

総 目 次

改 定 月 日											
R	R										
4	4										
・	・										
5	6										
・	・										
1	1										

1	設計労務単価等	1 - 1	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> </tr> </table>												
2	材料単価表	2 - 1	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25px; height: 20px; text-align: center;">○</td> <td style="width: 25px; height: 20px; text-align: center;">○</td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> </tr> </table>	○	○										
○	○														
3	計画調査関係単価表	3	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> <td style="width: 25px; height: 20px;"></td> </tr> </table>												

※追加分

生コンクリート

15 頁

夜間割増等は別途計上

適用年月日：040401

単価コード	名称・規格	単位	地区単価											
T1046	生コン 4.5-6.5-40-BB (舗装 W/C=45%以下) C=315kg以上	m ³	①	20,100	②	20,000	③	21,200	④	19,200	⑤	19,400	⑥	-----
			⑦	19,800	⑧	20,300	⑨	21,800	⑩	20,000	⑪	20,500	⑫	21,000
			⑬	21,200	⑭	19,400	⑮	20,450	⑯	19,300	⑰	21,500	⑱	21,350
			⑲	20,000	⑳	20,900								
T1022	生コン 捨-8-40-N (規格外)	m ³	①	17,600	②	17,200	③	17,100	④	16,400	⑤	16,950	⑥	-----
			⑦	17,350	⑧	17,300	⑨	18,800	⑩	16,600	⑪	16,800	⑫	17,600
			⑬	18,500	⑭	17,350	⑮	18,400	⑯	16,800	⑰	19,000	⑱	18,900
			⑲	17,550	⑳	18,450								
T1020	生コン 捨-8-25(20)-N (規格外)	m ³	①	17,700	②	17,300	③	17,200	④	16,400	⑤	16,950	⑥	-----
			⑦	17,350	⑧	17,300	⑨	18,800	⑩	16,800	⑪	16,900	⑫	17,800
			⑬	18,600	⑭	17,450	⑮	18,500	⑯	16,900	⑰	19,100	⑱	18,900
			⑲	17,550	⑳	18,450								
T1052	生コン 捨-8-40-BB (規格外)	m ³	①	17,600	②	17,200	③	17,100	④	16,400	⑤	16,950	⑥	-----
			⑦	17,350	⑧	17,300	⑨	18,800	⑩	16,600	⑪	16,800	⑫	17,600
			⑬	18,500	⑭	17,350	⑮	18,400	⑯	16,800	⑰	19,000	⑱	18,900
			⑲	17,550	⑳	18,450								

生コンクリート

16 頁

夜間割増等は別途計上

適用年月日：040401

単価コード	名称・規格	単位	地区単価											
T1050	生コン 捨-8-25(20)-BB (規格外)	m ³	①	17,700	②	17,300	③	17,200	④	16,400	⑤	16,950	⑥	-----
			⑦	17,350	⑧	17,300	⑨	18,800	⑩	16,800	⑪	16,900	⑫	17,800
			⑬	18,600	⑭	17,450	⑮	18,500	⑯	16,900	⑰	19,100	⑱	18,900
			⑲	17,550	⑳	18,450								
TC908	生コンクリート小型車割増額	m ³	①	1,760	②	1,470	③	2,500	④	1,000	⑤	1,500	⑥	-----
			⑦	1,500	⑧	1,500	⑨	1,500	⑩	2,500	⑪	2,500	⑫	2,500
			⑬	2,000	⑭	588	⑮	1,760	⑯	1,000	⑰	1,000	⑱	1,500
			⑲	-----	⑳	1,500								
			①		②		③		④		⑤		⑥	
			⑦		⑧		⑨		⑩		⑪		⑫	
			⑬		⑭		⑮		⑯		⑰		⑱	⑱-1
			⑲	⑲-2	⑳	⑳-3								
			①		②		③		④		⑤		⑥	
			⑦		⑧		⑨		⑩		⑪		⑫	
			⑬		⑭		⑮		⑯		⑰		⑱	⑱-1
			⑲	⑲-2	⑳	⑳-3								

