

『図説 日本の温泉 170 温泉のサイエンス』

監修：一般社団法人日本温泉科学会

出版社：朝倉書店

出版年月：令和 2（2020）年 3 月 1 日

体裁：B5 版 214 頁

ISBN：978-4-254-16075-8 C3044

価格：4700 円＋税

本書は学会創立 80 周年を記念して出版を計画したものです。温泉関連の著書は多数出版されておりますが、本書は従来全くなかった源泉や温泉地を中心とした科学的研究情報に特化し、類書との差別化を図りました。本書は本学会による温泉科学の入門書と位置づけております。本書はビジュアルな温泉地の科学的解説（地形、地質、水文、物理、化学、生物、工学等）

であり、引用文献をつけることで、読者が原文をフォローできるようしました。

温泉地の選定に当たっては、主要な温泉地ばかりでなく、温泉科学的に重要な温泉地、学会会員の研究フィールドなどを考慮しました。また、都道府県により掲載温泉地数は大きく異なりますが、都道府県に少なくとも 1 カ所の温泉地を掲載することとし、掲載した温泉地数は 170 カ所になります。本書を作成するに当たっては、貴重な温泉情報の提供、温泉分析書の使用、温泉地の素晴らしい写真等の使用許可などでは、各地の観光協会、温泉管理協同組合、温泉経営者などのご協力の賜です。本書が温泉科学、地球化学、陸水学、地下水学、水文学、地熱学、火山学、温泉工学などの地球科学関連研究者、学生、高校・大学図書館、公共図書館、行政担当者、温泉経営者、温泉愛好家などで活用され、温泉研究者や温泉愛好家の増加につながれば幸いです。

