

『【新レベル表対応版】QC検定受検テキスト2級』正誤表  
第1刷～第14刷

No.	頁	行 箇所	誤		正	
1	33	表 3.1 課題達成型	課題達成型	異なる点	課題達成型	異なる点
			テーマの選定		テーマの選定	
			攻め所と目標 の設定	*	攻め所と目標 の設定	*
			活動計画の作成		方策の立案	*
			方策の立案	*	成功シナリオ の追究	*
			成功シナリオ の追究と実施	*	成功シナリオ の実施	*
2	90~96 111	該当箇所	工業標準，工業標準化，日本工業規格 (JIS)		産業標準，産業標準化，日本産業規格 (JIS) ※名称が変更されたため修正	
3	93	該当箇所	鈹工業品		鈹工業品およびデータ，サービス，経 営管理	
4	93	下 3行目	一定水準の品質、性能を有する鈹工業 品を安定して製造することが可能な 技術的能力を有する工場に対して， JIS マークの表示を認定する制度		一定水準の品質、性能を有する鈹工業 品等を安定して提供することが可能な 技術的能力を有する事業者に対して， JIS マークの表示を認定する制度	
5	94	2)試験所 登録制度	全体を右欄の文章に差し替え		2) 試験所登録制度(JNLA) 試験所登録制度 (Japan National Laboratory Accreditation system , 略称 JNLA)とは，産業標準化法に基 づき，国際的な試験所に対する基 準である ISO/IEC 17025 :	

				<p>2017(JIS Q 17025:2018「試験所及び校正機関の能力に関する一般要求事項」)に適合する試験事業者を登録し、この登録試験事業者は、該当する JIS に基づく試験を行ったとき、その証明書に JNLA の標章(シンボル)を付することができる制度であり、試験成績書の信頼性の確保を図ろうというものである。</p> <p>登録は、試験事業者の試験所ごとに行われ、審査は、試験事業者の試験所の管理体制、要員、試験機器、試験方法等が適切であるかどうかについて、該当 JIS ごとに審査し、すべての基準に適合することによって登録される。</p> <p>登録試験事業者は、少なくとも4年に1度の更新審査に加えて、必要に応じて立入検査が行われる。なお、経済産業大臣が主務大臣の場合、JNLA 制度は独立行政法人製品評価技術基盤機構(NITE)が、審査、登録などを実施している。</p>
6	104	表 5.5 見出し	主旨	説明
7	104	表 5.5 出典	JIS Q 9001	JIS Q 9000
8	105	下 2行目	図 5.3 および	表 5.7 および
9	105	下 1行目	図 5.4 に示す。	図 5.3 に示す。
10	106	図表キャ プション	図 5.3	表 5.7

11	107	図表キャ プション	図 5.4	図 5.3
12	107	下 7行目	表 5.7 に示す	表 5.8 に示す
13	108	図表キャ プション	表 5.7	表 5.8
14	108	下 4行目	図 5.5 に示す	図 5.4 に示す
15	109	図表キャ プション	図 5.5	図 5.4
16	168	下 7行目	ともに $25 V(X) + 16 V(Y)$ と なり,	ともに $16 V(X) + 25 V(Y)$ と なり,
17	179	上 4行目	$\mu = (y - \mu_0) / \sigma_x$	$u = (y - \mu_0) \sigma_x$
18	188	表 11.2 上 3行目	母分散 $\sigma^2$ が既知	—
19	205	上 11行目	$p \pm u(0.05) \sqrt{\frac{n(1-p)}{n}}$	$p \pm u(0.05) \sqrt{\frac{p(1-p)}{n}}$
20	207	上 5行目	$= -0.0184, 0.0060$	$= -0.0184, 0.0059$
21	208	上 4行目	R: $u_0 \leq -u(2\alpha)$  $= u(0, 0.10) = 1.645$	R: $u_0 \leq -u(2\alpha)$  $= -u(0, 0.10) = -1.645$
22	207	上 3行目	$(p_A - p_B) \pm u(0.05)$  $= \sqrt{\frac{p_A(1-p_A)}{n_A} + \frac{p_B(1-p_B)}{n_B}}$	$(p_A - p_B)$  $\pm u(0.05) \sqrt{\frac{p_A(1-p_A)}{n_A} + \frac{p_B(1-p_B)}{n_B}}$  ※ = を削除
23	211	上 5行目	$\chi^2(\varphi, a)$	$\chi^2(\varphi, \alpha)$

<p>24</p>	<p>223</p>	<p>図 12.3 (上図が誤 下図が正)</p>	<p>図 12.3 管理図選定のための流れ図</p> <p>この図は、計量値と計数値の両方に対する管理図の選定プロセスを示しています。計量値の場合、群の数が1個、2-6個、7個以上で、それぞれ異なる管理図が推奨されます。計数値の場合、不良数か欠点数かによって、群の大きさが一定か一定でないかに応じて、p、np、u、c管理図が選定されます。</p>																				
<p>25</p>	<p>226</p>	<p>上 13行目</p>	$\sqrt{\frac{\dots + 20.5^2 + \frac{204.5^2}{10}}{10 - 1}}$ $\sqrt{\frac{\dots + 20.5^2 - \frac{204.5^2}{10}}{10 - 1}}$																				
<p>26</p>	<p>231</p>	<p>表 12.4 <math>\bar{X}</math>管理図</p>	<p><math>\bar{X}</math>管理図のA<sub>3</sub>列を削除</p>																				
<p>27</p>	<p>231</p>	<p>表 12.4 R管理図</p>	<table border="1" style="display: inline-table; margin-right: 20px;"> <thead> <tr><th>n</th><th>D<sub>2</sub></th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>7</td><td>5.469</td></tr> <tr><td>8</td><td>5.394</td></tr> <tr><td>9</td><td>5.307</td></tr> <tr><td>10</td><td>5.203</td></tr> </tbody> </table> <table border="1" style="display: inline-table;"> <thead> <tr><th>n</th><th>D<sub>2</sub></th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>7</td><td>5.203</td></tr> <tr><td>8</td><td>5.307</td></tr> <tr><td>9</td><td>5.394</td></tr> <tr><td>10</td><td>5.469</td></tr> </tbody> </table>	n	D <sub>2</sub>	7	5.469	8	5.394	9	5.307	10	5.203	n	D <sub>2</sub>	7	5.203	8	5.307	9	5.394	10	5.469
n	D <sub>2</sub>																						
7	5.469																						
8	5.394																						
9	5.307																						
10	5.203																						
n	D <sub>2</sub>																						
7	5.203																						
8	5.307																						
9	5.394																						
10	5.469																						
<p>28</p>	<p>237</p>	<p>下 10行目</p>	$LCL = n\bar{p} + 3\sqrt{n\bar{p}(1 - \bar{p})}$ $LCL = n\bar{p} - 3\sqrt{n\bar{p}(1 - \bar{p})}$																				
<p>29</p>	<p>246</p>	<p>上 6行目</p>	<p>(注)JIS Z 9021:1998～ 注を削除</p>																				
<p>30</p>	<p>262</p>	<p>下 11行目</p>	<p>下限合格判定値<math>\bar{X}_L = m_0 + G_0\sigma</math> 下限合格判定値<math>\bar{X}_L = m_0 - G_0\sigma</math></p>																				
<p>31</p>	<p>302</p>	<p>上</p>	<p>r=0912 r=0.912</p>																				

2022年12月27日

32	339	8行目 付表3 (3, 0.95)	0.325	0.352
----	-----	-------------------------	-------	-------