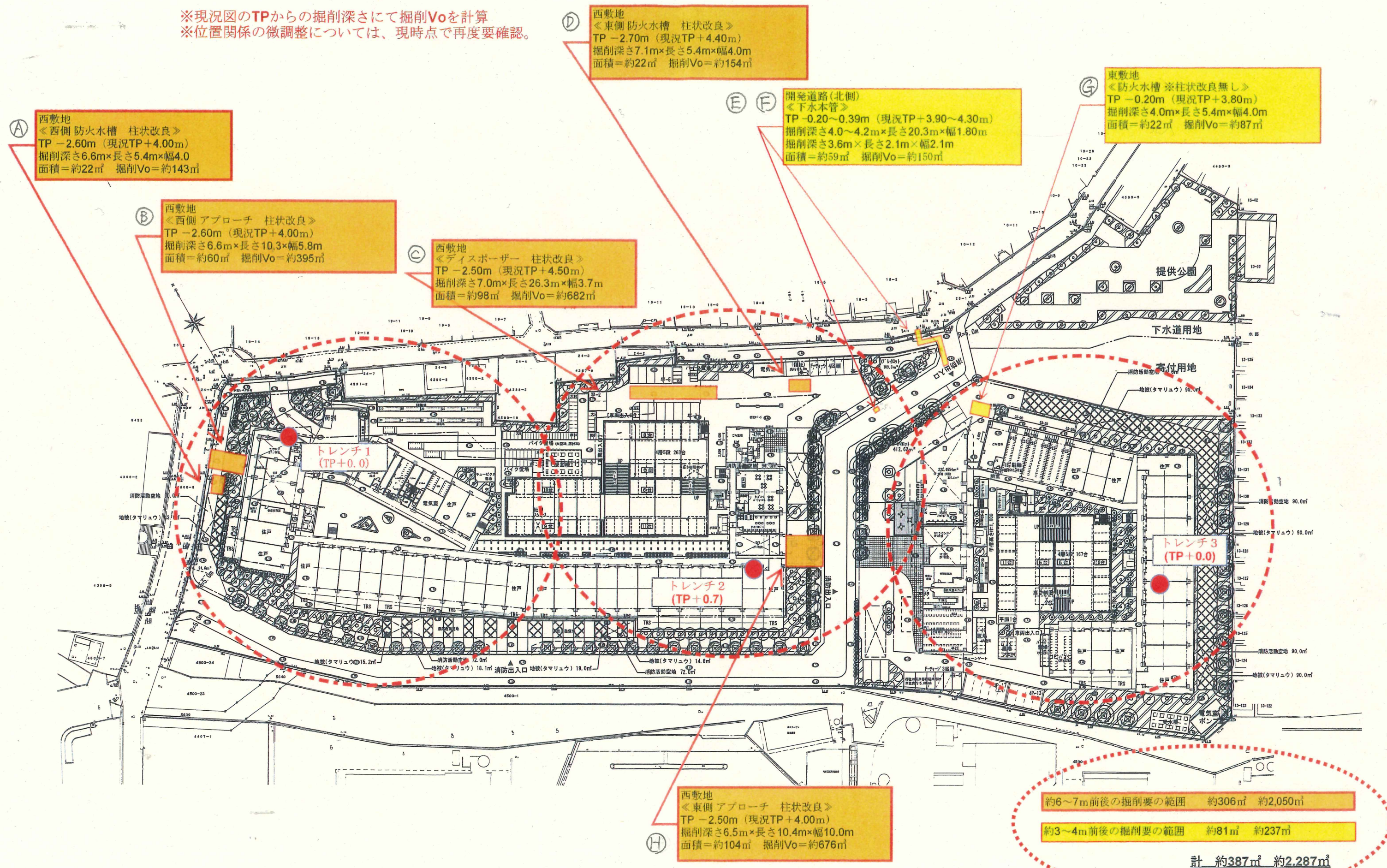


231108 文化財本掘調査対象範囲図 (想定)

※現況図のTPからの掘削深さにて掘削Voを計算
※位置関係の微調整については、現時点で再度要確認。



PROJECT

(仮称) 江坂 計画

1階平面図

SCALE

1/1000

NO.

