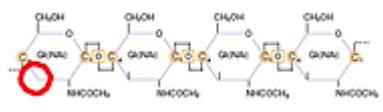
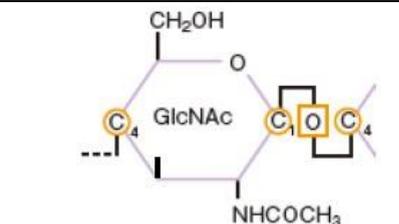
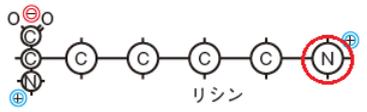
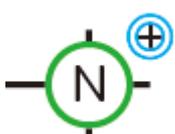
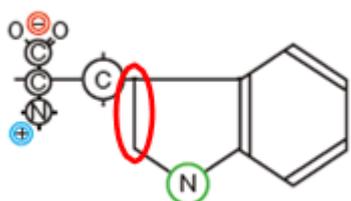
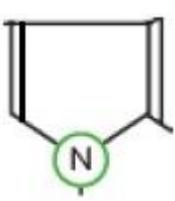
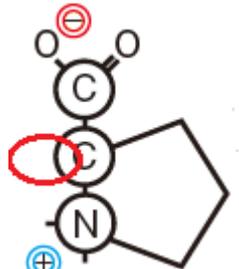
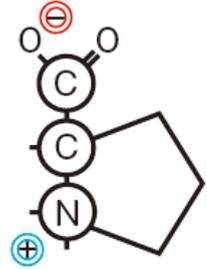
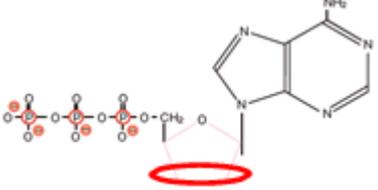
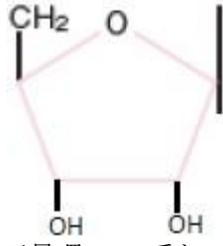
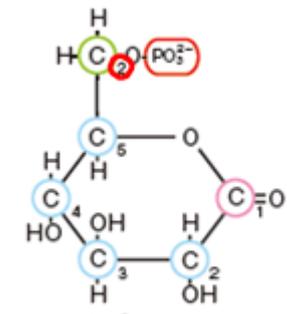
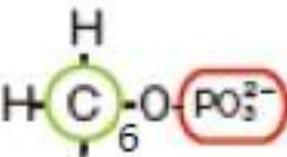


『カラー図解 生化学ノート』

第 2・3・4 刷訂正表

以下の箇所に誤りがありました。訂正し、深くお詫び申し上げます。
★印のついているものは、2016 年 12 月作成訂正表より追加したものです。

	頁	場所	誤	正
	9	図 A		 (左端の GlcNAc の 3 番の炭素に棒を追加)
★	13	図 A の リシン		 (右端の窒素の丸を緑色に)
	13	図 A の トリプトファン		 (中央の五員環の 1 か所を二重結合にする)
★	13	図 A の プロリン		 (上から 2 番目の炭素に棒を追加)

