

土木事業委託積算基準 の 改定・追加・訂正

適用年月日
(令和8年(2026年)4月1日以降積算基準日適用)

区分	ページ	現 行	改 定	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																
測量編 〔2〕 測量業務 標準歩掛 5(1). 河川測量	測標準 -35	5-6-2-1 作工物調査	5-6-2-1 作工物調査																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">標準作業量</th> <th rowspan="2">作業工程</th> <th colspan="5">所要日数(A)</th> <th rowspan="2">内 製 ・ 外 業 の 別</th> <th colspan="5">編成人員(B)</th> <th colspan="5">延人日(A)×(B)</th> </tr> <tr> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1箇所当り</td> <td>現地調査</td> <td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td> <td>外</td> <td></td><td>1</td><td>1</td><td>4</td><td></td> <td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>2.0</td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>現地内業</td> <td>0.1</td><td>0.1</td><td>0.1</td><td></td><td></td> <td>内</td> <td>1</td><td>1</td><td>1</td><td></td> <td>0.1</td><td>0.1</td><td>0.1</td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>作 図</td> <td>0.05</td><td>0.15</td><td>0.15</td><td></td><td>0.15</td> <td>内</td> <td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>2</td> <td>0.05</td><td>0.15</td><td>0.15</td><td></td><td>0.3</td> </tr> <tr> <td>内</td> <td>外業計</td> <td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td> <td>外</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>2.0</td><td></td> </tr> <tr> <td>内</td> <td>内業計</td> <td>0.05</td><td>0.1</td><td>0.25</td><td>0.25</td><td>0.15</td> <td>内</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.05</td><td>0.1</td><td>0.25</td><td>0.25</td><td>0.3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>合 計</td> <td>0.05</td><td>0.1</td><td>0.75</td><td>0.75</td><td>0.15</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.05</td><td>0.1</td><td>0.75</td><td>0.75</td><td>2.0</td><td>0.3</td> </tr> </tbody> </table>	標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 外 業 の 別	編成人員(B)					延人日(A)×(B)					測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	1箇所当り	現地調査		0.5	0.5	0.5		外		1	1	4			0.5	0.5	2.0			現地内業	0.1	0.1	0.1			内	1	1	1		0.1	0.1	0.1				作 図	0.05	0.15	0.15		0.15	内	1	1	1	2	0.05	0.15	0.15		0.3	内	外業計		0.5	0.5	0.5		外						0.5	0.5	2.0		内	内業計	0.05	0.1	0.25	0.25	0.15	内					0.05	0.1	0.25	0.25	0.3		合 計	0.05	0.1	0.75	0.75	0.15						0.05	0.1	0.75	0.75	2.0	0.3	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">標準作業量</th> <th rowspan="2">作業工程</th> <th colspan="5">所要日数(A)</th> <th rowspan="2">内 製 ・ 外 業 の 別</th> <th colspan="5">編成人員(B)</th> <th colspan="5">延人日(A)×(B)</th> </tr> <tr> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1箇所当り</td> <td>現地調査</td> <td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td> <td>外</td> <td></td><td>1</td><td>1</td><td>4</td><td></td> <td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>2.0</td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>現地内業</td> <td>0.1</td><td>0.1</td><td>0.1</td><td></td><td></td> <td>内</td> <td>1</td><td>1</td><td>1</td><td></td> <td>0.1</td><td>0.1</td><td>0.1</td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>作 図</td> <td>0.05</td><td>0.15</td><td>0.15</td><td></td><td>0.15</td> <td>内</td> <td>1</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td> <td>0.05</td><td>0.15</td><td>0.15</td><td></td><td>0.45</td> </tr> <tr> <td>内</td> <td>外業計</td> <td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>0.5</td><td></td> <td>外</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td>0.5</td><td>0.5</td><td>2.0</td><td></td> </tr> <tr> <td>内</td> <td>内業計</td> <td>0.05</td><td>0.1</td><td>0.25</td><td>0.25</td><td>0.15</td> <td>内</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.05</td><td>0.1</td><td>0.25</td><td>0.55</td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>合 計</td> <td>0.05</td><td>0.1</td><td>0.75</td><td>0.75</td><td>0.15</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.05</td><td>0.1</td><td>0.75</td><td>1.05</td><td>2.0</td><td></td> </tr> </tbody> </table>	標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 外 業 の 別	編成人員(B)					延人日(A)×(B)					測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	1箇所当り	現地調査		0.5	0.5	0.5		外		1	1	4			0.5	0.5	2.0			現地内業	0.1	0.1	0.1			内	1	1	1		0.1	0.1	0.1				作 図	0.05	0.15	0.15		0.15	内	1	1	3	2	0.05	0.15	0.15		0.45	内	外業計		0.5	0.5	0.5		外						0.5	0.5	2.0		内	内業計	0.05	0.1	0.25	0.25	0.15	内					0.05	0.1	0.25	0.55			合 計	0.05	0.1	0.75	0.75	0.15						0.05	0.1	0.75	1.05	2.0
標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 外 業 の 別	編成人員(B)					延人日(A)×(B)																																																																																																																																																																																																																																																																							
		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工																																																																																																																																																																																																																																																																			
1箇所当り	現地調査		0.5	0.5	0.5		外		1	1	4			0.5	0.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																				
	現地内業	0.1	0.1	0.1			内	1	1	1		0.1	0.1	0.1																																																																																																																																																																																																																																																																						
	作 図	0.05	0.15	0.15		0.15	内	1	1	1	2	0.05	0.15	0.15		0.3																																																																																																																																																																																																																																																																				
内	外業計		0.5	0.5	0.5		外						0.5	0.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																					
内	内業計	0.05	0.1	0.25	0.25	0.15	内					0.05	0.1	0.25	0.25	0.3																																																																																																																																																																																																																																																																				
	合 計	0.05	0.1	0.75	0.75	0.15						0.05	0.1	0.75	0.75	2.0	0.3																																																																																																																																																																																																																																																																			
標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 外 業 の 別	編成人員(B)					延人日(A)×(B)																																																																																																																																																																																																																																																																							
		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工																																																																																																																																																																																																																																																																			
1箇所当り	現地調査		0.5	0.5	0.5		外		1	1	4			0.5	0.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																				
	現地内業	0.1	0.1	0.1			内	1	1	1		0.1	0.1	0.1																																																																																																																																																																																																																																																																						
	作 図	0.05	0.15	0.15		0.15	内	1	1	3	2	0.05	0.15	0.15		0.45																																																																																																																																																																																																																																																																				
内	外業計		0.5	0.5	0.5		外						0.5	0.5	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																					
内	内業計	0.05	0.1	0.25	0.25	0.15	内					0.05	0.1	0.25	0.55																																																																																																																																																																																																																																																																					
	合 計	0.05	0.1	0.75	0.75	0.15						0.05	0.1	0.75	1.05	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																				