加熱As合材〔新合材〕

適用年月日：040601

単価コード	名称・規格	単位	地区単価					
			①	②	③	④	⑤	⑥
TG102	①アスファルト混合物 粗粒度（20）	t	① 12,800	② 12,800	③ 11,800	④ 12,200	⑤ 11,400	⑥ 12,000
			⑦ 11,700	⑧ 13,000	⑨ 13,700	⑩ 12,000	⑪ 12,000	⑫ 12,700
			⑬ 13,000	⑭ 12,000	⑮ 12,800	⑯ 13,000	⑰ 13,500	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG104	②アスファルト混合物 密粒度（20）	t	① 13,100	② 13,100	③ 12,100	④ 12,500	⑤ 12,000	⑥ 12,600
			⑦ 12,300	⑧ 13,300	⑨ 14,000	⑩ 12,300	⑪ 12,300	⑫ 13,000
			⑬ 13,300	⑭ 12,300	⑮ 13,100	⑯ 13,300	⑰ 13,800	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG106	⑤アスファルト混合物 密粒度（20F）	t	① 13,300	② 13,300	③ 12,300	④ 12,700	⑤ 12,200	⑥ 12,800
			⑦ 12,500	⑧ 13,500	⑨ 14,200	⑩ 12,500	⑪ 12,500	⑫ 13,200
			⑬ 13,500	⑭ 12,500	⑮ 13,300	⑯ 13,500	⑰ 14,000	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG108	②アスファルト混合物 密粒度（13）	t	① 13,100	② 13,100	③ 12,100	④ 12,500	⑤ 12,000	⑥ 12,600
			⑦ 12,300	⑧ 13,300	⑨ 14,000	⑩ 12,300	⑪ 12,300	⑫ 13,000
			⑬ 13,300	⑭ 12,300	⑮ 13,100	⑯ 13,300	⑰ 13,800	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				

加熱As合材〔新合材〕

適用年月日：040601

単価コード	名称・規格	単位	地区単価					
			①	②	③	④	⑤	⑥
TG110	⑤アスファルト混合物 密粒度（13F）	t	① 13,300	② 13,300	③ 12,300	④ 12,700	⑤ 12,200	⑥ 12,800
			⑦ 12,500	⑧ 13,500	⑨ 14,200	⑩ 12,500	⑪ 12,500	⑫ 13,200
			⑬ 13,500	⑭ 12,500	⑮ 13,300	⑯ 13,500	⑰ 14,000	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG112	③アスファルト混合物 細粒度（13）	t	① 13,600	② 13,600	③ 12,500	④ 12,900	⑤ 12,500	⑥ 13,100
			⑦ 12,800	⑧ 13,700	⑨ 14,400	⑩ 12,800	⑪ 12,800	⑫ 13,500
			⑬ 13,800	⑭ 12,800	⑮ 13,600	⑯ 13,800	⑰ 14,300	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG214F	⑤-1改質アスファルト混合物 密粒(20F) ポリマー改質I型	t	① 14,700	② 14,700	③ 13,700	④ 14,100	⑤ 13,600	⑥ 14,200
			⑦ 13,900	⑧ 14,900	⑨ 15,600	⑩ 13,900	⑪ 13,900	⑫ 14,600
			⑬ 14,900	⑭ 13,900	⑮ 14,700	⑯ 14,900	⑰ 15,400	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG215F	⑤-2改質アスファルト混合物 密粒(13F) ポリマー改質I型	t	① 14,700	② 14,700	③ 13,700	④ 14,100	⑤ 13,600	⑥ 14,200
			⑦ 13,900	⑧ 14,900	⑨ 15,600	⑩ 13,900	⑪ 13,900	⑫ 14,600
			⑬ 14,900	⑭ 13,900	⑮ 14,700	⑯ 14,900	⑰ 15,400	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				

