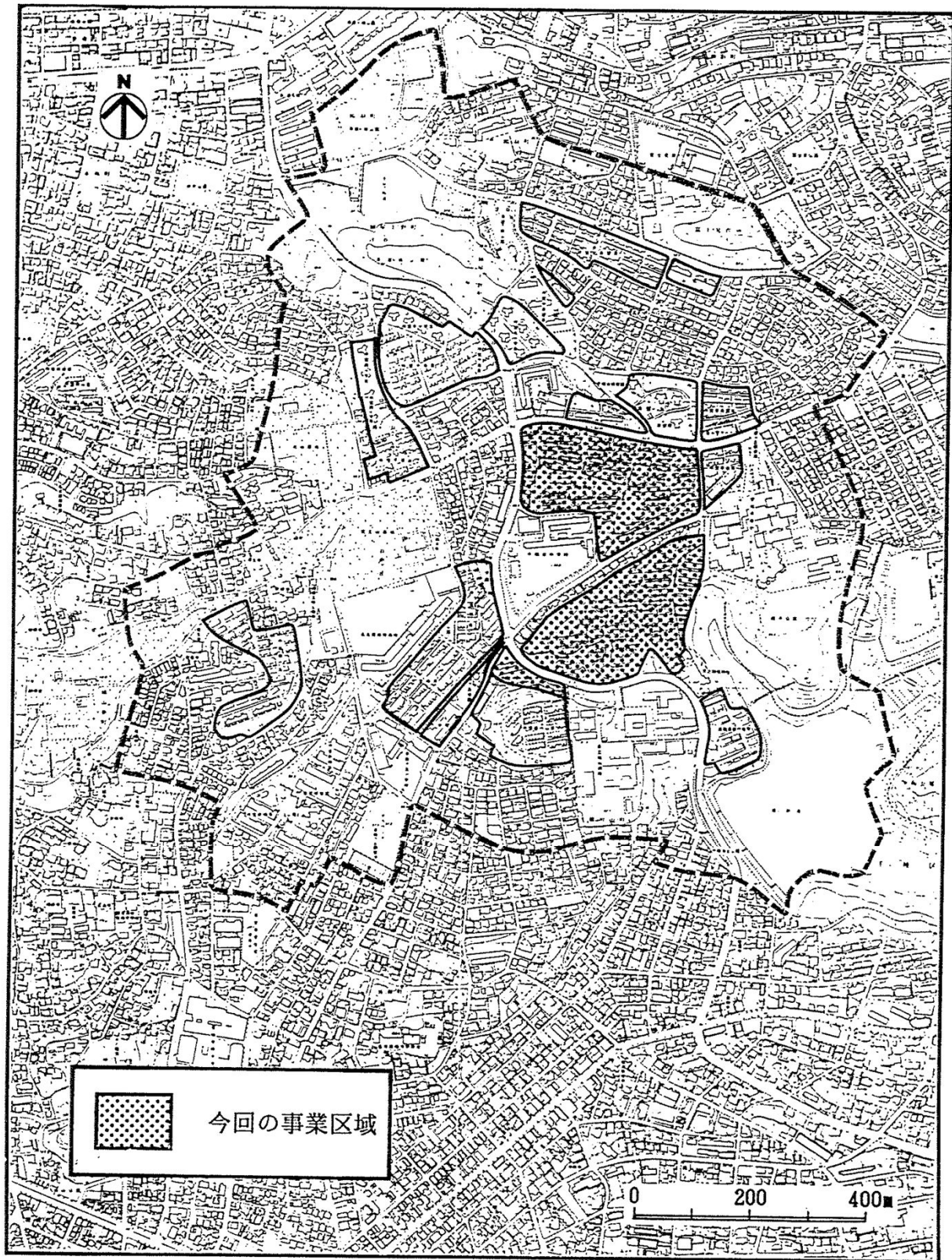


(6) 平成12年度 騒音

事業実施場所



(6)平成12年度 騒音

スケジュール（調査工程、調査日）

(延べ月)		平成12年										平成13年		
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
はざま荘	仮設													
	本体躯体													
	外構													
	植栽													
金児荘	仮設													
	除却													
	造成													

調査した環境項目及び調査回数

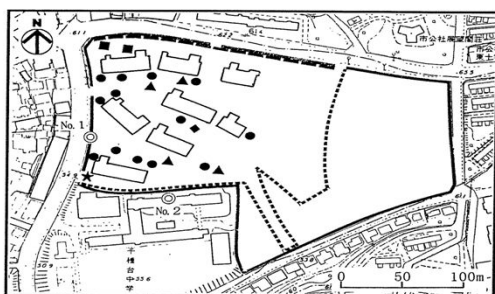
環境項目	調査回数	調査期間
水質汚濁	4回	平成12年6月 ～平成13年1月
工事騒音 ・ 工事振動	2回	平成12年6月及び 平成13年2月