測量編 〔2〕 測量業務 標準歩掛 5(2). 砂防測量	測標準 -37	5-13-1 砂防法線測設	5-13-1 砂防法線測設																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">標準作業量</th> <th rowspan="2">作業工程</th> <th colspan="5">所要日数(A)</th> <th rowspan="2">内 製 ・ 外 業 の 別</th> <th colspan="5">編成人員(B)</th> <th colspan="5">延人日(A)×(B)</th> </tr> <tr> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 km当り</td> <td>観 測</td> <td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>1.0</td><td></td> <td>外</td> <td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>2</td><td></td> <td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>現地内業</td> <td>0.4</td><td>0.4</td><td>0.4</td><td></td><td></td> <td>内</td> <td>1</td><td>1</td><td>1</td><td></td> <td>0.4</td><td>0.4</td><td>0.4</td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>作 図</td> <td>0.2</td><td>0.6</td><td>0.6</td><td></td><td>0.6</td> <td>内</td> <td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>2</td> <td>0.2</td><td>0.6</td><td>0.6</td><td></td><td>1.2</td> </tr> <tr> <td>内</td> <td>外業計</td> <td></td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>1.0</td> <td>外</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td></td> </tr> <tr> <td>内</td> <td>内業計</td> <td>0.2</td><td>0.4</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.6</td> <td>内</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.2</td><td>0.4</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>1.2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>合 計</td> <td>0.2</td><td>2.4</td><td>3.0</td><td>3.0</td><td>1.0</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.2</td><td>2.4</td><td>3.0</td><td>3.0</td><td>2.0</td><td>1.2</td> </tr> </tbody> </table>	標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 外 業 の 別	編成人員(B)					延人日(A)×(B)					測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	1 km当り	観 測	2.0	2.0	2.0	1.0		外	1	1	1	2		2.0	2.0	2.0	2.0			現地内業	0.4	0.4	0.4			内	1	1	1		0.4	0.4	0.4				作 図	0.2	0.6	0.6		0.6	内	1	1	1	2	0.2	0.6	0.6		1.2	内	外業計		2.0	2.0	2.0	1.0	外						2.0	2.0	2.0		内	内業計	0.2	0.4	1.0	1.0	0.6	内					0.2	0.4	1.0	1.0	1.2		合 計	0.2	2.4	3.0	3.0	1.0						0.2	2.4	3.0	3.0	2.0	1.2	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">標準作業量</th> <th rowspan="2">作業工程</th> <th colspan="5">所要日数(A)</th> <th rowspan="2">内 製 ・ 外 業 の 別</th> <th colspan="5">編成人員(B)</th> <th colspan="5">延人日(A)×(B)</th> </tr> <tr> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補</th> <th>測 量 技 師 助 手</th> <th>測 量 補 助 員</th> <th>製 図 工</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 km当り</td> <td>観 測</td> <td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>1.0</td><td></td> <td>外</td> <td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>2</td><td></td> <td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>現地内業</td> <td>0.4</td><td>0.4</td><td>0.4</td><td></td><td></td> <td>内</td> <td>1</td><td>1</td><td>1</td><td></td> <td>0.4</td><td>0.4</td><td>0.4</td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>作 図</td> <td>0.2</td><td>0.6</td><td>0.6</td><td></td><td>0.6</td> <td>内</td> <td>1</td><td>1</td><td>3</td><td>2</td> <td>0.2</td><td>0.6</td><td>0.6</td><td></td><td>1.8</td> </tr> <tr> <td>内</td> <td>外業計</td> <td></td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>1.0</td> <td>外</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.0</td> </tr> <tr> <td>内</td> <td>内業計</td> <td>0.2</td><td>0.4</td><td>1.0</td><td>1.0</td><td>0.6</td> <td>内</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.2</td><td>0.4</td><td>1.0</td><td>2.2</td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>合 計</td> <td>0.2</td><td>2.4</td><td>3.0</td><td>3.0</td><td>1.0</td> <td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.2</td><td>2.4</td><td>3.0</td><td>4.2</td><td>2.0</td><td></td> </tr> </tbody> </table>	標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 外 業 の 別	編成人員(B)					延人日(A)×(B)					測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	1 km当り	観 測	2.0	2.0	2.0	1.0		外	1	1	1	2		2.0	2.0	2.0	2.0			現地内業	0.4	0.4	0.4			内	1	1	1		0.4	0.4	0.4				作 図	0.2	0.6	0.6		0.6	内	1	1	3	2	0.2	0.6	0.6		1.8	内	外業計		2.0	2.0	2.0	1.0	外						2.0	2.0	2.0	2.0	内	内業計	0.2	0.4	1.0	1.0	0.6	内					0.2	0.4	1.0	2.2			合 計	0.2	2.4	3.0	3.0	1.0						0.2	2.4	3.0	4.2	2.0
標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 外 業 の 別	編成人員(B)					延人日(A)×(B)																																																																																																																																																																																																																																																																							
		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工																																																																																																																																																																																																																																																																			
1 km当り	観 測	2.0	2.0	2.0	1.0		外	1	1	1	2		2.0	2.0	2.0	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																				
	現地内業	0.4	0.4	0.4			内	1	1	1		0.4	0.4	0.4																																																																																																																																																																																																																																																																						
	作 図	0.2	0.6	0.6		0.6	内	1	1	1	2	0.2	0.6	0.6		1.2																																																																																																																																																																																																																																																																				
内	外業計		2.0	2.0	2.0	1.0	外						2.0	2.0	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																					
内	内業計	0.2	0.4	1.0	1.0	0.6	内					0.2	0.4	1.0	1.0	1.2																																																																																																																																																																																																																																																																				
	合 計	0.2	2.4	3.0	3.0	1.0						0.2	2.4	3.0	3.0	2.0	1.2																																																																																																																																																																																																																																																																			
標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 外 業 の 別	編成人員(B)					延人日(A)×(B)																																																																																																																																																																																																																																																																							
		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補	測 量 技 師 助 手	測 量 補 助 員	製 図 工																																																																																																																																																																																																																																																																			
1 km当り	観 測	2.0	2.0	2.0	1.0		外	1	1	1	2		2.0	2.0	2.0	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																				
	現地内業	0.4	0.4	0.4			内	1	1	1		0.4	0.4	0.4																																																																																																																																																																																																																																																																						
	作 図	0.2	0.6	0.6		0.6	内	1	1	3	2	0.2	0.6	0.6		1.8																																																																																																																																																																																																																																																																				
内	外業計		2.0	2.0	2.0	1.0	外						2.0	2.0	2.0	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																				
内	内業計	0.2	0.4	1.0	1.0	0.6	内					0.2	0.4	1.0	2.2																																																																																																																																																																																																																																																																					
	合 計	0.2	2.4	3.0	3.0	1.0						0.2	2.4	3.0	4.2	2.0																																																																																																																																																																																																																																																																				