	頁	場所	誤	正
	13	図 A		(以下の注を追加) 疎水性か親水性かはっきり分けられないアミノ酸もあります。このページではシステインやグリシンを疎水性アミノ酸に分類しましたが、親水性の中性アミノ酸とすることもあります。
	29	図 D		 (中央の五員環の 2 番と 3 番の炭素に OH 基を追加)
	39	図 B の 6-ホスホグルコ ラクトン	 6-ホスホグルコラクトン	 (緑色の炭素は 2 番ではなく 6 番)
★	59	図 B	<pre>CUG ACU CCU GAG GAG AAG UCU GCC GUU ACU GCC UCG L GUU GGU GGU GAG GCC CUG GGU AGG CUG CUG GUG GUG V G G E A L G R L L L V V GAG UCC UUU GGG GAU CUG UCC ACU CCU GAU GCU GUU E S F G D L S T P D A V CAU GGC AAG AAA GUG CUG GGC GCC UUU AGC GAU GGC H G K K V L G A F S D G GGC ACC UUU GCC ACA CUG AGU GAG CUG CAC UGU GAC G T F A T L S E L H C D UUC AGG CUG CUG GGC AAC GUG CUG GUC UGU UUG CUG F R L L L G N V L V C V L ACC CCA CCA GUG CAG GCU GCC UAU CAG AAA GUG GUG T P P V Q A A Y Q K V V</pre>	<pre>CUG ACU CCU GAG GAG AAG UCU GCC GUU ACU GCC UCG L GUU GGU GGU GAG GCC CUG GGC AGG CUG CUG GUG GUG V G G E A L G R L L L V V GAG UCC UUU GGG GAU CUG UCC ACU CCU GAU GCU GUU E S F G D L S T P D A V CAU GGC AAG AAA GUG CUC GGU GCC UUU AGU GAU GGC H G K K V L G A F S D G GGC ACC UUU GCC ACA CUG AGU GAG CUG CAC UGU GAC G T F A T L S E L H C D UUC AGG CUC CUG GGC AAC GUG CUG GUC UGU GUG CUG F R L L L G N V L V C V L ACC CCA CCA GUG CAG GCU GCC UAU CAG AAA GUG GUG T P P V Q A A Y Q K V V</pre> (C の四角を緑色に)
★	61	図 A		 (C の丸を緑色に)