加熱As合材〔新合材〕

適用年月日：040601

単価コード	名称・規格	単位	地区単価					
			①	②	③	④	⑤	⑥
TG216F	⑤-3改質アスファルト混合物 密粒(20F) ポリマー改質Ⅱ型	t	① 15,900	② 15,900	③ 14,900	④ 15,300	⑤ 14,800	⑥ 15,400
			⑦ 15,100	⑧ 16,100	⑨ 16,800	⑩ 15,100	⑪ 15,100	⑫ 15,800
			⑬ 16,100	⑭ 15,100	⑮ 15,900	⑯ 16,100	⑰ 16,600	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG217F	⑤-4改質アスファルト混合物 密粒(13F) ポリマー改質Ⅱ型	t	① 15,900	② 15,900	③ 14,900	④ 15,300	⑤ 14,800	⑥ 15,400
			⑦ 15,100	⑧ 16,100	⑨ 16,800	⑩ 15,100	⑪ 15,100	⑫ 15,800
			⑬ 16,100	⑭ 15,100	⑮ 15,900	⑯ 16,100	⑰ 16,600	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG231DBK	改質アスファルト混合物 密粒(20) ポリマー改質Ⅱ型	t	① 15,700	② 15,700	③ 14,700	④ 15,100	⑤ 14,600	⑥ 15,200
			⑦ 14,900	⑧ 15,900	⑨ 16,600	⑩ 14,900	⑪ 14,900	⑫ 15,600
			⑬ 15,900	⑭ 14,900	⑮ 15,700	⑯ 15,900	⑰ 16,400	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG232DBK	改質アスファルト混合物 密粒(13) ポリマー改質Ⅱ型	t	① 15,700	② 15,700	③ 14,700	④ 15,100	⑤ 14,600	⑥ 15,200
			⑦ 14,900	⑧ 15,900	⑨ 16,600	⑩ 14,900	⑪ 14,900	⑫ 15,600
			⑬ 15,900	⑭ 14,900	⑮ 15,700	⑯ 15,900	⑰ 16,400	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				

加熱As合材〔新合材〕

適用年月日：040601

単価コード	名称・規格	単位	地区単価					
			①	②	③	④	⑤	⑥
TG233DBK	改質アスファルト混合物 粗粒(20) ポリマー改質Ⅱ型	t	① 15,400	② 15,400	③ 14,400	④ 14,800	⑤ 14,000	⑥ 14,600
			⑦ 14,300	⑧ 15,600	⑨ 16,300	⑩ 14,600	⑪ 14,600	⑫ 15,300
			⑬ 15,600	⑭ 14,600	⑮ 15,400	⑯ 15,600	⑰ 16,100	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
T1107	加熱安定処理材	t	① 12,100	② 12,100	③ 10,900	④ 11,300	⑤ 10,700	⑥ 11,300
			⑦ 11,000	⑧ 12,000	⑨ 12,700	⑩ 11,300	⑪ 11,300	⑫ 12,000
			⑬ 12,300	⑭ 11,300	⑮ 12,100	⑯ 12,300	⑰ 12,800	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG184	アスファルト混合物 ポーラスアスファルト混合物(13)	t	① 17,400	② 17,400	③ 16,400	④ 17,300	⑤ 16,800	⑥ 17,400
			⑦ 17,100	⑧ 17,600	⑨ 18,300	⑩ 16,600	⑪ 16,600	⑫ 17,300
			⑬ 17,600	⑭ 16,600	⑮ 17,400	⑯ 17,600	⑰ 18,100	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
			①	②	③	④	⑤	⑥
			⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
			⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				

加熱As合材〔再生材 混入率50%以下〕

25 頁

適用年月日：040601

単価コード	名称・規格	単位	地区単価					
TG142	①再生アスファルト混合物 粗粒度（20）〔再生材 混入率50%以下〕	t	① 12,300	② 12,300	③ 11,300	④ 11,700	⑤ 10,900	⑥ 11,500
			⑦ 11,200	⑧ 12,500	⑨ 13,200	⑩ 11,500	⑪ 11,500	⑫ 12,200
			⑬ 12,500	⑭ 11,500	⑮ 12,300	⑯ 12,500	⑰ 13,000	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG144	②再生アスファルト混合物 密粒度（20）〔再生材 混入率50%以下〕	t	① 12,600	② 12,600	③ 11,600	④ 12,000	⑤ 11,500	⑥ 12,100
			⑦ 11,800	⑧ 12,800	⑨ 13,500	⑩ 11,800	⑪ 11,800	⑫ 12,500
			⑬ 12,800	⑭ 11,800	⑮ 12,600	⑯ 12,800	⑰ 13,300	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG146	②再生アスファルト混合物 密粒度（13）〔再生材 混入率50%以下〕	t	① 12,600	② 12,600	③ 11,600	④ 12,000	⑤ 11,500	⑥ 12,100
			⑦ 11,800	⑧ 12,800	⑨ 13,500	⑩ 11,800	⑪ 11,800	⑫ 12,500
			⑬ 12,800	⑭ 11,800	⑮ 12,600	⑯ 12,800	⑰ 13,300	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG148	③再生アスファルト混合物 細粒度（13）〔再生材 混入率50%以下〕	t	① 13,100	② 13,100	③ 12,000	④ 12,400	⑤ 12,000	⑥ 12,600
			⑦ 12,300	⑧ 13,200	⑨ 13,900	⑩ 12,300	⑪ 12,300	⑫ 13,000
			⑬ 13,300	⑭ 12,300	⑮ 13,100	⑯ 13,300	⑰ 13,800	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				