土木事業委託積算基準 の 改定・追加・訂正

適用年月日
(令和8年(2026年)4月1日以降積算基準日適用)

区分	ページ	現 行	改 定	備 考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
測量編 〔2〕 測量業務 標準歩掛 5(2). 砂防測量	測標準 一39	5-16-1 砂防提体箇所測線測設	5-16-1 砂防提体箇所測線測設																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">標準作業量</th> <th rowspan="2">作業工程</th> <th colspan="5">所要日数(A)</th> <th rowspan="2">内 製 ・ 製 工 図</th> <th colspan="5">編成人員(B)</th> <th colspan="5">延日 (A) × (B)</th> </tr> <tr> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補 員</th> <th>測 量 助 手</th> <th>測 量 補 員</th> <th>製 工 図</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補 員</th> <th>測 量 助 手</th> <th>測 量 補 員</th> <th>製 工 図</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補 員</th> <th>測 量 助 手</th> <th>測 量 補 員</th> <th>製 工 図</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>幅100m 10本当り</td> <td rowspan="3">作業工程</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>外</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> <tr> <td>縦1/100</td> <td>観 測</td> <td>2.0</td><td>4.0</td><td>0.5</td><td>1.3</td> <td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>2.0</td><td>4.0</td><td>0.5</td><td>1.3</td> </tr> <tr> <td>横1/200~ 1/1,000</td> <td>現地内業</td> <td>0.3</td><td>0.8</td><td>0.8</td><td></td> <td>内</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td></td> <td>0.3</td><td>0.8</td><td>0.8</td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>作 図</td> <td>0.4</td><td></td><td>1.2</td><td>1.2</td><td>1.2</td> <td>内</td><td>1</td><td></td><td>1</td><td>2</td> <td>0.4</td><td></td><td>1.2</td><td>1.2</td><td>2.4</td> <td>0.4</td><td></td><td>1.2</td><td>1.2</td><td>2.4</td> </tr> <tr> <td>内 外業計</td> <td></td> <td></td><td>2.0</td><td>4.0</td><td>0.5</td><td>1.3</td> <td>外</td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td>2.0</td><td>4.0</td><td>0.5</td><td>1.3</td> <td></td><td></td><td>2.0</td><td>4.0</td><td>0.5</td><td>1.3</td> </tr> <tr> <td>訳 内業計</td> <td></td> <td>0.4</td><td>0.8</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>1.2</td> <td>内</td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.4</td><td>0.8</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.4</td> <td>0.4</td><td>0.8</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.4</td> </tr> <tr> <td>合 計</td> <td></td> <td>0.4</td><td>2.8</td><td>6.0</td><td>2.5</td><td>1.2</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.4</td><td>2.8</td><td>6.0</td><td>2.5</td><td>1.3</td><td>2.4</td> <td>0.4</td><td>2.8</td><td>6.0</td><td>2.5</td><td>1.3</td><td>2.4</td> </tr> </tbody> </table>	標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 製 工 図	編成人員(B)					延日 (A) × (B)					測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図	幅100m 10本当り	作業工程						外															縦1/100	観 測	2.0	4.0	0.5	1.3		1	1	1	1						2.0	4.0	0.5	1.3	横1/200~ 1/1,000	現地内業	0.3	0.8	0.8		内	1	1	1		0.3	0.8	0.8								作 図	0.4		1.2	1.2	1.2	内	1		1	2	0.4		1.2	1.2	2.4	0.4		1.2	1.2	2.4	内 外業計			2.0	4.0	0.5	1.3	外							2.0	4.0	0.5	1.3			2.0	4.0	0.5	1.3	訳 内業計		0.4	0.8	2.0	2.0	1.2	内					0.4	0.8	2.0	2.0	2.4	0.4	0.8	2.0	2.0	2.4	合 計		0.4	2.8	6.0	2.5	1.2						0.4	2.8	6.0	2.5	1.3	2.4	0.4	2.8	6.0	2.5	1.3	2.4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">標準作業量</th> <th rowspan="2">作業工程</th> <th colspan="5">所要日数(A)</th> <th rowspan="2">内 製 ・ 製 工 図</th> <th colspan="5">編成人員(B)</th> <th colspan="5">延日 (A) × (B)</th> </tr> <tr> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補 員</th> <th>測 量 助 手</th> <th>測 量 補 員</th> <th>製 工 図</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補 員</th> <th>測 量 助 手</th> <th>測 量 補 員</th> <th>製 工 図</th> <th>測 量 主 任 技 師</th> <th>測 量 技 師 補 員</th> <th>測 量 助 手</th> <th>測 量 補 員</th> <th>製 工 図</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>幅100m 10本当り</td> <td rowspan="3">作業工程</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>外</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> <tr> <td>縦1/100</td> <td>観 測</td> <td>2.0</td><td>4.0</td><td>0.5</td><td>1.3</td> <td></td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>2.0</td><td>4.0</td><td>0.5</td><td>1.3</td> </tr> <tr> <td>横1/200~ 