

高等学校理科 化学 (化学 305)

平成 29 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			
344	表1	ポビドンヨード	ポビドンヨード	誤植
422	30	多数縮合したものを	多数縮合したもののうち糖がリボースであるものを	学習上の支障((オ),(カ)を解答するために十分な条件が与えられていないため)
	33-34	ヒトのゲノムには塩基対が30億あり、通常のヒトの細胞中の(カ)を1本鎖の(キ)にすると、その長さは(ク)mになる。	ヒトのゲノムの(カ)には塩基対が30億あり、その長さは(ク)mになる。 ((ク)1.0) ((ク)2.0)	

改善のための訂正

訂正箇所		原 文	訂 正 文	訂正理由
ページ	行			
8	25	気体から固体になる変化も昇華ということがある。	気体が固体になる変化を凝華ということがある。	
189	1	希ガス a) (または貴ガス) b) (下記のページにおいても貴ガスの用語を主とする修正を行います。) p.9,p.41,p.186,p.188,p.189,p.194	貴ガス a) (または希ガス) b)	日本化学会化学用語検討小委員会の提案による
189	24	a)rare gas b)noble gas	a)noble gas b)rare gas	

◆周期表の更新のお知らせ◆

ページ	行	平成 29 年度用
卷頭①②		<p>(p.①左上の説明文を更新) 最新(2016年)の原子量を基に</p> <p>(p.②イッテルビウム₇₀Ybの原子量を更新) 173.0</p> <p>(p.①左下の説明文に一文追加) 原子番号100~118番の元素の性質は不明である。</p> <p>(原子番号100~112番, 114番, 116番のバックの色) 灰色に変更</p> <p>(原子番号113番, 115番, 117番, 118番の欄)</p> <p>(p.①②に脚注を追加) 2016年6月, ①原子番号113番ニホニウムNh, ②原子番号115番モスコビウムMc, ③原子番号117番テネシントス, ④原子番号118番オガネソンOgという元素名と元素記号の案が発表され, 正式決定を待っている。</p>
186	図1	
卷末⑤⑥		(p.①②と同様に修正)

更新した周期表は、弊社 HP にてご覧いただけます。

<http://www.shinko-keirin.co.jp/keirinkan/catalog/text/teisei/kou/h-scie.htm>