E-3

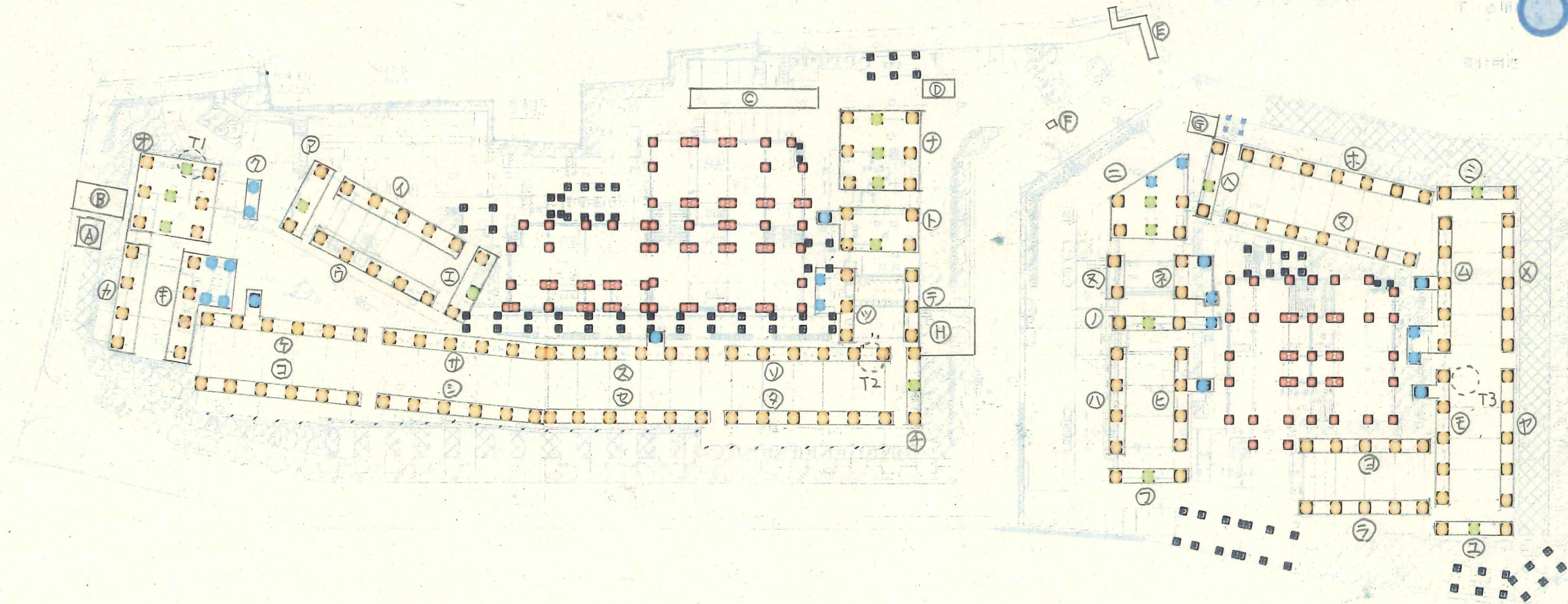
HASEKO Corporation
OSAKA ARCHITECTURE & ENGINEERING Dept.

© HASEKO Corporation 2018

231108 杭伏図

凡例

- 1500Φ
- 1300Φ
- 1100Φ
- 650Φ
- 500Φ
- 300Φ



T1
① 4m
② 4.95m (5m)

T2
① 2.3m~3.5m
② 3.5m~4.3m
③ 4.3m~5.0m
④ 5.0m~5.7m
⑤ 5.8m (6m)

T3
① 3.2m~3.6m
② 3.8m~4.6m
③ 4.6m~5.3m
④ 5.3m~5.4m
⑤ 5.4m~6.0m

PROJECT

(仮称) 江坂 計画

SCALE

1階平面図

1/1000

NO.

E-3

HASEKO Corporation
OSAKA ARCHITECTURE & ENGINEERING Dept.

