

高等学校理科 総合物理 1 様々な運動 熱 波 (物理 311)

令和 5 年度用教科書では以下について訂正いたします。ご迷惑をおかけいたしますことをお詫び申し上げますとともに、ご指導に際しましては、ご配慮いただきますようお願い申し上げます。

(株)新興出版社啓林館編集部

訂正箇所		原文	訂正文	訂正理由
ページ	行			
151	34	おもりにとはたらく遠心力の大きさはいくらか。	<u>おもりとともに運動する観測者から見た場合</u> 、おもりにとはたらく遠心力の大きさはいくらか。	観測者の系を明確にするため
190	8-10	<u>物質が固体から液体へと状態を変える温度を融点</u> 、 <u>液体から気体へと状態を変える温度を沸点</u> といい、 <u>状態が変わるときに分子の熱運動の様子は大きく変わる。</u>	<u>固体が融解し液体になるときの温度を融点</u> 、 <u>液体が沸騰し気体になるときの温度を沸点</u> という。 <u>物質の状態が変わるとき</u> 、分子の熱運動の様子は大きく変わる。	融点および沸点についての記述をより正確な表現にするため
338	21	→p. <u>429</u>	→p. <u>351</u>	誤記
364	中左	光電 <u>地</u>	光電池	誤記
365	中左	熱の仕事 <u>等量</u>	熱の仕事 <u>当量</u>	誤記

◆周期表の更新のお知らせ◆

ページ	行	令和 5 年度用
巻末 ④		(左上の説明文を更新) 最新(2022年)の原子量をもとに (リチウムの原子量を更新) <u>6.94*</u> (リチウムの原子量の更新に伴って文章を追加) ※人為的に ⁶ Liが抽出され、リチウム同位体比が大きく変動した物質が存在するために、リチウムの原子量は大きな変動幅をもつ。したがって、本表では例外的に3桁の値が与えられている。なお、天然の多くの物質中でのリチウムの原子量は6.94に近い。