

57 卷 5 号 (2022 年 9 月 20 日発行)

締切：2022 年 4 月 20 日

特集：高温超電導コイルの保護技術

高温超電導コイルが焼損してしまうトラブルを如何にして回避するか、その考え方とテクニックは高温超電導コイルを実用的に運用するために不可欠な技術です。このいわゆる高温超電導コイルの保護技術について、これまでに様々なアイデアが提案され学会などでも活発に議論されております。それらを俯瞰的に観て考えを巡らす機会を得ることは今後の技術の発展に有益であると考えました。

そこで、本特集では、高温超電導コイルの保護技術について、広範囲に解説、テーマ解説、論文を募集します。

なお、本特集論文の査読については、通常論文と同等の取り扱いとなります。多くの皆様の積極的なご応募をお待ち致しております。