1/1,000</td> <td>現地内業</td> <td>0.3</td><td>0.8</td><td>0.8</td><td></td> <td>内</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td></td> <td>0.3</td><td>0.8</td><td>0.8</td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>作 図</td> <td>0.4</td><td></td><td>1.2</td><td>1.2</td><td>1.2</td> <td>内</td><td>1</td><td></td><td>1</td><td>2</td> <td>0.4</td><td></td><td>1.2</td><td>1.2</td><td>2.4</td> <td>0.4</td><td></td><td>1.2</td><td>1.2</td><td>2.4</td> </tr> <tr> <td>内 外業計</td> <td></td> <td></td><td>2.0</td><td>4.0</td><td>0.5</td><td>1.3</td> <td>外</td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td>2.0</td><td>4.0</td><td>0.5</td><td>1.3</td> <td></td><td></td><td>2.0</td><td>4.0</td><td>0.5</td><td>1.3</td> </tr> <tr> <td>訳 内業計</td> <td></td> <td>0.4</td><td>0.8</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>1.2</td> <td>内</td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.4</td><td>0.8</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.4</td> <td>0.4</td><td>0.8</td><td>2.0</td><td>2.0</td><td>2.4</td> </tr> <tr> <td>合 計</td> <td></td> <td>0.4</td><td>2.8</td><td>6.0</td><td>2.5</td><td>1.3</td> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> <td>0.4</td><td>2.8</td><td>6.0</td><td>2.5</td><td>1.3</td><td>2.4</td> <td>0.4</td><td>2.8</td><td>6.0</td><td>2.5</td><td>1.3</td><td>2.4</td> </tr> </tbody> </table>	標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 製 工 図	編成人員(B)					延日 (A) × (B)					測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図	幅100m 10本当り	作業工程						外															縦1/100	観 測	2.0	4.0	0.5	1.3		1	1	1	1						2.0	4.0	0.5	1.3	横1/200~ 1/1,000	現地内業	0.3	0.8	0.8		内	1	1	1		0.3	0.8	0.8								作 図	0.4		1.2	1.2	1.2	内	1		1	2	0.4		1.2	1.2	2.4	0.4		1.2	1.2	2.4	内 外業計			2.0	4.0	0.5	1.3	外							2.0	4.0	0.5	1.3			2.0	4.0	0.5	1.3	訳 内業計		0.4	0.8	2.0	2.0	1.2	内					0.4	0.8	2.0	2.0	2.4	0.4	0.8	2.0	2.0	2.4	合 計		0.4	2.8	6.0	2.5	1.3						0.4	2.8	6.0	2.5	1.3	2.4	0.4	2.8	6.0	2.5	1.3
標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 製 工 図	編成人員(B)					延日 (A) × (B)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
幅100m 10本当り	作業工程						外																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
縦1/100		観 測	2.0	4.0	0.5	1.3		1	1	1	1						2.0	4.0	0.5	1.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
横1/200~ 1/1,000		現地内業	0.3	0.8	0.8		内	1	1	1		0.3	0.8	0.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	作 図	0.4		1.2	1.2	1.2	内	1		1	2	0.4		1.2	1.2	2.4	0.4		1.2	1.2	2.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
内 外業計			2.0	4.0	0.5	1.3	外							2.0	4.0	0.5	1.3			2.0	4.0	0.5	1.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
訳 内業計		0.4	0.8	2.0	2.0	1.2	内					0.4	0.8	2.0	2.0	2.4	0.4	0.8	2.0	2.0	2.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
合 計		0.4	2.8	6.0	2.5	1.2						0.4	2.8	6.0	2.5	1.3	2.4	0.4	2.8	6.0	2.5	1.3	2.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
標準作業量	作業工程	所要日数(A)					内 製 ・ 製 工 図	編成人員(B)					延日 (A) × (B)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師 補 員	測 量 助 手	測 量 補 員	製 工 図																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
幅100m 10本当り	作業工程						外																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
縦1/100		観 測	2.0	4.0	0.5	1.3		1	1	1	1						2.0	4.0	0.5	1.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
横1/200~ 1/1,000		現地内業	0.3	0.8	0.8		内	1	1	1		0.3	0.8	0.8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	作 図	0.4		1.2	1.2	1.2	内	1		1	2	0.4		1.2	1.2	2.4	0.4		1.2	1.2	2.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
内 外業計			2.0	4.0	0.5	1.3	外							2.0	4.0	0.5	1.3			2.0	4.0	0.5	1.3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
訳 内業計		0.4	0.8	2.0	2.0	1.2	内					0.4	0.8	2.0	2.0	2.4	0.4	0.8	2.0	2.0	2.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
合 計		0.4	2.8	6.0	2.5	1.3						0.4	2.8	6.0	2.5	1.3	2.4	0.4	2.8	6.0	2.5	1.3	2.4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		(注) 本歩掛には、関係機関打合せ協議（道路使用許可証の提出、選点時の土地所有者との協議・立会）及び関係機関協議資料に係る作業時間も含む。																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						