騒音の調査時期

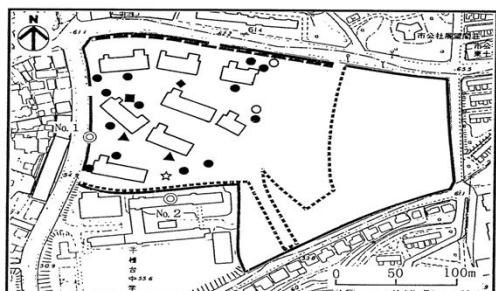
事業区域	工種	測定年月日
はざま荘	外構工事	平成12年6月22日
金児荘	除却工事	平成13年2月15日

(6) 平成12年度 騒音

工事機械配置図



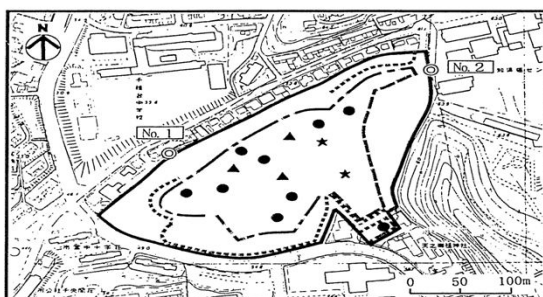
午 前
(11:00～11:10)



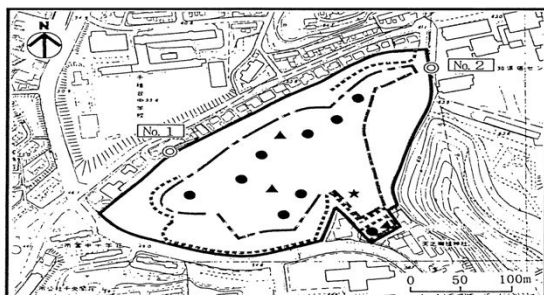
午 後
(14:00～14:10)

凡	例
◎	調査地点
●	バックホウ
▲	ダンプトラック
■	トラックレーン
◆	ブルドーザ
★	ラフターレーン
☆	ホイールローダ
○	コンクリートミキサー
-----	仮囲い H=1.8m (ネットフェンス)
-----	仮囲い H=3.0m (万能板鉄堀)

はざま荘 (外構工事)



午 前
(11:00～11:10)



午 後
(14:00～14:10)

凡	例
◎	調査地点
●	コンクリート破壊機
▲	バックホウ
★	ダンプトラック
-----	仮囲い (ガードフェンス)
-----	仮囲い H=3.6
-----	仮囲い H=5.4

金児荘 (除却工事)

(6) 平成12年度 騒音

調査結果（工事騒音）

工事騒音の調査結果

事業区域 工 種	測定年月日	時間帯	L _s [dB] 上段：騒 音 下段：暗騒音		規制基準 [dB] (敷地境界上)
			No. 1	No. 2	
はざま荘 外構工事	平成12年 6 月22日	午 前	7 3	6 9	8 5
			7 0	5 4	
		午 後	7 2	6 6	
			6 8	5 4	
金 児 荘 除却工事	平成13年 2 月15日	午 前	5 6	5 7	
			5 0	5 4	
		午 後	5 3	5 8	
			5 0	5 4	

工事騒音調査結果

各工事における建設作業騒音（暗騒音を含む）は、外構工事で最大73dB、除却工事で最大58dBであった。

注) 1. はざま荘外構工事のNo. 1 地点は敷地境界上、No. 2 地点は敷地境界から1.5mの地点、
金児荘の除却工事についてはNo. 1、No. 2 地点ともに敷地境界上の地点である。
2. 騒音は作業時、暗騒音は休憩時に測定した値である。

