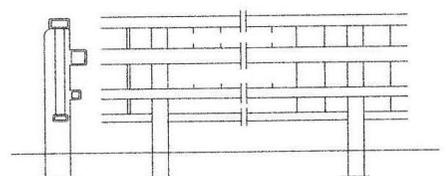
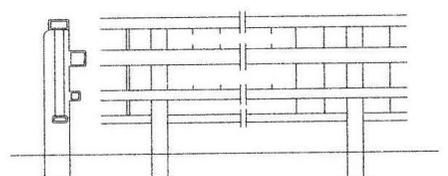


平成30年度 設計標準歩掛表（道路編）

適用基準日：平成31年3月15日

	現行（旧）	改訂（新）																																																												
P284 IV-7-①-14 第IV編 道路 第7章 橋梁工 ① 橋梁製作工	<div style="text-align: center;">B — 5</div>  <p>(注) 工数の補正は、表 3.17 に従って伸縮継手、高欄、橋梁用防護柵、検査路の製作にも適用する。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.17 付属物の工数の補正</b></p> <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>重連</th> <th>斜橋</th> <th>曲線橋</th> <th>桁高変化</th> <th>平均支間長</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>伸縮継手</td> <td>○*</td> <td>○**</td> <td>×</td> <td>×</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>高欄</td> <td>×</td> <td>×</td> <td>○***</td> <td>×</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>橋梁用防護柵</td> <td>×</td> <td>×</td> <td>○***</td> <td>×</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>検査路</td> <td>○*</td> <td>×</td> <td>×</td> <td>×</td> <td>×</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">○：補正を行う                      ×：補正を行わない</p> <p>(注) *：伸縮継手、検査路の重連による補正は、表 3.8 の補正を適用する。ただし、連数は橋梁本体と同様とする。</p> <p style="padding-left: 20px;">**：伸縮継手の斜橋による補正は、表 3.9 の「箱桁形式以外」の場合の補正を適用する。</p> <p style="padding-left: 20px;">***：高欄、橋梁用防護柵の曲線による補正は、表 3.10 の「箱桁形式以外」の場合の補正を適用する。</p> <p>(4) 単独で、伸縮継手、高欄、橋梁用防護柵、検査路を発注する場合の積算にあたっては、間接工事費の取扱いは、鋼橋工場製作工事と同じとする。</p> <p style="padding-left: 20px;">なお、ゴム系伸縮継手の積算にあたっては、「第VI編第2章⑥-1 橋梁用伸縮継手装置設置工」による。</p> <p>(5) 鋼橋工場製作工事に係る支承の積算は製品価格（支承メーカーの販売価格）を材料費明細書に計上し、工場管理費の取扱いは一般の鋼材と同様とする。</p> <p style="padding-left: 20px;">(イ) 支承の運搬は、一般橋梁部材の運搬と同じ扱いとし、運搬部材質量の中に入れて積算する。</p> <p style="padding-left: 20px;">(ロ) 支承の塗装は、中塗り、上塗りを現場塗装として計上するものとする。</p> <p>3-2 製作工労務単価 工場製作における工数単価（直接労務費）は <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">26,900 円</span> とする。</p>	種別	重連	斜橋	曲線橋	桁高変化	平均支間長	伸縮継手	○*	○**	×	×	×	高欄	×	×	○***	×	×	橋梁用防護柵	×	×	○***	×	×	検査路	○*	×	×	×	×	<div style="text-align: center;">B — 5</div>  <p>(注) 工数の補正は、表 3.17 に従って伸縮継手、高欄、橋梁用防護柵、検査路の製作にも適用する。</p> <p style="text-align: center;"><b>表3.17 付属物の工数の補正</b></p> <table border="1" style="margin: auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>重連</th> <th>斜橋</th> <th>曲線橋</th> <th>桁高変化</th> <th>平均支間長</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>伸縮継手</td> <td>○*</td> <td>○**</td> <td>×</td> <td>×</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>高欄</td> <td>×</td> <td>×</td> <td>○***</td> <td>×</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>橋梁用防護柵</td> <td>×</td> <td>×</td> <td>○***</td> <td>×</td> <td>×</td> </tr> <tr> <td>検査路</td> <td>○*</td> <td>×</td> <td>×</td> <td>×</td> <td>×</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">○：補正を行う                      ×：補正を行わない</p> <p>(注) *：伸縮継手、検査路の重連による補正は、表 3.8 の補正を適用する。ただし、連数は橋梁本体と同様とする。</p> <p style="padding-left: 20px;">**：伸縮継手の斜橋による補正は、表 3.9 の「箱桁形式以外」の場合の補正を適用する。</p> <p style="padding-left: 20px;">***：高欄、橋梁用防護柵の曲線による補正は、表 3.10 の「箱桁形式以外」の場合の補正を適用する。</p> <p>(4) 単独で、伸縮継手、高欄、橋梁用防護柵、検査路を発注する場合の積算にあたっては、間接工事費の取扱いは、鋼橋工場製作工事と同じとする。</p> <p style="padding-left: 20px;">なお、ゴム系伸縮継手の積算にあたっては、「第VI編第2章⑥-1 橋梁用伸縮継手装置設置工」による。</p> <p>(5) 鋼橋工場製作工事に係る支承の積算は製品価格（支承メーカーの販売価格）を材料費明細書に計上し、工場管理費の取扱いは一般の鋼材と同様とする。</p> <p style="padding-left: 20px;">(イ) 支承の運搬は、一般橋梁部材の運搬と同じ扱いとし、運搬部材質量の中に入れて積算する。</p> <p style="padding-left: 20px;">(ロ) 支承の塗装は、中塗り、上塗りを現場塗装として計上するものとする。</p> <p>3-2 製作工労務単価 工場製作における工数単価（直接労務費）は <span style="border: 1px solid red; padding: 2px;">27,100 円</span> とする。</p>	種別	重連	斜橋	曲線橋	桁高変化	平均支間長	伸縮継手	○*	○**	×	×	×	高欄	×	×	○***	×	×	橋梁用防護柵	×	×	○***	×	×	検査路	○*	×	×	×	×