土木事業委託積算基準 の 改定・追加・訂正

適用年月日
(令和8年(2026年)4月1日以降積算基準日適用)

区分	ページ	現 行	改 定	備 考																																																								
測量編 〔6〕 竣功平面図等 5. 平面図等の 複写および 縮図作成	測竣功 -10	5-1-1 標準歩掛 5-1-1-1 工事平面図、計画平面図複写 <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>施工単価コード</td> <td>DXA83000</td> </tr> </table> (0.1 km ² 当り、縮尺1/500耕地) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>職種</th> <th>歩掛</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> <tr> <td>製 図 工</td> <td></td> <td>人</td> <td>2.0</td> <td></td> </tr> </table> 注) 1. 地域区分により、5-1-2の変化率を乗ずること。 2. 縮尺が1/500以外の場合は、5-1-3の変化率を乗じて算定すること。	施工単価コード	DXA83000	職種	歩掛	単 位	数 量	摘 要	製 図 工		人	2.0		5-1-1 標準歩掛 5-1-1-1 工事平面図、計画平面図複写 <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>施工単価コード</td> <td>DXA83000</td> </tr> </table> (0.1 km ² 当り、縮尺1/500耕地) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>職種</th> <th>歩掛</th> <th>単 位</th> <th>数 量</th> <th>摘 要</th> </tr> <tr> <td>測 量 助 手</td> <td></td> <td>人</td> <td>2.0</td> <td></td> </tr> </table> 注) 1. 地域区分により、5-1-2の変化率を乗ずること。 2. 縮尺が1/500以外の場合は、5-1-3の変化率を乗じて算定すること。	施工単価コード	DXA83000	職種	歩掛	単 位	数 量	摘 要	測 量 助 手		人	2.0		製図工を 測量助手に 統一化																																
施工単価コード	DXA83000																																																											
職種	歩掛	単 位	数 量	摘 要																																																								
製 図 工		人	2.0																																																									
施工単価コード	DXA83000																																																											
職種	歩掛	単 位	数 量	摘 要																																																								
測 量 助 手		人	2.0																																																									
測量編 〔6〕 竣功平面図等 5. 平面図等の 複写および 縮図作成	測竣功 -11	5-3 図面複写(参考) 5-3-1 図面複写歩掛 <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>施工単価コード</td> <td>DXA83400</td> </tr> </table> (1枚当り) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>種別</th> <th>区分</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>製 図 工</th> <th>摘 要</th> </tr> <tr> <td>A</td> <td>配筋図、作工図 等の複雑なもの</td> <td>B2版 500×700</td> <td>人</td> <td>1.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>縦断図、平面図 等、普通のもの</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>0.4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>土工、横断図等 簡単なもの</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>0.08</td> <td></td> </tr> </table> 注) 1. トレースは鉛筆トレースとする。 2. 原図の規格はB2版を基準としているので、これ以外の場合は、B2版を基準として、増減すること。 3. 用紙代は別途加算する。	施工単価コード	DXA83400	種別	区分	規 格	単 位	製 図 工	摘 要	A	配筋図、作工図 等の複雑なもの	B2版 500×700	人	1.2		B	縦断図、平面図 等、普通のもの	〃	〃	0.4		C	土工、横断図等 簡単なもの	〃	〃	0.08		5-3 図面複写(参考) 5-3-1 図面複写歩掛 <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td>施工単価コード</td> <td>DXA83400</td> </tr> </table> (1枚当り) <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>種別</th> <th>区分</th> <th>規 格</th> <th>単 位</th> <th>測 量 助 手</th> <th>摘 要</th> </tr> <tr> <td>A</td> <td>配筋図、作工図 等の複雑なもの</td> <td>B2版 500×700</td> <td>人</td> <td>1.2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>縦断図、平面図 等、普通のもの</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>0.4</td> <td></td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>土工、横断図等 簡単なもの</td> <td>〃</td> <td>〃</td> <td>0.08</td> <td></td> </tr> </table> 注) 1. トレースは鉛筆トレースとする。 2. 原図の規格はB2版を基準としているので、これ以外の場合は、B2版を基準として、増減すること。 3. 用紙代は別途加算する。	施工単価コード	DXA83400	種別	区分	規 格	単 位	測 量 助 手	摘 要	A	配筋図、作工図 等の複雑なもの	B2版 500×700	人	1.2		B	縦断図、平面図 等、普通のもの	〃	〃	0.4		C	土工、横断図等 簡単なもの	〃	〃	0.08		製図工を 測量助手に 統一化				