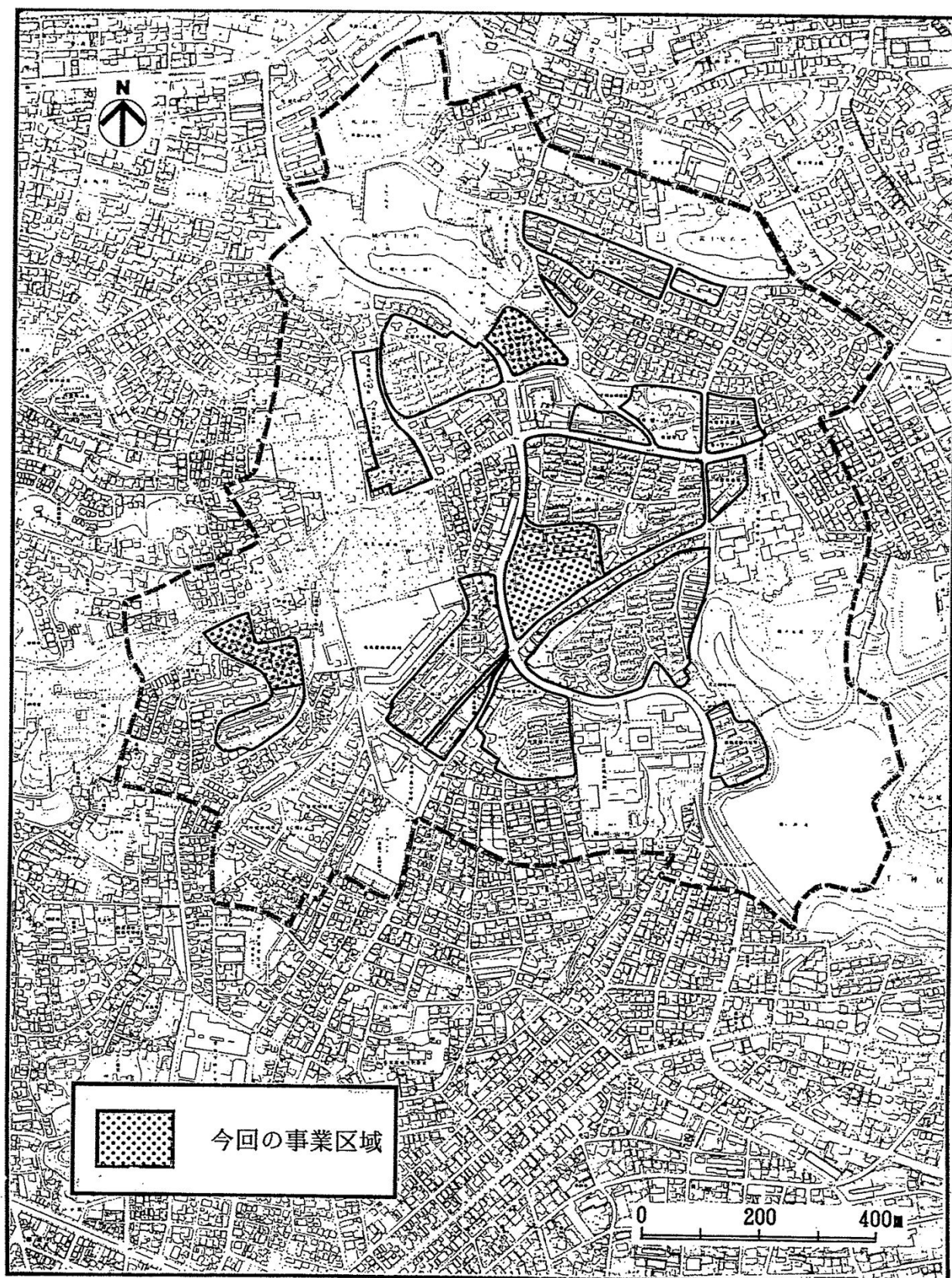
工事騒音の調査時期及び結果一覧表（資料編）

工種及び工事期間	測定年月日	時間帯	使用工事機械種及び台数	調査結果(dB) (上段：騒音 下段：暗騒音)						規制基準 (dB) (敷地境界上)
				No. 1			No. 2			
				L _s	L ₅₀	L ₉₅	L _s	L ₅₀	L ₉₅	
はざま荘 外構工事 (平成12年6月 ～平成12年8月)	平成12年6月22日	午前	作業時 11：00～11：10 バックホウ 13台 ダンプトラック 4台 トラッククレーン 2台 ブルドーザ 1台 ラフタークレーン 1台	73	68	65	69	64	62	85
			休憩時 10：05～10：15	70	61	51	54	48	44	
		午後	作業時 14：00～14：10 バックホウ 13台 ダンプトラック 2台 トラッククレーン 1台 ブルドーザ 1台 ホイールローダ 2台 コンクリートミキサー 1台	72	68	65	66	60	52	
			休憩時 15：00～15：10	68	61	51	54	50	48	
金児荘 除却工事 (平成13年1月 ～平成13年3月)	平成13年2月15日	午前	作業時 11：00～11：10 コンクリート破壊機 9台 バックホウ 3台 ダンプトラック 2台	56	53	50	57	54	50	85
			休憩時 10：00～10：10	50	47	45	54	52	49	
		午後	作業時 14：00～14：10 コンクリート破壊機 9台 バックホウ 3台 ダンプトラック 1台	53	50	49	58	56	53	
			休憩時 15：00～15：10	50	48	46	54	52	49	