種別	重連	斜橋	曲線橋	桁高変化	平均支間長																																																									
伸縮継手	○*	○**	×	×	×																																																									
高欄	×	×	○***	×	×																																																									
橋梁用防護柵	×	×	○***	×	×																																																									
検査路	○*	×	×	×	×																																																									
種別	重連	斜橋	曲線橋	桁高変化	平均支間長																																																									
伸縮継手	○*	○**	×	×	×																																																									
高欄	×	×	○***	×	×																																																									
橋梁用防護柵	×	×	○***	×	×																																																									
検査路	○*	×	×	×	×																																																									

掲 載 頁	現 行	平成31年3月から適用	コ メ ン ト																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
単-10	<b>別表-4 就業時間別の船員供用係数</b> 船舶供用係数(α)と就業時間別船員供用係数(β) (1ワッチ制)	<b>別表-4 就業時間別の船員供用係数</b> 船舶供用係数(α)と就業時間別船員供用係数(β) (1ワッチ制)																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="4">係 数 ランク</th> <th rowspan="4">船舶供用係数 (α)</th> <th colspan="8">就業時間別の船員供用係数(β)</th> <th rowspan="4">備 考</th> </tr> <tr> <th colspan="2">就業時間 8H</th> <th colspan="2">就業時間 9H</th> <th colspan="2">就業時間 10H</th> <th colspan="2">就業時間 11H</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[超勤時間 0H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 1H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 2H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 3H]</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1.65</td><td>1.20</td><td>1.20</td><td>1.31</td><td><u>1.32</u></td><td><u>1.42</u></td><td>1.43</td><td><u>1.53</u></td><td><u>1.55</u></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1.80</td><td>1.30</td><td>1.30</td><td>1.41</td><td><u>1.42</u></td><td><u>1.52</u></td><td>1.53</td><td><u>1.63</u></td><td><u>1.65</u></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>2.05</td><td>1.45</td><td>1.45</td><td>1.56</td><td><u>1.57</u></td><td><u>1.67</u></td><td>1.68</td><td><u>1.78</u></td><td><u>1.80</u></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>2.25</td><td>1.60</td><td>1.60</td><td>1.71</td><td><u>1.72</u></td><td><u>1.82</u></td><td>1.83</td><td><u>1.93</u></td><td><u>1.95</u></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>2.45</td><td>1.70</td><td>1.70</td><td>1.81</td><td><u>1.82</u></td><td><u>1.92</u></td><td>1.93</td><td><u>2.03</u></td><td><u>2.05</u></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>2.65</td><td>1.80</td><td>1.80</td><td>1.91</td><td><u>1.92</u></td><td><u>2.02</u></td><td>2.03</td><td><u>2.13</u></td><td><u>2.15</u></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>2.90</td><td>1.95</td><td>1.95</td><td>2.06</td><td><u>2.07</u></td><td><u>2.17</u></td><td>2.18</td><td><u>2.28</u></td><td><u>2.30</u></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>3.20</td><td>2.15</td><td>2.15</td><td>2.26</td><td><u>2.27</u></td><td><u>2.37</u></td><td>2.38</td><td><u>2.48</u></td><td><u>2.50</u></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>3.70</td><td>2.40</td><td>2.40</td><td>2.51</td><td><u>2.52</u></td><td><u>2.62</u></td><td>2.63</td><td><u>2.73</u></td><td><u>2.75</u></td><td></td></tr> </tbody> </table>	