© HASEKO Corporation 2018

付属施設																
面積			深さ(機械掘削 ・ 調査)			土量(機械掘削 ・ 調査)			日数(機械掘削 ・ 調査)			人数(機械掘削 ・ 調査)				
1	A	22.0 ㎡	(西敷地防火水槽)		6.6 m(2.9 m ・ 3.7 m)	145.2 ㎡(63.8 ㎡ ・ 81.4 ㎡)	8 日(1 日 ・ 7 日)	26 人(2 人 ・ 24 人)								
2	B	60.0 ㎡	(西敷地アプローチ)		6.6 m(2.9 m ・ 3.7 m)	396.0 ㎡(174.0 ㎡ ・ 222.0 ㎡)	22 日(3 日 ・ 19 日)	181 人(6 人 ・ 175 人)								
3	C	98.0 ㎡	(西敷地ディスプレイゾーン)		7 m(2.9 m ・ 4.1 m)	686.0 ㎡(284.2 ㎡ ・ 401.8 ㎡)	39 日(5 日 ・ 34 日)	583 人(10 人 ・ 573 人)								
4	D	22.0 ㎡	(西敷地東側防火水槽)		7.1 m(2.9 m ・ 4.2 m)	156.2 ㎡(63.8 ㎡ ・ 92.4 ㎡)	9 日(1 日 ・ 8 日)	32 人(2 人 ・ 30 人)								
5	E・F	59.0 ㎡	(開発通路北側下水本管)		4.2 m(2.9 m ・ 1.3 m)	247.8 ㎡(171.1 ㎡ ・ 76.7 ㎡)	10 日(3 日 ・ 7 日)	29 人(6 人 ・ 23 人)								
6	G	22.0 ㎡	(東敷地防火水槽)		4 m(2.9 m ・ 1.1 m)	88.0 ㎡(63.8 ㎡ ・ 24.2 ㎡)	3 日(1 日 ・ 2 日)	4 人(2 人 ・ 2 人)								
7	H	104.0 ㎡	(西敷地東側アプローチ)		6.5 m(2.9 m ・ 3.6 m)	676.0 ㎡(301.6 ㎡ ・ 374.4 ㎡)	37 日(5 日 ・ 32 日)	508 人(11 人 ・ 497 人)								
防火水槽等合計		387.0 ㎡			2395.2 ㎡(1122.3 ㎡ ・ 1272.9 ㎡)	128 日(19 日 ・ 109 日)	1363 人(39 人 ・ 1324 人)									

