

国際単位系 (SI) の定義改定についてお知らせ

株式会社 新興出版社啓林館 編集部

7つのSI基本単位のうち、kg(キログラム)、A(アンペア)、K(ケルビン)、mol(モル)の4つについて、2018年11月16日の第26回国際度量衡総会にて定義の改定が採択され、2019年5月20日から施行されています。定義改定の概要は、下図をご確認ください。

これを受けて、2020年度用(令和2年度用)の以下の高等学校理科教科書について、SI基本単位の定義に関する記述を更新いたします。ご指導の際には、ご配慮いただきますよう、よろしくお願いいたします。

なお、指導書や副教材については、今後改訂する際に順次記述を更新いたします。

【SI基本単位の定義に関する記述を更新する教科書】

- ・物理基礎 改訂版 (物基 315)
- ・化学基礎 改訂版 (化基 318)
- ・考える物理基礎 (物基 316)
- ・新編 化学基礎 (化基 307)
- ・新編 物理基礎 (物基 306)
- ・物理 改訂版 (物理 310)
- ・総合物理 1・総合物理 2 (物理 311・312)



国際単位系 (SI) の定義改定の概要

国立研究開発法人産業技術総合研究所 提供