係 数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備 考	就業時間 8H		就業時間 9H		就業時間 10H		就業時間 11H		[超勤時間 0H]		[超勤時間 1H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 3H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]				船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員		1	1.65	1.20	1.20	1.31	<u>1.32</u>	<u>1.42</u>	1.43	<u>1.53</u>	<u>1.55</u>		2	1.80	1.30	1.30	1.41	<u>1.42</u>	<u>1.52</u>	1.53	<u>1.63</u>	<u>1.65</u>		3	2.05	1.45	1.45	1.56	<u>1.57</u>	<u>1.67</u>	1.68	<u>1.78</u>	<u>1.80</u>		4	2.25	1.60	1.60	1.71	<u>1.72</u>	<u>1.82</u>	1.83	<u>1.93</u>	<u>1.95</u>		5	2.45	1.70	1.70	1.81	<u>1.82</u>	<u>1.92</u>	1.93	<u>2.03</u>	<u>2.05</u>		6	2.65	1.80	1.80	1.91	<u>1.92</u>	<u>2.02</u>	2.03	<u>2.13</u>	<u>2.15</u>		7	2.90	1.95	1.95	2.06	<u>2.07</u>	<u>2.17</u>	2.18	<u>2.28</u>	<u>2.30</u>		8	3.20	2.15	2.15	2.26	<u>2.27</u>	<u>2.37</u>	2.38	<u>2.48</u>	<u>2.50</u>		9	3.70	2.40	2.40	2.51	<u>2.52</u>	<u>2.62</u>	2.63	<u>2.73</u>	<u>2.75</u>		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="4">係 数 ランク</th> <th rowspan="4">船舶供用係数 (α)</th> <th colspan="8">就業時間別の船員供用係数(β)</th> <th rowspan="4">備 考</th> </tr> <tr> <th colspan="2">就業時間 8H</th> <th colspan="2">就業時間 9H</th> <th colspan="2">就業時間 10H</th> <th colspan="2">就業時間 11H</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[超勤時間 0H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 1H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 2H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 3H]</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 0H]</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1.65</td><td>1.20</td><td>1.20</td><td>1.31</td><td><u>1.31</u></td><td><u>1.43</u></td><td>1.43</td><td><u>1.54</u></td><td><u>1.54</u></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1.80</td><td>1.30</td><td>1.30</td><td>1.41</td><td><u>1.41</u></td><td><u>1.53</u></td><td>1.53</td><td><u>1.64</u></td><td><u>1.64</u></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>2.05</td><td>1.45</td><td>1.45</td><td>1.56</td><td><u>1.56</u></td><td><u>1.68</u></td><td>1.68</td><td><u>1.79</u></td><td><u>1.79</u></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>2.25</td><td>1.60</td><td>1.60</td><td>1.71</td><td><u>1.71</u></td><td><u>1.83</u></td><td>1.83</td><td><u>1.94</u></td><td><u>1.94</u></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>2.45</td><td>1.70</td><td>1.70</td><td>1.81</td><td><u>1.81</u></td><td><u>1.93</u></td><td>1.93</td><td><u>2.04</u></td><td><u>2.04</u></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>2.65</td><td>1.80</td><td>1.80</td><td>1.91</td><td><u>1.91</u></td><td><u>2.03</u></td><td>2.03</td><td><u>2.14</u></td><td><u>2.14</u></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>2.90</td><td>1.95</td><td>1.95</td><td>2.06</td><td><u>2.06</u></td><td><u>2.18</u></td><td>2.18</td><td><u>2.29</u></td><td><u>2.29</u></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>3.20</td><td>2.15</td><td>2.15</td><td>2.26</td><td><u>2.26</u></td><td><u>2.38</u></td><td>2.38</td><td><u>2.49</u></td><td><u>2.49</u></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>3.70</td><td>2.40</td><td>2.40</td><td>2.51</td><td><u>2.51</u></td><td><u>2.63</u></td><td>2.63</td><td><u>2.74</u></td><td><u>2.74</u></td><td></td></tr> </tbody> </table>	