※実働日数や期間については、矢板の設置・固定日数、調査実施前後の準備・片付け期間、電子測量の図化・校正期間等はありません。

建物本体															
【西敷地】															
面積			深さ(機械掘削 ・ 調査)			土量(機械掘削 ・ 調査)			日数(機械掘削 ・ 調査)			日数(機械掘削 ・ 調査)			
西建物 1	1	ア	45.0	㎡	5 m(2.9 m ・ 2.1 m)	225.0	㎡(130.5	㎡ ・ 94.5	㎡)	10 日(2 日 ・ 8 日)	126	人(5 人 ・ 32	人)		
	2	イ	81.0	㎡	5 m(2.9 m ・ 2.1 m)	405.0	㎡(234.9	㎡ ・ 170.1	㎡)	19 日(4 日 ・ 14 日)	111	人(9 人 ・ 103	人)		
	3	ウ	81.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	486.0	㎡(234.9	㎡ ・ 251.1	㎡)	26 日(4 日 ・ 21 日)	232	人(9 人 ・ 224	人)		
	4	エ	60.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	360.0	㎡(174.0	㎡ ・ 186	㎡)	19 日(3 日 ・ 16 日)	129	人(6 人 ・ 123	人)		
西建物 2	5	オ	240.0	㎡	5 m(2.9 m ・ 2.1 m)	1200.0	㎡(696.0	㎡ ・ 504	㎡)	55 日(12 日 ・ 42 日)	925	人(24 人 ・ 901	人)		
	6	カ	63.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	378.0	㎡(182.7	㎡ ・ 195.3	㎡)	20 日(3 日 ・ 16 日)	141	人(6 人 ・ 135	人)		
	7	キ	123.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	738.0	㎡(356.7	㎡ ・ 381.3	㎡)	39 日(6 日 ・ 32 日)	528	人(12 人 ・ 516	人)		
	8	ク	24.0	㎡	5 m(2.9 m ・ 2.1 m)	120.0	㎡(69.6	㎡ ・ 50.4	㎡)	5 日(1 日 ・ 4 日)	36	人(2 人 ・ 9	人)		
西建物 3	9	ケ	114.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	684.0	㎡(330.6	㎡ ・ 353.4	㎡)	36 日(6 日 ・ 30 日)	455	人(12 人 ・ 443	人)		
	10	コ	99.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	594.0	㎡(287.1	㎡ ・ 306.9	㎡)	31 日(5 日 ・ 26 日)	344	人(10 人 ・ 334	人)		
	11	サ	99.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	594.0	㎡(287.1	㎡ ・ 306.9	㎡)	31 日(5 日 ・ 26 日)	344	人(10 人 ・ 334	人)		
	12	シ	99.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	594.0	㎡(287.1	㎡ ・ 306.9	㎡)	31 日(5 日 ・ 26 日)	344	人(10 人 ・ 334	人)		
西建物 4	13	ス	99.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	594.0	㎡(287.1	㎡ ・ 306.9	㎡)	31 日(5 日 ・ 26 日)	344	人(10 人 ・ 334	人)		
	14	セ	99.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	594.0	㎡(287.1	㎡ ・ 306.9	㎡)	31 日(5 日 ・ 26 日)	344	人(10 人 ・ 334	人)		
	15	ソ	99.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	594.0	㎡(287.1	㎡ ・ 306.9	㎡)	31 日(5 日 ・ 26 日)	344	人(10 人 ・ 334	人)		
	16	タ	99.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	594.0	㎡(287.1	㎡ ・ 306.9	㎡)	31 日(5 日 ・ 26 日)	344	人(10 人 ・ 334	人)		
	17	チ	36.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	216.0	㎡(104.4	㎡ ・ 111.6	㎡)	11 日(2 日 ・ 9 日)	48	人(4 人 ・ 44	人)		
西建物 5	18	ツ	90.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	540.0	㎡(261.0	㎡ ・ 279	㎡)	28 日(5 日 ・ 24 日)	286	人(10 人 ・ 276	人)		
	19	テ	45.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	270.0	㎡(130.5	㎡ ・ 139.5	㎡)	14 日(2 日 ・ 12 日)	73	人(4 人 ・ 69	人)		
	20	ト	159.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	954.0	㎡(461.1	㎡ ・ 492.9	㎡)	50 日(8 日 ・ 42 日)	878	人(16 人 ・ 862	人)		
	21	ナ	240.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	1440.0	㎡(696.0	㎡ ・ 744	㎡)	75 日(12 日 ・ 63 日)	1988	人(24 人 ・ 1964	人)		
【東敷地】															
面積			深さ(機械掘削 ・ 調査)			土量(機械掘削 ・ 調査)			日数(機械掘削 ・ 調査)			日数(機械掘削 ・ 調査)			
東建物 1	22	ニ	260.5	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	1563.0	㎡(755.5	㎡ ・ 807.55	㎡)	82 日(14 日 ・ 68 日)	2342	人(28 人 ・ 2314	人)		
	23	ヌ	27.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	162.0	㎡(78.3	㎡ ・ 83.7	㎡)	8 日(1 日 ・ 7 日)	27	人(2 人 ・ 25	人)		
	24	ネ	104.5	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	627.0	㎡(303.1	㎡ ・ 323.95	㎡)	33 日(5 日 ・ 27 日)	382	人(10 人 ・ 372	人)		
	25	ノ	63.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	378.0	㎡(182.7	㎡ ・ 195.3	㎡)	20 日(3 日 ・ 16 日)	141	人(6 人 ・ 135	人)		
	26	ハ	63.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	378.0	㎡(182.7	㎡ ・ 195.3	㎡)	20 日(3 日 ・ 16 日)	141	人(6 人 ・ 135	人)		
	27	ヒ	78.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	468.0	㎡(226.2	㎡ ・ 241.8	㎡)	24 日(4 日 ・ 20 日)	216	人(8 人 ・ 207	人)		
	28	フ	48.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	288.0	㎡(139.2	㎡ ・ 148.8	㎡)	15 日(2 日 ・ 13 日)	83	人(4 人 ・ 79	人)		
	29	ヘ	48.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	288.0	㎡(139.2	㎡ ・ 148.8	㎡)	15 日(2 日 ・ 13 日)	83	人(4 人 ・ 79	人)		
東建物 2	30	ホ	117.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	702.0	㎡(339.3	㎡ ・ 362.7	㎡)	37 日(6 日 ・ 31 日)	479	人(12 人 ・ 467	人)		
	31	マ	117.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	702.0	㎡(339.3	㎡ ・ 362.7	㎡)	37 日(6 日 ・ 31 日)	479	人(12 人 ・ 467	人)		
東建物 3	32	ミ	48.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	288.0	㎡(139.2	㎡ ・ 148.8	㎡)	15 日(2 日 ・ 13 日)	83	人(4 人 ・ 79	人)		
	33	ム	150.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	900.0	㎡(435.0	㎡ ・ 465	㎡)	47 日(8 日 ・ 39 日)	783	人(16 人 ・ 767	人)		
	34	メ	96.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	576.0	㎡(278.4	㎡ ・ 297.6	㎡)	30 日(5 日 ・ 25 日)	324	人(10 人 ・ 314	人)		
	35	モ	111.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	666.0	㎡(321.9	㎡ ・ 344.1	㎡)	35 日(6 日 ・ 29 日)	432	人(12 人 ・ 420	人)		
	36	ヤ	96.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	576.0	㎡(278.4	㎡ ・ 297.6	㎡)	30 日(5 日 ・ 25 日)	324	人(10 人 ・ 314	人)		
	37	ユ	48.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	288.0	㎡(139.2	㎡ ・ 148.8	㎡)	15 日(2 日 ・ 13 日)	83	人(4 人 ・ 79	人)		
東建物 4	38	ヨ	75.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	450.0	㎡(217.5	㎡ ・ 232.5	㎡)	23 日(4 日 ・ 20 日)	200	人(8 人 ・ 192	人)		
	39	ワ	75.0	㎡	6 m(2.9 m ・ 3.1 m)	450.0	㎡(217.5	㎡ ・ 232.5	㎡)	23 日(4 日 ・ 20 日)	200	人(8 人 ・ 192	人)		
建物合計		3719.0	㎡			21924.0	㎡(10785.1	㎡ ・ 11138.9	㎡)	1132 日(193 日 ・ 938 日)	15168	人(377 人 ・ 14677	人)		
総計		4106.0	㎡												