施工単価コード	DXA83400																																																											
種別	区分	規 格	単 位	製 図 工	摘 要																																																							
A	配筋図、作工図 等の複雑なもの	B2版 500×700	人	1.2																																																								
B	縦断図、平面図 等、普通のもの	〃	〃	0.4																																																								
C	土工、横断図等 簡単なもの	〃	〃	0.08																																																								
施工単価コード	DXA83400																																																											
種別	区分	規 格	単 位	測 量 助 手	摘 要																																																							
A	配筋図、作工図 等の複雑なもの	B2版 500×700	人	1.2																																																								
B	縦断図、平面図 等、普通のもの	〃	〃	0.4																																																								
C	土工、横断図等 簡単なもの	〃	〃	0.08																																																								
調査計画編 〔3〕 河川調査 2. 水文調査	計河調 -22	(3) 流量観測回数による変化率表 <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>工種</th> <th>流量観測回数</th> <th>変化率</th> <th>工種</th> <th>流量観測回数</th> <th>変化率</th> </tr> <tr> <td rowspan="5">測量助手</td> <td>5回未満</td> <td>-0.1</td> <td rowspan="5">製図工</td> <td>21回~24回</td> <td>+0.4</td> </tr> <tr> <td>5回~8回</td> <td>0.0</td> <td>25回~28回</td> <td>+0.5</td> </tr> <tr> <td>9回~12回</td> <td>+0.1</td> <td>29回~32回</td> <td>+0.6</td> </tr> <tr> <td>13回~16回</td> <td>+0.2</td> <td>33回~36回</td> <td>+0.7</td> </tr> <tr> <td>17回~20回</td> <td>+0.3</td> <td>37回以上</td> <td>+0.8</td> </tr> </table> (注) 流量調査のみに適用する。	工種	流量観測回数	変化率	工種	流量観測回数	変化率	測量助手	5回未満	-0.1	製図工	21回~24回	+0.4	5回~8回	0.0	25回~28回	+0.5	9回~12回	+0.1	29回~32回	+0.6	13回~16回	+0.2	33回~36回	+0.7	17回~20回	+0.3	37回以上	+0.8	(3) 流量観測回数による変化率表 <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>工種</th> <th>流量観測回数</th> <th>変化率</th> <th>工種</th> <th>流量観測回数</th> <th>変化率</th> </tr> <tr> <td rowspan="5">測量助手</td> <td>5回未満</td> <td>-0.1</td> <td rowspan="5">測量助手</td> <td>21回~24回</td> <td>+0.4</td> </tr> <tr> <td>5回~8回</td> <td>0.0</td> <td>25回~28回</td> <td>+0.5</td> </tr> <tr> <td>9回~12回</td> <td>+0.1</td> <td>29回~32回</td> <td>+0.6</td> </tr> <tr> <td>13回~16回</td> <td>+0.2</td> <td>33回~36回</td> <td>+0.7</td> </tr> <tr> <td>17回~20回</td> <td>+0.3</td> <td>37回以上</td> <td>+0.8</td> </tr> </table> (注) 流量調査のみに適用する。	工種	流量観測回数	変化率	工種	流量観測回数	変化率	測量助手	5回未満	-0.1	測量助手	21回~24回	+0.4	5回~8回	0.0	25回~28回	+0.5	9回~12回	+0.1	29回~32回	+0.6	13回~16回	+0.2	33回~36回	+0.7	17回~20回	+0.3	37回以上	+0.8	表中の工種に 齟齬があった ため訂正
工種	流量観測回数	変化率	工種	流量観測回数	変化率																																																							
測量助手	5回未満	-0.1	製図工	21回~24回	+0.4																																																							
	5回~8回	0.0		25回~28回	+0.5																																																							
	9回~12回	+0.1		29回~32回	+0.6																																																							
	13回~16回	+0.2		33回~36回	+0.7																																																							
	17回~20回	+0.3		37回以上	+0.8																																																							
工種	流量観測回数	変化率	工種	流量観測回数	変化率																																																							
測量助手	5回未満	-0.1	測量助手	21回~24回	+0.4																																																							
	5回~8回	0.0		25回~28回	+0.5																																																							
	9回~12回	+0.1		29回~32回	+0.6																																																							
	13回~16回	+0.2		33回~36回	+0.7																																																							
	17回~20回	+0.3		37回以上	+0.8																																																							