係 数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備 考	就業時間 8H		就業時間 9H		就業時間 10H		就業時間 11H		[超勤時間 0H]		[超勤時間 1H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 3H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]				船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員		1	1.65	1.20	1.20	1.31	<u>1.31</u>	<u>1.43</u>	1.43	<u>1.54</u>	<u>1.54</u>		2	1.80	1.30	1.30	1.41	<u>1.41</u>	<u>1.53</u>	1.53	<u>1.64</u>	<u>1.64</u>		3	2.05	1.45	1.45	1.56	<u>1.56</u>	<u>1.68</u>	1.68	<u>1.79</u>	<u>1.79</u>		4	2.25	1.60	1.60	1.71	<u>1.71</u>	<u>1.83</u>	1.83	<u>1.94</u>	<u>1.94</u>		5	2.45	1.70	1.70	1.81	<u>1.81</u>	<u>1.93</u>	1.93	<u>2.04</u>	<u>2.04</u>		6	2.65	1.80	1.80	1.91	<u>1.91</u>	<u>2.03</u>	2.03	<u>2.14</u>	<u>2.14</u>		7	2.90	1.95	1.95	2.06	<u>2.06</u>	<u>2.18</u>	2.18	<u>2.29</u>	<u>2.29</u>		8	3.20	2.15	2.15	2.26	<u>2.26</u>	<u>2.38</u>	2.38	<u>2.49</u>	<u>2.49</u>		9	3.70	2.40	2.40	2.51	<u>2.51</u>	<u>2.63</u>	2.63	<u>2.74</u>	<u>2.74</u>		
係 数 ランク	船舶供用係数 (α)			就業時間別の船員供用係数(β)									備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				就業時間 8H		就業時間 9H		就業時間 10H		就業時間 11H																																																																																																																																																																																																																																																																																											
				[超勤時間 0H]		[超勤時間 1H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 3H]																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1	1.65	1.20	1.20	1.31	<u>1.32</u>	<u>1.42</u>	1.43	<u>1.53</u>	<u>1.55</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
2	1.80	1.30	1.30	1.41	<u>1.42</u>	<u>1.52</u>	1.53	<u>1.63</u>	<u>1.65</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
3	2.05	1.45	1.45	1.56	<u>1.57</u>	<u>1.67</u>	1.68	<u>1.78</u>	<u>1.80</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
4	2.25	1.60	1.60	1.71	<u>1.72</u>	<u>1.82</u>	1.83	<u>1.93</u>	<u>1.95</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
5	2.45	1.70	1.70	1.81	<u>1.82</u>	<u>1.92</u>	1.93	<u>2.03</u>	<u>2.05</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6	2.65	1.80	1.80	1.91	<u>1.92</u>	<u>2.02</u>	2.03	<u>2.13</u>	<u>2.15</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
7	2.90	1.95	1.95	2.06	<u>2.07</u>	<u>2.17</u>	2.18	<u>2.28</u>	<u>2.30</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
8	3.20	2.15	2.15	2.26	<u>2.27</u>	<u>2.37</u>	2.38	<u>2.48</u>	<u>2.50</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
9	3.70	2.40	2.40	2.51	<u>2.52</u>	<u>2.62</u>	2.63	<u>2.73</u>	<u>2.75</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
係 数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		就業時間 8H		就業時間 9H		就業時間 10H		就業時間 11H																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		[超勤時間 0H]		[超勤時間 1H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 3H]																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]		[深夜時間 0H]																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1	1.65	1.20	1.20	1.31	<u>1.31</u>	<u>1.43</u>	1.43	<u>1.54</u>	<u>1.54</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