加熱As合材〔再生材 混入率50%以下〕

26 頁

適用年月日：040601

単価コード	名称・規格	単位	地区単価					
TG144F	⑤再生アスファルト混合物 密粒度（20F）〔再生材 混入率50%以下〕	t	① 12,800	② 12,800	③ 11,800	④ 12,200	⑤ 11,700	⑥ 12,300
			⑦ 12,000	⑧ 13,000	⑨ 13,700	⑩ 12,000	⑪ 12,000	⑫ 12,700
			⑬ 13,000	⑭ 12,000	⑮ 12,800	⑯ 13,000	⑰ 13,500	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
TG146F	⑤再生アスファルト混合物 密粒度（13F）〔再生材 混入率50%以下〕	t	① 12,800	② 12,800	③ 11,800	④ 12,200	⑤ 11,700	⑥ 12,300
			⑦ 12,000	⑧ 13,000	⑨ 13,700	⑩ 12,000	⑪ 12,000	⑫ 12,700
			⑬ 13,000	⑭ 12,000	⑮ 12,800	⑯ 13,000	⑰ 13,500	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
T1117	加熱安定処理材 〔再生材 混入率50%以下〕	t	① 11,600	② 11,600	③ 10,400	④ 10,800	⑤ 10,200	⑥ 10,800
			⑦ 10,500	⑧ 11,500	⑨ 12,200	⑩ 10,800	⑪ 10,800	⑫ 11,500
			⑬ 11,800	⑭ 10,800	⑮ 11,600	⑯ 11,800	⑰ 12,300	⑱ ⑥-1
			⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3				
			①	②	③	④	⑤	⑥
			⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫
⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱ ⑥-1			
⑲ ⑥-2	⑳ ⑥-3							

石材、骨材

適用年月日：040601

単価コード	名称・規格	単位	地区単価											
			①	②	③	④	⑤	⑥						
T1201	洗滌砂	m ³	①	4,900	②	4,900	③	4,400	④	4,900	⑤	5,000		
			⑦	5,100	⑧	4,000	⑨	5,250	⑩	4,800	⑪	4,800	⑫	5,300
			⑬	4,800	⑭	4,300	⑮	4,400	⑯	4,300	⑰	5,000	⑱	⑥-1
			⑲	⑥-2	⑳	⑥-3								
T1224	コンクリート用砕砂	m ³	①	4,900	②	4,900	③	4,100	④		⑤		⑥	
			⑦		⑧		⑨		⑩		⑪		⑫	
			⑬		⑭		⑮		⑯		⑰		⑱	⑥-1
			⑲	⑥-2	⑳	⑥-3								
TCC04	コンクリート用骨材 砂利2.5mm (洗い)	m ³	①		②		③	4,550	④	5,050	⑤	5,150		
			⑦	5,250	⑧	4,100	⑨	5,350	⑩	4,600	⑪	4,600	⑫	5,100
			⑬	4,800	⑭	4,100	⑮	4,300	⑯	4,100	⑰	4,950	⑱	⑥-1
			⑲	⑥-2	⑳	⑥-3								
T1203	洗砂利 4.0mm以下	m ³	①		②		③	4,450	④	4,950	⑤	5,050		
			⑦	5,150	⑧	4,000	⑨	5,250	⑩	4,500	⑪	4,500	⑫	5,000
			⑬	4,700	⑭	4,100	⑮	4,200	⑯	4,100	⑰	4,950	⑱	⑥-1
			⑲	⑥-2	⑳	⑥-3								

