

こちら編集委員会です

**【発表！2018年上半期の学会誌(1～6月号)で
もっとも多くダウンロードされた記事はこちら！】**

恒例となっていますプラズマ・核融合学会誌掲載記事のweb閲覧状況を報告します。今年1月から6月までに掲載された記事で、平均月間ダウンロード数が最も多かった記事を調べてみました。

	記事種別	題目	第一著者(所属)
第1位	小特集	電気推進ロケットエンジン技術の現状と展望 3. 将来ミッションに向けた電気推進ロケットエンジンの現状と課題 3.2 静電加速型推進機	山本直嗣 (九大)
第2位	講座	今日からはじめる Python 3. Python による科学技術計算 3.1 NumPy/SciPy によるデータ解析	釘持尚輝 (東大)
第3位	講座	今日からはじめる Python 3. Python による科学技術計算 3.2 matplotlib の使い方	吉沼幹郎 (核融合研)
第4位	講座	今日からはじめる Python 2. Python スタートアップガイド	藤井恵介 (京大)
第5位	講座	今日からはじめる Python 1. はじめに	吉沼幹郎 (核融合研)
第6位	講座	今日からはじめる Python 3. Python による科学技術計算 3.3 Python を用いた多次元データ解析・機械学習	藤井恵介 (京大)
第7位	解説	マルチピコ秒相対論的レーザーによるイオン加速の増力	余語覚文 (阪大)
第8位	小特集	実は遍在する光渦 2. 光渦の原理と応用研究の現状	吉村信次 (核融合研)
第9位	小特集	電気推進ロケットエンジン技術の現状と展望 1. はじめに	田原弘一 (大阪工大)
第10位	解説	太陽ダイナモを起点とした黒点形成とフレア爆発への物理過程	西塚直人 (情通機構)

今回の集計では、小特集「電気推進ロケットエンジン技術の現状と展望」と講座「今日からはじめる Python」のダウンロード数が多かったです。小特集「実は遍在する光渦」のランキングは章ごとに集計していますが、小特集丸ごとのダウンロード数も多く、人気の高い記事となっています。

プラズマ・核融合学会誌の記事は下記URL からご覧いただけます。

<http://www.jspf.or.jp/journal/index.html>