2	1.80	1.30	1.30	1.41	<u>1.41</u>	<u>1.53</u>	1.53	<u>1.64</u>	<u>1.64</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
3	2.05	1.45	1.45	1.56	<u>1.56</u>	<u>1.68</u>	1.68	<u>1.79</u>	<u>1.79</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
4	2.25	1.60	1.60	1.71	<u>1.71</u>	<u>1.83</u>	1.83	<u>1.94</u>	<u>1.94</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
5	2.45	1.70	1.70	1.81	<u>1.81</u>	<u>1.93</u>	1.93	<u>2.04</u>	<u>2.04</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6	2.65	1.80	1.80	1.91	<u>1.91</u>	<u>2.03</u>	2.03	<u>2.14</u>	<u>2.14</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
7	2.90	1.95	1.95	2.06	<u>2.06</u>	<u>2.18</u>	2.18	<u>2.29</u>	<u>2.29</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
8	3.20	2.15	2.15	2.26	<u>2.26</u>	<u>2.38</u>	2.38	<u>2.49</u>	<u>2.49</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
9	3.70	2.40	2.40	2.51	<u>2.51</u>	<u>2.63</u>	2.63	<u>2.74</u>	<u>2.74</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="4">係 数 ランク</th> <th rowspan="4">船舶供用係数 (α)</th> <th colspan="8">就業時間別の船員供用係数(β)</th> <th rowspan="4">備 考</th> </tr> <tr> <th colspan="2">就業時間 16H</th> <th colspan="2">就業時間 18H</th> <th colspan="2">就業時間 20H</th> <th colspan="2">就業時間 22H</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[超勤時間 0H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 2H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 4H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 6H]</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[深夜時間 1H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 3H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 4H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 6H]</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1.65</td><td>1.21</td><td>1.21</td><td><u>1.34</u></td><td>1.35</td><td><u>1.46</u></td><td><u>1.48</u></td><td><u>1.59</u></td><td><u>1.62</u></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1.80</td><td>1.31</td><td>1.31</td><td><u>1.44</u></td><td>1.45</td><td><u>1.56</u></td><td><u>1.58</u></td><td><u>1.69</u></td><td><u>1.72</u></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>2.05</td><td>1.46</td><td>1.46</td><td><u>1.59</u></td><td>1.60</td><td><u>1.71</u></td><td><u>1.73</u></td><td><u>1.84</u></td><td><u>1.87</u></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>2.25</td><td>1.61</td><td>1.61</td><td><u>1.74</u></td><td>1.75</td><td><u>1.86</u></td><td><u>1.88</u></td><td><u>1.99</u></td><td><u>2.02</u></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>2.45</td><td>1.71</td><td>1.71</td><td><u>1.84</u></td><td>1.85</td><td><u>1.96</u></td><td><u>1.98</u></td><td><u>2.09</u></td><td><u>2.12</u></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>2.65</td><td>1.81</td><td>1.81</td><td><u>1.94</u></td><td>1.95</td><td><u>2.06</u></td><td><u>2.08</u></td><td><u>2.19</u></td><td><u>2.22</u></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>2.90</td><td>1.96</td><td>1.96</td><td><u>2.09</u></td><td>2.10</td><td><u>2.21</u></td><td><u>2.23</u></td><td><u>2.34</u></td><td><u>2.37</u></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>3.20</td><td>2.16</td><td>2.16</td><td><u>2.29</u></td><td>2.30</td><td><u>2.41</u></td><td><u>2.43</u></td><td><u>2.54</u></td><td><u>2.57</u></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>3.70</td><td>2.41</td><td>2.41</td><td><u>2.54</u></td><td>2.55</td><td><u>2.66</u></td><td><u>2.68</u></td><td><u>2.79</u></td><td><u>2.82</u></td><td></td></tr> </tbody> </table>	