤太一郎	三重大学 教育学部
鈴木 隆仁	滋賀県立琵琶湖博物館
本川 雅治	京都大学 総合博物館
疋田 努	京都大学名誉教授
古屋 秀隆	大阪大学 大学院理学研究科
佐藤 拓哉	神戸大学 大学院理学研究科
長澤 和也	広島大学名誉教授
鶴崎 展巨	鳥取大学 農学部

長崎 慶三	高知大学 理工学部門
山崎 博史	九州大学 基幹教育院
田辺 力	熊本大学 大学院先端科学研究部
伊勢 優史	マレーシア科学大学 海洋沿岸研究センター
森屋 恭爾	東京大学 医学部附属病院感染制御部
安富 佐織	イラストレーター

厚生労働省 大臣官房統計情報部 人口動態統計課

【環境部】

井口 泰泉	自然科学研究機構 基礎生物学研究所名誉教授
平譚 享	北海道大学 大学院水産科学研究院
池田 勉	北海道大学名誉教授
高橋 昭久	群馬大学 重粒子線医学研究センター
吉田由香里	群馬大学 重粒子線医学研究センター
伊藤 元己	東京大学 大学院総合文化研究科
幸塚 久典	東京大学 大学院理学系研究科附属臨界実験所
大森 博雄	東京大学名誉教授
小池 勲夫	東京大学名誉教授
清水 英佑	東京慈恵会医科大学名誉教授
山口 峰生	国立研究開発法人 水産研究・教育機構フェロー
宮原 裕一	信州大学 理学部
石坂 丞二	名古屋大学 宇宙地球環境研究所
津田 洋幸	名古屋市立大学 特任教授
久保 拓也	京都大学 大学院工学研究科
宗林 由樹	京都大学 化学研究所
酒井 伸一	京都大学 環境安全保健機構附属環境科学センター
平井 康宏	京都大学 環境安全保健機構附属環境科学センター
矢野 順也	京都大学 環境安全保健機構附属環境科学センター
熊谷 直喜	国立研究開発法人 国立環境研究所 気候変動適応センター
角谷 拓	国立研究開発法人 国立環境研究所 生物・生態系環境研究センター
前野ウルド浩太郎	国立研究開発法人 国際農林水産業研究センター

気象庁

環境省

農林水産省 大臣官房統計部 生産流通消費統計 課漁業生産統計班

国立研究開発法人 国立環境研究所

一般財団法人 自然環境研究センター

【附 録】

岡本 拓司

東京大学 大学院総合文化研究科

(順不同)