	頁	場所	誤	正																																																																																																																																																																										
★	61	図 B		<p>(Cの丸を緑色に)</p>																																																																																																																																																																										
★	61	図 C		<p>(Cの丸を緑色に)</p>																																																																																																																																																																										
★	67	図 A	<table border="1"> <tr><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td></tr> <tr><td>caa</td><td>tgc</td><td>tgt</td><td>acc</td><td>atc</td><td>tgc</td><td>tcg</td><td>ctc</td><td>tac</td><td>cag</td><td>ctg</td><td>gag</td><td>aac</td><td>tac</td><td>tgc</td><td>aac</td><td></td></tr> <tr><td>g</td><td>c</td><td>c</td><td>t</td><td>s</td><td>t</td><td>c</td><td>s</td><td>l</td><td>y</td><td>q</td><td>l</td><td>e</td><td>n</td><td>y</td><td>c</td><td>n</td></tr> <tr><td>caa</td><td>tgc</td><td>tgt</td><td>acc</td><td>atc</td><td>tgc</td><td>tcg</td><td>ctc</td><td>tac</td><td>cag</td><td>ctg</td><td>gag</td><td>aac</td><td>tac</td><td>tgc</td><td>aac</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	caa	tgc	tgt	acc	atc	tgc	tcg	ctc	tac	cag	ctg	gag	aac	tac	tgc	aac		g	c	c	t	s	t	c	s	l	y	q	l	e	n	y	c	n	caa	tgc	tgt	acc	atc	tgc	tcg	ctc	tac	cag	ctg	gag	aac	tac	tgc	aac																			<table border="1"> <tr><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>18</td><td>19</td><td>20</td><td>21</td></tr> <tr><td>caa</td><td>tgc</td><td>tgt</td><td>acc</td><td>atc</td><td>tgc</td><td>tcg</td><td>ctc</td><td>tac</td><td>cag</td><td>ctg</td><td>gag</td><td>aac</td><td>tac</td><td>tgc</td><td>aac</td><td></td></tr> <tr><td>g</td><td>c</td><td>c</td><td>t</td><td>s</td><td>t</td><td>c</td><td>s</td><td>l</td><td>y</td><td>q</td><td>l</td><td>e</td><td>n</td><td>y</td><td>c</td><td>n</td></tr> <tr><td>caa</td><td>tgc</td><td>tgt</td><td>acc</td><td>atc</td><td>tgc</td><td>tcg</td><td>ctc</td><td>tac</td><td>cag</td><td>ctg</td><td>gag</td><td>aac</td><td>tac</td><td>tgc</td><td>aac</td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table> <p>(Cの四角を緑色に)</p>	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	caa	tgc	tgt	acc	atc	tgc	tcg	ctc	tac	cag	ctg	gag	aac	tac	tgc	aac		g	c	c	t	s	t	c	s	l	y	q	l	e	n	y	c	n	caa	tgc	tgt	acc	atc	tgc	tcg	ctc	tac	cag	ctg	gag	aac	tac	tgc	aac																		
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21																																																																																																																																																														
caa	tgc	tgt	acc	atc	tgc	tcg	ctc	tac	cag	ctg	gag	aac	tac	tgc	aac																																																																																																																																																															
g	c	c	t	s	t	c	s	l	y	q	l	e	n	y	c	n																																																																																																																																																														
caa	tgc	tgt	acc	atc	tgc	tcg	ctc	tac	cag	ctg	gag	aac	tac	tgc	aac																																																																																																																																																															
5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21																																																																																																																																																														
caa	tgc	tgt	acc	atc	tgc	tcg	ctc	tac	cag	ctg	gag	aac	tac	tgc	aac																																																																																																																																																															
g	c	c	t	s	t	c	s	l	y	q	l	e	n	y	c	n																																																																																																																																																														
caa	tgc	tgt	acc	atc	tgc	tcg	ctc	tac	cag	ctg	gag	aac	tac	tgc	aac																																																																																																																																																															
★	77	枠内	吸収	吸収																																																																																																																																																																										
★	81	図 A 右のピルビン酸		<p>(丸付きのHをCに)</p>																																																																																																																																																																										
★	144	p59 図 A 解答	<table border="1"> <tr><th colspan="3">2番目の塩基</th></tr> <tr><th></th><th>A</th><th>G</th></tr> <tr><td>(S)</td><td>Tyr (Y)</td><td>Cys (C)</td><td>U</td></tr> <tr><td>(S)</td><td>Tyr (Y)</td><td>Cys (C)</td><td>C</td></tr> <tr><td>(S)</td><td>停止</td><td>停止</td><td>A</td></tr> <tr><td>(S)</td><td>停止</td><td>Trp (W)</td><td>G</td></tr> <tr><td>(P)</td><td>His (H)</td><td>Arg (R)</td><td>U</td></tr> <tr><td>(P)</td><td>His (H)</td><td>Arg (R)</td><td>C</td></tr> <tr><td>(P)</td><td>Gln (Q)</td><td>Arg (R)</td><td>A</td></tr> </table>	2番目の塩基				A	G	(S)	Tyr (Y)	Cys (C)	U	(S)	Tyr (Y)	Cys (C)	C	(S)	停止	停止	A	(S)	停止	Trp (W)	G	(P)	His (H)	Arg (R)	U	(P)	His (H)	Arg (R)	C	(P)	Gln (Q)	Arg (R)	A	<table border="1"> <tr><th colspan="3">G</th></tr> <tr><td></td><td>Cys (C)</td><td>U</td></tr> <tr><td></td><td>Cys (C)</td><td>C</td></tr> <tr><td></td><td>停止</td><td>A</td></tr> <tr><td></td><td>Trp (W)</td><td>G</td></tr> </table> <p>(Cys(C)の四角を緑に)</p>	G				Cys (C)	U		Cys (C)	C		停止	A		Trp (W)	G																																																																																																																									
2番目の塩基																																																																																																																																																																														
	A	G																																																																																																																																																																												
(S)	Tyr (Y)	Cys (C)	U																																																																																																																																																																											
(S)	Tyr (Y)	Cys (C)	C																																																																																																																																																																											
(S)	停止	停止	A																																																																																																																																																																											
(S)	停止	Trp (W)	G																																																																																																																																																																											
(P)	His (H)	Arg (R)	U																																																																																																																																																																											
(P)	His (H)	Arg (R)	C																																																																																																																																																																											
(P)	Gln (Q)	Arg (R)	A																																																																																																																																																																											
G																																																																																																																																																																														
	Cys (C)	U																																																																																																																																																																												
	Cys (C)	C																																																																																																																																																																												
	停止	A																																																																																																																																																																												
	Trp (W)	G																																																																																																																																																																												
★	144	p67 図 A 解答		<p>(Cの四角を緑に)</p>																																																																																																																																																																										