係 数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備 考	就業時間 16H		就業時間 18H		就業時間 20H		就業時間 22H		[超勤時間 0H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 4H]		[超勤時間 6H]		[深夜時間 1H]		[深夜時間 3H]		[深夜時間 4H]		[深夜時間 6H]				船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員		1	1.65	1.21	1.21	<u>1.34</u>	1.35	<u>1.46</u>	<u>1.48</u>	<u>1.59</u>	<u>1.62</u>		2	1.80	1.31	1.31	<u>1.44</u>	1.45	<u>1.56</u>	<u>1.58</u>	<u>1.69</u>	<u>1.72</u>		3	2.05	1.46	1.46	<u>1.59</u>	1.60	<u>1.71</u>	<u>1.73</u>	<u>1.84</u>	<u>1.87</u>		4	2.25	1.61	1.61	<u>1.74</u>	1.75	<u>1.86</u>	<u>1.88</u>	<u>1.99</u>	<u>2.02</u>		5	2.45	1.71	1.71	<u>1.84</u>	1.85	<u>1.96</u>	<u>1.98</u>	<u>2.09</u>	<u>2.12</u>		6	2.65	1.81	1.81	<u>1.94</u>	1.95	<u>2.06</u>	<u>2.08</u>	<u>2.19</u>	<u>2.22</u>		7	2.90	1.96	1.96	<u>2.09</u>	2.10	<u>2.21</u>	<u>2.23</u>	<u>2.34</u>	<u>2.37</u>		8	3.20	2.16	2.16	<u>2.29</u>	2.30	<u>2.41</u>	<u>2.43</u>	<u>2.54</u>	<u>2.57</u>		9	3.70	2.41	2.41	<u>2.54</u>	2.55	<u>2.66</u>	<u>2.68</u>	<u>2.79</u>	<u>2.82</u>		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="4">係 数 ランク</th> <th rowspan="4">船舶供用係数 (α)</th> <th colspan="8">就業時間別の船員供用係数(β)</th> <th rowspan="4">備 考</th> </tr> <tr> <th colspan="2">就業時間 16H</th> <th colspan="2">就業時間 18H</th> <th colspan="2">就業時間 20H</th> <th colspan="2">就業時間 22H</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[超勤時間 0H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 2H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 4H]</th> <th colspan="2">[超勤時間 6H]</th> </tr> <tr> <th colspan="2">[深夜時間 1H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 3H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 4H]</th> <th colspan="2">[深夜時間 6H]</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <th>船団長・高級船員</th> <th>普通船員</th> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1.65</td><td>1.21</td><td>1.21</td><td><u>1.35</u></td><td>1.35</td><td><u>1.47</u></td><td><u>1.47</u></td><td><u>1.61</u></td><td><u>1.61</u></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>1.80</td><td>1.31</td><td>1.31</td><td><u>1.45</u></td><td>1.45</td><td><u>1.57</u></td><td><u>1.57</u></td><td><u>1.71</u></td><td><u>1.71</u></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>2.05</td><td>1.46</td><td>1.46</td><td><u>1.60</u></td><td>1.60</td><td><u>1.72</u></td><td><u>1.72</u></td><td><u>1.86</u></td><td><u>1.86</u></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>2.25</td><td>1.61</td><td>1.61</td><td><u>1.75</u></td><td>1.75</td><td><u>1.87</u></td><td><u>1.87</u></td><td><u>2.01</u></td><td><u>2.01</u></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>2.45</td><td>1.71</td><td>1.71</td><td><u>1.85</u></td><td>1.85</td><td><u>1.97</u></td><td><u>1.97</u></td><td><u>2.11</u></td><td><u>2.11</u></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>2.65</td><td>1.81</td><td>1.81</td><td><u>1.95</u></td><td>1.95</td><td><u>2.07</u></td><td><u>2.07</u></td><td><u>2.21</u></td><td><u>2.21</u></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>2.90</td><td>1.96</td><td>1.96</td><td><u>2.10</u></td><td>2.10</td><td><u>2.22</u></td><td><u>2.22</u></td><td><u>2.36</u></td><td><u>2.36</u></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>3.20</td><td>2.16</td><td>2.16</td><td><u>2.30</u></td><td>2.30</td><td><u>2.42</u></td><td><u>2.42</u></td><td><u>2.56</u></td><td><u>2.56</u></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>3.70</td><td>2.41</td><td>2.41</td><td><u>2.55</u></td><td>2.55</td><td><u>2.67</u></td><td><u>2.67</u></td><td><u>2.81</u></td><td><u>2.81</u></td><td></td></tr> </tbody> </table>	