

材料学シリーズ 監修者

堂山昌男

小川恵一

北田正弘

東京大学名誉教授

元横浜市立大学学長

東京芸術大学名誉教授

帝京科学大学名誉教授 Ph. D.

工学博士

Ph. D., 工学博士

著者略歴 隅山 兼治(すみやま けんじ)

1945年 京都市に生まれる

1968年 京都大学工学部金属加工学科卒業

1973年 京都大学工学研究科博士課程単位修得退学

1973年 日本学術振興会奨励研究員

1974年 京都大学工学博士

1974年 カナダ・トロント大学物理学教室研究員

1975年 京都大学工学部金属系教室, 助手

1989年 東北大学金属材料研究所, 助教授

2000年 名古屋工業大学工学部材料工学科, 教授

2009年 名古屋工業大学プロジェクト研究所, プロジェクト教授

2011年 東京電機大学理工学研究科, 特別専任教授, 現在に至る

専門分野: クラスタ, ナノ粒子, 薄膜の構造と物性

主な著書: ナノ粒子—物性の基礎と応用 第4章(近代科学社), 新しいクラスタの科学—ナノ

サイエンスの基礎 第6章(講談社サイエンティフィク), Encyclopedia of Nanoscience and

Nanotechnology-Volume 10 Transition Metal Nanocluster Assemblies (American Scientific

Publisher), (いずれも分担執筆) 他

検印省略

2016年3月25日 第1版発行

材料学シリーズ

クラスタ・ナノ粒子・薄膜の基礎

形成過程, 構造, 電気・磁気物性

著者 © 隅山 兼治

発行者 内田 学

印刷者 山岡 景仁

発行所 株式会社 内田老鶴堂 〒112-0012 東京都文京区大塚3丁目34番3号

電話 (03) 3945-6781(代)・FAX (03) 3945-6782

<http://www.rokakuho.co.jp/>

印刷・製本/三美印刷 K.K.

Published by UCHIDA ROKAKUHO PUBLISHING CO., LTD.

3-34-3 Otsuka, Bunkyo-ku, Tokyo, Japan

U.R. No. 620-1

ISBN 978-4-7536-5642-4 C3042