

『第1種放射線取扱主任者試験 マスター・ノート 2nd edition』第2版第1刷(2011年12月20日)、第2刷(2012年10月25日)、第3刷(2013年8月20日)に誤りがありました。  
ここに慎んでお詫び申し上げますとともに、以下の通り訂正させて戴きます。  
(下記PDFファイルをご覧ください)

(2014年6月10日 メジカルビュー社編集部)

ページ	該当箇所	誤	正
p.12	本文下から2行目	● $\alpha$ 壊変のなかで・・・	● $\beta$ 壊変のなかで・・・

『第1種放射線取扱主任者試験 マスター・ノート 2nd edition』正誤表

『第1種放射線取扱主任者試験 マスター・ノート 2nd edition』第2版第1刷(2011年12月20日), 第2刷(2012年10月25日)に誤りがありました。  
ここに慎んでお詫び申し上げますとともに,以下の通り訂正させていただきます。

(2013年8月13日 メジカルビュー社編集部)

ページ	該当箇所	誤	正
p.19	【例】 下から4行目	…としたとき, 1.0 $\mu$ Bqの…	…としたとき, 1.0MBqの…

『第1種放射線取扱主任者試験 マスター・ノート 2nd edition』第2版第1刷(2011年12月20日)に誤りがありました。  
ここに慎んでお詫び申し上げるとともに、以下の通り訂正させて頂きます。  
(下記PDFファイルをご覧ください)

(2012年7月9日 メジカルビュー社編集部)

ページ	該当箇所	誤	正																								
p.9	本文上から2行目	… $r_0 = (1.2 \sim 1.4) \times 10^{-15} \text{ m}$ を用いて,	… $r_0 = 1.3 \times 10^{-15} \text{ m}$ を用いると,																								
p.9	本文上から16行目	…電子の質量との比は約2,000である。	…電子に対しては約2,000倍重い。																								
p.11	本文上から3行目	…壊変数(dps:Bq)。	…壊変数(Bq)。																								
p.21	本文上から8行目	$m(2, 2) \xrightarrow{v} M(Z-2, N-2) \xrightarrow{V}$	$m(2, 2) \xrightarrow{v} M(Z-2, N-2) \xrightarrow{V}$																								
p.41	本文下から7行目	束が厚さ $d$ cmの平板…	束が厚さ $x$ cmの平板…																								
p.58	図56中	5.5MeV $\alpha$ 線のA1中での飛程…	5.5MeV $\alpha$ 線のA1中での飛程…																								
p.66	本文下から11行目	・ベルトやペレットを回転させて用いて…	・ベルトやペレットを用いて…																								
p.77	本文上から16行目	$^{26}\text{Na}$ (ナトリウム:2.602年)	$^{26}\text{Na}$ (ナトリウム:2.609年)																								
p.90	図17中 $^{90}\text{Sr} \rightarrow ^{90}\text{Y} \rightarrow ^{90}\text{Zn}$	28.78y 64.1h	28.74y 64.10h																								
p.94	本文上から5行目	$^{45}\text{Ca}$ (163d: $\beta^-$ )	$^{45}\text{Ca}$ (162.6d: $\beta^-$ )																								
p.94	本文上から9行目	$^{35}\text{S}$ (87.5d: $\beta^-$ )	$^{35}\text{S}$ (87.51d: $\beta^-$ )																								
p.131	本文上から3行目	…に生成する特定の分子や化学種の数で…	…に生成する原子や分子の数で…																								
p.177	本文下から9行目	…現在までに10個程度の…	…現在までに20以上の…																								
p.177	「用語アラカルト」上から11行目	…現在までに十数以上の…	…現在までに20以上の…																								
p.177	「用語アラカルト」上から12行目	…は家族性乳がん, 子宮がんなど…	…は家族性乳がん, 卵巣がんなど…																								
p.296	表18の「線量率」	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">線量率</th> </tr> <tr> <th>表面</th> <th>表面から1m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5 <math>\mu\text{Sv/h}</math>を超えない</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>”</td> <td>2mSv/hを超えない</td> </tr> <tr> <td>”</td> <td>”</td> </tr> <tr> <td>”</td> <td>”</td> </tr> </tbody> </table>	線量率		表面	表面から1m	5 $\mu\text{Sv/h}$ を超えない	—	”	2mSv/hを超えない	”	”	”	”	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">線量率</th> </tr> <tr> <th>表面</th> <th>表面から1m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5 <math>\mu\text{Sv/h}</math>を超えない</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>2mSv/hを超えない</td> <td>100 <math>\mu\text{Sv/h}</math>を超えない</td> </tr> <tr> <td>”</td> <td>”</td> </tr> <tr> <td>”</td> <td>”</td> </tr> </tbody> </table>	線量率		表面	表面から1m	5 $\mu\text{Sv/h}$ を超えない	—	2mSv/hを超えない	100 $\mu\text{Sv/h}$ を超えない	”	”	”	”
線量率																											
表面	表面から1m																										
5 $\mu\text{Sv/h}$ を超えない	—																										
”	2mSv/hを超えない																										
”	”																										
”	”																										
線量率																											
表面	表面から1m																										
5 $\mu\text{Sv/h}$ を超えない	—																										
2mSv/hを超えない	100 $\mu\text{Sv/h}$ を超えない																										
”	”																										
”	”																										

『第1種放射線取扱主任者試験 マスター・ノート 2nd edition』第2版第1刷(2011年12月20日)に誤りがありました。

ここに慎んでお詫び申し上げますとともに、以下の通り訂正させていただきます。

(下記PDFファイルをご覧ください)

(2012年2月8日 メジカルビュー社編集部)

ページ	該当箇所	誤	正																								
p.132	「補足:問1 A」	$\frac{W}{M} = 6.02 \times 10^{23} \dots$	$\frac{W}{M} \times 6.02 \times 10^{23} \dots$																								
p.186	チャート内の「防護量」	…(放射線荷重係数)	…(放射線加重係数)																								
p.186	チャート内の「防護量」	…(組織荷重係数)	…(組織加重係数)																								
p.296	表18の「線量率」	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">線量率</th> </tr> <tr> <th>表面</th> <th>表面から1m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5<math>\mu</math>Sv/hを超えない</td> <td>—</td> </tr> <tr> <td>”</td> <td>2mSv/hを超えない</td> </tr> <tr> <td>”</td> <td>”</td> </tr> <tr> <td>”</td> <td>”</td> </tr> </tbody> </table>	線量率		表面	表面から1m	5 $\mu$ Sv/hを超えない	—	”	2mSv/hを超えない	”	”	”	”	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">線量率</th> </tr> <tr> <th>表面</th> <th>表面から1m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>—</td> <td>5<math>\mu</math>Sv/hを超えない</td> </tr> <tr> <td>2mSv/hを超えない</td> <td>”</td> </tr> <tr> <td>”</td> <td>”</td> </tr> <tr> <td>”</td> <td>”</td> </tr> </tbody> </table>	線量率		表面	表面から1m	—	5 $\mu$ Sv/hを超えない	2mSv/hを超えない	”	”	”	”	”
線量率																											
表面	表面から1m																										
5 $\mu$ Sv/hを超えない	—																										
”	2mSv/hを超えない																										
”	”																										
”	”																										
線量率																											
表面	表面から1m																										
—	5 $\mu$ Sv/hを超えない																										
2mSv/hを超えない	”																										
”	”																										
”	”																										
p.394	索引左列下から4行目	線量?線量率効果係数	線量-線量率効果係数																								