係 数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備 考	就業時間 16H		就業時間 18H		就業時間 20H		就業時間 22H		[超勤時間 0H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 4H]		[超勤時間 6H]		[深夜時間 1H]		[深夜時間 3H]		[深夜時間 4H]		[深夜時間 6H]				船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員		1	1.65	1.21	1.21	<u>1.35</u>	1.35	<u>1.47</u>	<u>1.47</u>	<u>1.61</u>	<u>1.61</u>		2	1.80	1.31	1.31	<u>1.45</u>	1.45	<u>1.57</u>	<u>1.57</u>	<u>1.71</u>	<u>1.71</u>		3	2.05	1.46	1.46	<u>1.60</u>	1.60	<u>1.72</u>	<u>1.72</u>	<u>1.86</u>	<u>1.86</u>		4	2.25	1.61	1.61	<u>1.75</u>	1.75	<u>1.87</u>	<u>1.87</u>	<u>2.01</u>	<u>2.01</u>		5	2.45	1.71	1.71	<u>1.85</u>	1.85	<u>1.97</u>	<u>1.97</u>	<u>2.11</u>	<u>2.11</u>		6	2.65	1.81	1.81	<u>1.95</u>	1.95	<u>2.07</u>	<u>2.07</u>	<u>2.21</u>	<u>2.21</u>		7	2.90	1.96	1.96	<u>2.10</u>	2.10	<u>2.22</u>	<u>2.22</u>	<u>2.36</u>	<u>2.36</u>		8	3.20	2.16	2.16	<u>2.30</u>	2.30	<u>2.42</u>	<u>2.42</u>	<u>2.56</u>	<u>2.56</u>		9	3.70	2.41	2.41	<u>2.55</u>	2.55	<u>2.67</u>	<u>2.67</u>	<u>2.81</u>	<u>2.81</u>		
係 数 ランク	船舶供用係数 (α)			就業時間別の船員供用係数(β)									備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																								
				就業時間 16H		就業時間 18H		就業時間 20H		就業時間 22H																																																																																																																																																																																																																																																																																											
				[超勤時間 0H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 4H]		[超勤時間 6H]																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		[深夜時間 1H]		[深夜時間 3H]		[深夜時間 4H]		[深夜時間 6H]																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1	1.65	1.21	1.21	<u>1.34</u>	1.35	<u>1.46</u>	<u>1.48</u>	<u>1.59</u>	<u>1.62</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
2	1.80	1.31	1.31	<u>1.44</u>	1.45	<u>1.56</u>	<u>1.58</u>	<u>1.69</u>	<u>1.72</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
3	2.05	1.46	1.46	<u>1.59</u>	1.60	<u>1.71</u>	<u>1.73</u>	<u>1.84</u>	<u>1.87</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
4	2.25	1.61	1.61	<u>1.74</u>	1.75	<u>1.86</u>	<u>1.88</u>	<u>1.99</u>	<u>2.02</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
5	2.45	1.71	1.71	<u>1.84</u>	1.85	<u>1.96</u>	<u>1.98</u>	<u>2.09</u>	<u>2.12</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6	2.65	1.81	1.81	<u>1.94</u>	1.95	<u>2.06</u>	<u>2.08</u>	<u>2.19</u>	<u>2.22</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
7	2.90	1.96	1.96	<u>2.09</u>	2.10	<u>2.21</u>	<u>2.23</u>	<u>2.34</u>	<u>2.37</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
8	3.20	2.16	2.16	<u>2.29</u>	2.30	<u>2.41</u>	<u>2.43</u>	<u>2.54</u>	<u>2.57</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
9	3.70	2.41	2.41	<u>2.54</u>	2.55	<u>2.66</u>	<u>2.68</u>	<u>2.79</u>	<u>2.82</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
