

## 編集後記

電中研レビュー第 54 号「アークプラズマとその応用技術 - 廃棄物処理と材料創製への適用 -」をお届けいたします。

本号では、「巻頭言」を中央大学教授 稲葉次紀様にご執筆いただきました。ご多忙中にもかかわらず快くご寄稿いただき、心からお礼申し上げます。

低炭素社会の実現が声高に叫ばれる中、二酸化炭素をほとんど排出しない原子力発電の役割がますます重要になっています。同時に、エネルギーを有効に利用する技術や省エネルギー技術も重要です。これらの社会的な潮流に対し、超高温という他の加熱源にない優れた特長を有するアークプラズマが、少しでも寄与できれば幸甚です。

また、本レビューが、電力各社をはじめ関係諸機関の方々に少しでもお役に立てば幸いです。

本冊子についてのご意見をお待ちしております。

**表紙絵：**廃棄物の溶融・減容処理に用いた実験装置（2章、3章）と材料創製を行っている実験状況の写真（円内：5章）を配置しました。



電中研 レビュー  
DENCHUKEN REVIEW

発行：(財)電力中央研究所 広報グループ

---

〒100-8126 東京都千代田区大手町1-6-1 (大手町ビル7階)

TEL: 03-3201-6601 FAX: 03-3287-2863

<http://criepi.denken.or.jp/>