5-6 作工物調査

5-6-1 適用範囲

設計条件に必要な構造物（橋、水門、機場、樋門・樋管等）について、詳細な実測及び作図を必要とする場合に適用する。

5-6-2 標準歩掛

5-6-2-1 作工物調査

標準作業量	作業工程	所要日数 (A)					内・外業の別	編成人員 (B)					延人日 (A) × (B)					
		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	
1箇所当り	現地調査			0.5	0.5	0.5	外			1	1	4			0.5	0.5	2.0	
	現地内業		0.1	0.1	0.1		内		1	1	1			0.1	0.1	0.1		
	作 図	0.05		0.15	0.15		内	1		1	3			0.05		0.15	0.45	
内 訳	外業計			0.5	0.5	0.5	外								0.5	0.5	2.0	
	内業計	0.05	0.1	0.25	0.25		内							0.05	0.1	0.25	0.55	
合 計		0.05	0.1	0.75	0.75	0.5								0.05	0.1	0.75	1.05	2.0

- (注) 1. 堤防間隔300m以下は上記歩掛表の50%とする。
 2. 法線測量の場合は上記歩掛表の25%とする。
 3. 本歩掛には、関係機関打合せ協議（道路使用許可証の提出、選点時の土地所有者との協議・立会）及び関係機関協議資料に係る作業時間も含む。

5 (2) . 砂防測量

5-1-1 用地資料調査及び丈量図作成

- (1) 全体計画及び工事測量等が先行して調査する場合は、用地課と協議打合せのこと。
- (2) 丈量図作成は、用地測量（資料調査）の公図等の転写・土地登記簿調査・公図等転写連続図作成歩掛に準じること。

5-1-2 現地踏査

- (1) 延長は流心延長で堤体より貯砂量終点間に0.5kmを加算する。
なお、堤体箇所は堤長×2.0を対象とする。
- (2) 流域全体にかかわる砂防基本計画の場合は別途積算する。

5-1-3 砂防法線測設

5-13-1 砂防法線測設

標準作業量		作業工程	所要日数 (A)					内 ・ 外 業 の 別	編成人員 (B)					延人日 (A) × (B)				
			測 量 主 任 技 師	測 量 技 師	測 量 技 師 補	測 量 助 手	測 量 補 助 員		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師	測 量 技 師 補	測 量 助 手	測 量 補 助 員	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師	測 量 技 師 補	測 量 助 手	測 量 補 助 員
測量延長 1km当り	観測		2.0	2.0	2.0	1.0	外		1	1	1	2		2.0	2.0	2.0	2.0	
	現地内業		0.4	0.4	0.4		内		1	1	1			0.4	0.4	0.4		
	作図	0.2		0.6	0.6		内	1		1	3		0.2		0.6	1.8		
	内訳	外業計		2.0	2.0	2.0	1.0	外							2.0	2.0	2.0	2.0
	内業計		0.2	0.4	1.0	1.0	内						0.2	0.4	1.0	2.2		
合計			0.2	2.4	3.0	3.0	1.0						0.2	2.4	3.0	4.2	2.0	

(注) 本歩掛には、関係機関打合せ協議（道路使用許可証の提出、選点時の土地所有者との協議・立会）及び関係機関協議資料に係る作業時間も含む。

5-16 砂防堤体箇所測線測設

5-16-1 砂防堤体箇所測線測設

標準作業量		所要日数 (A)					内 ・ 外 業 の 別	編成人員 (B)					延人日 (A) × (B)				
		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師	測 量 技 師 補	測 量 助 手	測 量 補 助 員		測 量 主 任 技 師	測 量 技 師	測 量 技 師 補	測 量 助 手	測 量 補 助 員	測 量 主 任 技 師	測 量 技 師	測 量 技 師 補	測 量 助 手	測 量 補 助 員
幅100m 10本当り 縦1/100 横1/200~ 1/1,000	作業工程						外										
	観測		2.0	4.0	0.5	1.3	外		1	1	1	1		2.0	4.0	0.5	1.3
	現地内業		0.8	0.8	0.8		内		1	1	1			0.8	0.8	0.8	
	作図	0.4		1.2	1.2		内	1		1	3		0.4		1.2	3.6	
内 訳	外業計		2.0	4.0	0.5	1.3	外							2.0	4.0	0.5	1.3
	内業計	0.4	0.8	2.0	2.0		内						0.4	0.8	2.0	4.4	
合計		0.4	2.8	6.0	2.5	1.3							0.4	2.8	6.0	4.9	1.3