※実働日数や期間については、矢板の設置・固定日数、調査実施前後の準備・片付け期間、電子測量の図化・校正期間等はありません。

【確認調査】	〈T 1〉	面積	3.5 m ×	5.5 m =	19.25 ㎡	・ 深さ	6.6 m		
		機械掘削	深さ約	2.9 m	・ 土量	約 55.83 ㎡	・ 日数	1 日	
		調査	深さ約	3.7 m	・ 土量	約 71.23 ㎡	・ 日数	6 日	
	〈T 2〉	面積	3.5 m ×	5.5 m =	19.25 ㎡	・ 深さ	6.5 m		
		機械掘削	深さ約	2.8 m	・ 土量	約 53.90 ㎡	・ 日数	1 日	
		調査	深さ約	3.7 m	・ 土量	約 71.23 ㎡	・ 日数	6 日	
	〈T 3〉	面積	3.5 m ×	5.5 m =	19.25 ㎡	・ 深さ	6.6 m		
		機械掘削	深さ約	3 m	・ 土量	約 57.75 ㎡	・ 日数	1 日	
		調査	深さ約	3.6 m	・ 土量	約 69.30 ㎡	・ 日数	4 日	

1カ所ずつ実施した場合	
実働日数	調査期間
109 日	153 日

1カ所ずつ実施した場合	
実働日数	調査期間
1132 日	1585 日
3.10 年	4.34 年
1241 日	1737 日
3.40 年	4.76 年