石材、骨材

適用年月日：040601

単価コード	名称・規格	単位	地区単価											
			①	②	③	④	⑤	⑥						
T1222	コンクリート用砕石 20~5mm	m ³	①	4,300	②	4,300	③	4,100	④		⑤		⑥	
			⑦		⑧		⑨		⑩		⑪		⑫	
			⑬		⑭		⑮		⑯		⑰		⑱	⑥-1
			⑲	⑥-2	⑳	⑥-3								
T1223	コンクリート用砕石 40~20mm	m ³	①	4,200	②	4,200	③	4,000	④		⑤		⑥	
			⑦		⑧		⑨		⑩		⑪		⑫	
			⑬		⑭		⑮		⑯		⑰		⑱	⑥-1
			⑲	⑥-2	⑳	⑥-3								
T1207	栗石、礫 5~1.5cm	m ³	①	4,700	②	4,700	③		④	4,200	⑤	3,900	⑥	4,000
			⑦	4,000	⑧		⑨		⑩	4,500	⑪	4,500	⑫	5,000
			⑬	4,400	⑭	4,600	⑮	4,500	⑯	4,600	⑰		⑱	⑥-1
			⑲	⑥-2	⑳	⑥-3								
T1209	割栗石 5~1.5cm	m ³	①	4,700	②	4,700	③	3,750	④	4,250	⑤		⑥	
			⑦		⑧		⑨		⑩	4,500	⑪	4,500	⑫	5,000
			⑬		⑭	4,400	⑮	4,500	⑯		⑰	7,500	⑱	⑥-1
			⑲	⑥-2	⑳	⑥-3								

石材、骨材

適用年月日：040601

単価コード	名称・規格	単位	地区単価											
			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				
T1210	割詰石 20cm内外	m ³	①	6,000	②	6,000	③	4,750	④	5,250	⑤	-----	⑥	-----
			⑦	-----	⑧	6,800	⑨	8,050	⑩	5,600	⑪	5,600	⑫	-----
			⑬	-----	⑭	5,400	⑮	5,400	⑯	-----	⑰	8,500	⑱	⑥-1
			⑥-2		⑥-3									
T1212	粒調砕石 25mm以下	m ³	①	4,300	②	4,300	③	3,700	④	4,400	⑤	4,100	⑥	4,100
			⑦	4,100	⑧	4,800	⑨	6,050	⑩	4,400	⑪	4,400	⑫	4,900
			⑬	4,200	⑭	4,400	⑮	4,600	⑯	-----	⑰	7,500	⑱	⑥-1
			⑥-2		⑥-3									
T1220	粒調砕石 40mm以下	m ³	①	4,200	②	4,200	③	3,550	④	4,250	⑤	4,000	⑥	4,000
			⑦	4,000	⑧	4,700	⑨	5,950	⑩	4,300	⑪	4,300	⑫	4,800
			⑬	4,100	⑭	4,300	⑮	4,500	⑯	-----	⑰	7,400	⑱	⑥-1
			⑥-2		⑥-3									
T1213	クラッシャーラン 25mm以下	m ³	①	4,000	②	4,000	③	3,450	④	4,050	⑤	3,900	⑥	3,900
			⑦	3,900	⑧	4,650	⑨	5,900	⑩	4,200	⑪	4,200	⑫	4,700
			⑬	4,000	⑭	4,200	⑮	4,400	⑯	-----	⑰	7,300	⑱	⑥-1
			⑥-2		⑥-3									

石材、骨材

適用年月日：040601

単価コード	名称・規格	単位	地区単価											
			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				
T1214	クラッシャーラン 40mm以下	m ³	①	3,900	②	3,900	③	3,350	④	4,050	⑤	3,800	⑥	3,800
			⑦	3,800	⑧	4,550	⑨	5,800	⑩	4,100	⑪	4,100	⑫	4,600
			⑬	3,900	⑭	4,100	⑮	4,300	⑯	-----	⑰	7,200	⑱	⑥-1
			⑥-2		⑥-3									
T1221	再生クラッシャーラン 40mm以下	m ³	①	3,900	②	3,900	③	3,000	④	3,300	⑤	3,100	⑥	3,300
			⑦	3,200	⑧	4,200	⑨	5,450	⑩	3,000	⑪	3,000	⑫	3,800
			⑬	3,700	⑭	3,100	⑮	3,300	⑯	-----	⑰	6,400	⑱	⑥-1
			⑥-2		⑥-3									
			①		②		③		④		⑤		⑥	
			⑦		⑧		⑨		⑩		⑪		⑫	
			⑬		⑭		⑮		⑯		⑰		⑱	
			⑥-2		⑥-3								⑥-1	
			①		②		③		④		⑤		⑥	
			⑦		⑧		⑨		⑩		⑪		⑫	
			⑬		⑭		⑮		⑯		⑰		⑱	
			⑥-2		⑥-3								⑥-1	