

[兵庫県立大学附属学校総長]

1 氏 名 くさかべ こういち  
草 部 浩 一

2 生年月日 昭和40年12月11日(58歳)

3 略 歴

平成 元年 3月 東京大学理学部物理学科卒業  
平成 3年 3月 東京大学大学院理学系研究科修士課程修了  
平成 6年 3月 東京大学大学院理学系研究科博士課程修了  
平成 6年 4月 東京大学物性研究所 助手  
平成11年 4月 新潟大学大学院自然科学研究科 助教授  
平成15年 1月 大阪大学大学院基礎工学研究科 助教授  
平成19年 4月 大阪大学大学院基礎工学研究科 准教授  
令和 3年 4月 兵庫県立大学大学院理学研究科 教授

[現在に至る]

4 受賞歴 第8回日本物理学会論文賞(平成15年)

他2件

5 学 位 平成6年3月 博士(理学) 東京大学

6 専 攻 理論物理学

7 研究業績

著 書 「多体電子論 I 強磁性」青木秀夫、草部浩一 (東京大学出版会)

外3件

論 文

- (1) "Terahertz-induced martensitic transformation in partially stabilized zirconia", Masaya Nagai, Yuhei Higashitani, Masaaki Ashida, Koichi Kusakabe, Hirohiko Niioka, Azusa Hattori, Hidekazu Tanaka, Goro Ioyama, Norimasa Ozaki, Commun. Phys., **6**, 88 (2023).
- (2) "Spin-Topological Electronic Valve in Ni/hBN-Graphene-hBN/Ni Magnetic Junction", Yusuf Wicaksono, Halimah Harfah, Gagus Ketut Sunnardianto, Majidi Aziz Majidi, and Koichi Kusakabe, Magnetochem., **9**, 113 (2023).
- (3) "Theoretical Analysis on the Stability of 1-Pyrenebutanoic Acid Succinimidyl Ester Adsorbed on Graphene", Yasuhiro Oishi, Hirotsugu Ogi, Satoshi Hagiwara, Minoru Otani, and Koichi Kusakabe, ACS Omega, **7**, 31120 (2022).

外168件