(注) 本歩掛には、関係機関打合せ協議（道路使用許可証の提出、選点時の土地所有者との協議・立会）及び関係機関協議資料に係る作業時間も含む。

5. 平面図等の複写および縮図作成

5-1 工事平面図、計画平面図複写

5-1-1 標準歩掛

5-1-1-1 工事平面図、計画平面図複写

施工単価コード	DXA83000
---------	----------

(0.1km²当り、縮尺1/500耕地)

職種	歩掛	単 位	数 量	摘 要
測 量 助 手		人	2.0	

- 注) 1. 地域区分により、5-1-2の変化率を乗ずること。
2. 縮尺が1/500以外の場合は、5-1-3の変化率を乗じて算定すること。

5-1-2 地域区分による補正変化率

地域区分	大市街地	市街地(甲)	市街地(乙)	都市近郊	耕 地	原 野	森 林
変 化 率	3.90	2.90	2.25	1.55	1.00	1.25	1.55

5-1-3 縮尺による補正変化率

縮 尺	1/100	1/250	1/300	1/500	1/1,000
変 化 率	2.80	1.55	1.40	1.00	0.65

縮 尺	1/2,500	1/3,000	1/5,000
変 化 率	0.45	0.40	0.35

5-1-4 地物、地形比率表

地域区分	大市街地		市街地(甲)		市街地(乙)		都市近郊	
	地物	地形	地物	地形	地物	地形	地物	地形
比率(%)	85	15	85	15	80	20	70	30

地域区分	耕 地		原 野		森 林	
	地物	地形	地物	地形	地物	地形
比率(%)	75	25	55	45	15	85

注) 敷地区は、複写すべき地物、地形、内容により本表の比率を5-1-1に乘じて、算定すること。

5-1-5 標準歩掛の補正

標準歩掛の補正の際は、各変化率を乗じた段階で一度、端数処理（少数第2位（少数第3位四捨五入））を行い、それに標準歩掛を乗じるものとする。

5-2 縮図作成

5-2-1 縮図作成歩掛

施工単価コード	DXA83200
---------	----------

（0.1 km²当り、縮尺1/500耕地）

職種	歩掛	単 位	数 量	摘 要
技 師(C)		人	0.50	

- 注) 1. 本表はマイクロ撮影、又は46版撮影による第2原図を修正する歩掛で複写は含まない。
 2. 本表に5-1-2 地域区分及び5-1-3 縮尺による補正変化率を乗じて算定すること。
 3. 複写を必要とする場合は、別途5-1-1 複写歩掛表を計上すること。

5-3 図面複写(参考)

5-3-1 図面複写歩掛

施工単価コード	DXA83400
---------	----------

（1枚当り）

種別	区分	規 格	単 位	測 量 助 手	摘 要
A	配筋図、作工図 等の複雑なもの	B2版 500×700	人	1.2	
B	縦断図、平面図 等、普通のもの	〃 〃	〃	0.4	
C	土工、横断図等 簡単なもの	〃 〃	〃	0.08	

- 注) 1. トレースは鉛筆トレースとする。
 2. 原図の規格はB2板を基準としているので、これ以外の場合は、B2版を基準として、増減すること。
 3. 用紙代は別途加算する。

3) 流量調査

工種 \ 期間	3ヶ月間以下	3ヶ月間を超え 6ヶ月間以下	6ヶ月間を超え 9ヶ月間以下	9ヶ月間を超え 1年間以下
測量技師	-0.3	-0.2	-0.1	0.0
測量技師補	-0.5	-0.4	-0.2	0.0
測量助手	-0.1	-0.1	-0.1	0.0

4) テレメータ水位・雨量

工種 \ 期間	3ヶ月間以下	3ヶ月間を超え 6ヶ月間以下	6ヶ月間を超え 9ヶ月間以下	9ヶ月間を超え 1年間以下
測量技師補	-0.3	-0.2	-0.1	0.0
測量助手	-0.5	-0.4	-0.2	0.0

(2) HQ式本数による変化率表

工種 \ 本数	1	2	3	4	5	6	7	8	9
測量技師	0.0	+0.4	+0.7	+1.1	+1.4	+1.8	+2.1	+2.5	+2.8
測量技師補	0.0	+0.1	+0.2	+0.3	+0.4	+0.5	+0.7	+0.8	+0.9

(注) 流量調査のみに適用する。

(3) 流量観測回数による変化率表

工種	流量観測回数	変化率	工種	流量観測回数	変化率
測量助手	5回未満	-0.1	測量助手	21回～24回	+0.4
	5回～8回	0.0		25回～28回	+0.5
	9回～12回	+0.1		29回～32回	+0.6
	13回～16回	+0.2		33回～36回	+0.7
	17回～20回	+0.3		37回以上	+0.8

(注) 流量調査のみに適用する。