係 数 ランク	船舶供用係数 (α)	就業時間別の船員供用係数(β)								備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		就業時間 16H		就業時間 18H		就業時間 20H		就業時間 22H																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		[超勤時間 0H]		[超勤時間 2H]		[超勤時間 4H]		[超勤時間 6H]																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		[深夜時間 1H]		[深夜時間 3H]		[深夜時間 4H]		[深夜時間 6H]																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員	船団長・高級船員	普通船員																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1	1.65	1.21	1.21	<u>1.35</u>	1.35	<u>1.47</u>	<u>1.47</u>	<u>1.61</u>	<u>1.61</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
2	1.80	1.31	1.31	<u>1.45</u>	1.45	<u>1.57</u>	<u>1.57</u>	<u>1.71</u>	<u>1.71</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
3	2.05	1.46	1.46	<u>1.60</u>	1.60	<u>1.72</u>	<u>1.72</u>	<u>1.86</u>	<u>1.86</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
4	2.25	1.61	1.61	<u>1.75</u>	1.75	<u>1.87</u>	<u>1.87</u>	<u>2.01</u>	<u>2.01</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
5	2.45	1.71	1.71	<u>1.85</u>	1.85	<u>1.97</u>	<u>1.97</u>	<u>2.11</u>	<u>2.11</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
6	2.65	1.81	1.81	<u>1.95</u>	1.95	<u>2.07</u>	<u>2.07</u>	<u>2.21</u>	<u>2.21</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
7	2.90	1.96	1.96	<u>2.10</u>	2.10	<u>2.22</u>	<u>2.22</u>	<u>2.36</u>	<u>2.36</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
8	3.20	2.16	2.16	<u>2.30</u>	2.30	<u>2.42</u>	<u>2.42</u>	<u>2.56</u>	<u>2.56</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
9	3.70	2.41	2.41	<u>2.55</u>	2.55	<u>2.67</u>	<u>2.67</u>	<u>2.81</u>	<u>2.81</u>																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	<p>注) 1. 別表-4における就業時間別船員供用係数(β)は、就業時間8H[超勤時間0H 深夜時間0H]の場合を除き、平成30年3月から適用の割増対象賃金比をもとに算出された就業時間別船員供用係数(β)である。したがって、割増対象賃金比に変更があった場合は、下記「就業時間別船員供用係数(β)の算出式」をもとに別途算出するものとする。</p> <p>2. 就業時間と超勤時間および深夜時間の関係が別表-4によらない場合についても、同様に、下記「就業時間別船員供用係数(β)の算出式」をもとに別途算出するものとする。</p> <p>3. 上記船員以外にも潜水士等も対象とする。</p> <p>就業時間別船員供用係数(β)の算出式</p> $\beta = \beta_0 + \frac{1}{8} \times \text{割増対象賃金比} \times (1.25 \times \text{超勤時間数} + 0.25 \times \text{深夜時間数}) \div \text{ワッチ数}$ <p style="text-align:right;">(小数3位四捨五入)</p> <p>ここに、                      β : 時間外手当および深夜手当を考慮した船員供用係数                      β<sub>0</sub> : 就業8時間の場合の船員供用係数                      割増対象賃金比 : 労務単価に占める割増賃金の対象となる賃金の比率をいう。                      ただし、2ワッチにおける超過勤務時間数および深夜労働時間数は、2ワッチの合計の時間数とする。</p>	<p>注) 1. 別表-4における就業時間別船員供用係数(β)は、就業時間8H[超勤時間0H 深夜時間0H]の場合を除き、平成31年3月から適用の割増対象賃金比をもとに算出された就業時間別船員供用係数(β)である。したがって、割増対象賃金比に変更があった場合は、下記「就業時間別船員供用係数(β)の算出式」をもとに別途算出するものとする。</p> <p>2. 就業時間と超勤時間および深夜時間の関係が別表-4によらない場合についても、同様に、下記「就業時間別船員供用係数(β)の算出式」をもとに別途算出するものとする。</p> <p>3. 上記船員以外にも潜水士等も対象とする。</p> <p>就業時間別船員供用係数(β)の算出式</p> $\beta = \beta_0 + \frac{1}{8} \times \text{割増対象賃金比} \times (1.25 \times \text{超勤時間数} + 0.25 \times \text{深夜時間数}) \div \text{ワッチ数}$ <p style="text-align:right;">(小数3位四捨五入)</p> <p>ここに、                      β : 時間外手当および深夜手当を考慮した船員供用係数                      β<sub>0</sub> : 就業8時間の場合の船員供用係数                      割増対象賃金比 : 労務単価に占める割増賃金の対象となる賃金の比率をいう。                      ただし、2ワッチにおける超過勤務時間数および深夜労働時間数は、2ワッチの合計の時間数とする。</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																			