



一 概要



ホソカワ粉体工学振興財団(HPTF)は、1991年に、ホソカワミクロン株式会社(HMC)創業75周年を機に、細川益男氏の「粉体技術の世界的な普及に貢献したい」という強い意志のもとに設立されました。ホソカワ財団は、細川氏個人からの寄付金10億円を基にして、1991年12月20日に設立許可されました。



細川明彦氏が1994年にホソカワ財団に3億円を寄付し、基本財産が13億円になりました。



2010年よりホソカワミクロン株式会社前代表取締役社長の細川悦男氏(現取締役会長)が、ホソカワ財団の理事長に就任しています。

2012年4月に、内閣府により、公益財団法人に認定されました。

一 助成・褒賞

1. 国内における粉体工学に関する研究助成と研究者育成

- 研究助成 (1件 最高 100万円) 1992年からの累計 636件
- 研究者育成援助 (1件 30万円) 1992年からの累計 225件



2019年3月にHMC本社 助成事業贈呈式

2. 粉体工学に関する優れた研究業績に対する褒賞

- KONA賞 (副賞 1名 100万円) 1992年からの累計 34名



一 講演会開催

1. 粉体工学に関する講演討論会

(年1回、東京・大阪で隔年に開催、公開)

1968(昭和43)年、大阪府枚方市に粉体工学研究所の新社屋完成を機に第1回が開催され、以後毎年開催されています。当初は(株)細川鉄工所(現、ホソカワミクロン(株))が主催していましたが、1995(平成7)年から、ホソカワ財団が主催しています。



2019年第53回粉体工学に関する講演討論会の開催とKONA賞の贈呈

2. 国際ホソカワ粉体工学シンポジウム

(不定期開催、公開)

第1回はドイツ(2014年)、第2回はアメリカ(2017年)、第3回は中国(2019年)で開催されました。次回第4回は、2023年9月にドイツで開催の予定です。



2019年第3回国際ホソカワ粉体工学シンポジウムを中国で開催

一 定期刊行物・書籍出版

1. KONA Powder and Particle Journal

1983	創刊
1990	世界3編集局体制
2009	Web of Science 収録 (IF:3.919, 2021)
2013	J-STAGE 収録
2014	早期掲載開始
2016	CC-BYライセンス導入
2017	Editorial Manager®採用
2019	DOAJ 収録
2021	J-STAGE Data 登録

No.39(2022)

2. Nanoparticle Technology Handbook (Elsevier)

- 和文版 (2006), 日刊工業新聞社, 561pp.
- 英文第1版 (2007), Elsevier, 622pp.
- 英文第2版 (2012), Elsevier, 703pp.
- 英文第3版 (2018), Elsevier, 877pp.



和文版(2006) 1st edition(2007) 2nd edition(2012) 3rd edition(2018)

Impact factor: 3.919 CiteScore: 5.7 Indexed in Scopus, Web of Science and DOAJ

<Diamond Open Access> FREE for Reading & Publication

- 1983 First publication
- 1990 3 editorial blocks worldwide
- 2009 Registered in Web of Science
- 2013 Registered-published on J-STAGE
- 2014 Started Advance Publication
- 2016 Introduced CC-BY license
- 2017 Adopted Editorial Manager®
- 2019 Registered in DOAJ
- 2021 Registered on J-STAGE Data

About the journal

KONA Journal is a peer-reviewed, international, interdisciplinary and Diamond OA journal that publishes articles on powder and particle science and technology.

This journal has been published annually since 1983 and is distributed free of charge to researchers, members of the scientific communities, universities and research libraries throughout the world, by Hosokawa Powder Technology Foundation established by Mr. Masuo Hosokawa in 1991.



- Characterization
- Computer simulation
- Nanotechnology
- Material science
- Powder process
- Particle formation
- Dry powders & granules
- Aerosols & Colloids & Slurry
- Metals & Ceramics & Minerals
- Organic-inorganic composites
- Biomaterials & Pharmaceuticals
- Secondary battery, Fuel cell
- Electronic materials
- 3D printer
- Recycling etc.