注) 1. はざま荘外構工事のNo. 1 地点は敷地境界上、No. 2 地点は敷地境界から1.5mの地点、金児荘の除却工事についてはNo. 1、No. 2 地点ともに敷地境界上の地点である。
2. L_s、L₅₀、L₉₅はそれぞれ90％レンジの上端値、中央値、下端値を示す。

(7) 平成13年度 騒音

事業実施場所



(7)平成13年度 騒音

スケジュール（調査工程、調査日）

(延べ月)		平成13年										平成14年		
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
北十字荘	仮設													
	除却													
	造成													
	本体躯体													
東田代・北田代荘	仮設													
	除却													
	造成													
	本体躯体													
はざま新十字荘・地区	仮設													
	除却													
	千種台中学校													
	造成													

調査した環境項目及び調査回数

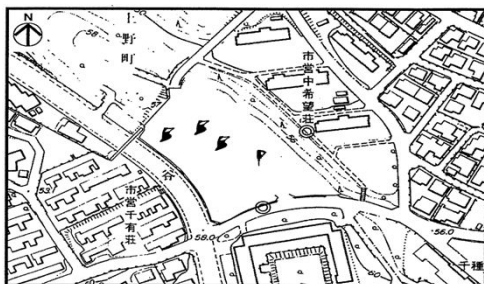
環境項目	調査回数	調査期間
水質	4回	平成13年9月 ～平成14年2月
工事騒音 工事振動	3回	平成13年8月、10月 及び 平成14年1月

騒音の調査時期

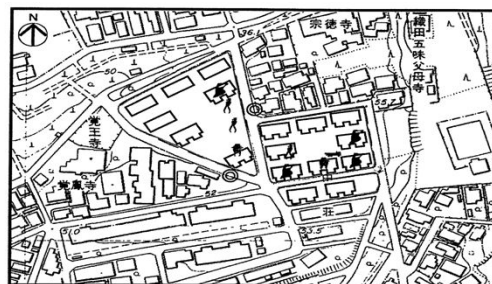
区分	工種	測定年月日
北十字荘	造成工事	平成14年 1月18日
東田代荘・北田代荘	除却工事	平成13年 8月28日
はざま荘・新十字荘 及びセンター地区	中学校 除却工事	平成13年10月 2日

(7)平成13年度 騒音

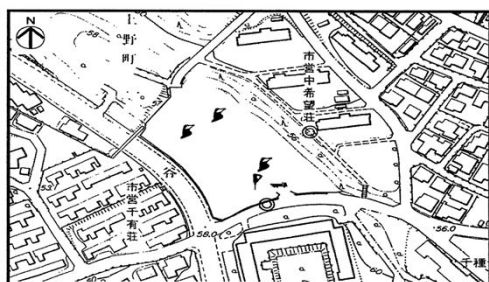
工事機械配置図



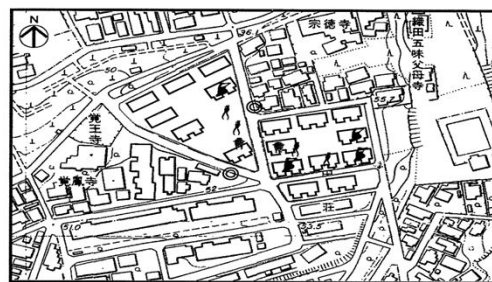
午 前
(9:50～10:00)



午 前
(10:45～10:55)



午 後
(13:40～13:55)



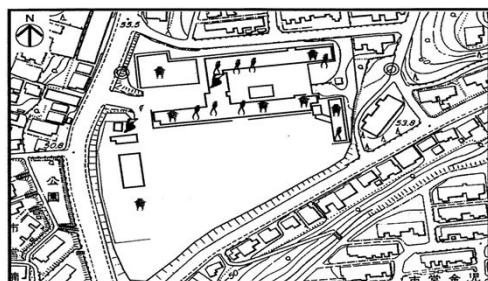
午 後
(14:20～14:30)

凡 例	
	バックホウ
	ダンプトラック
	コンクリート破壊機
	仮囲い (ガードフェンス H=1.8m)
	調査地点

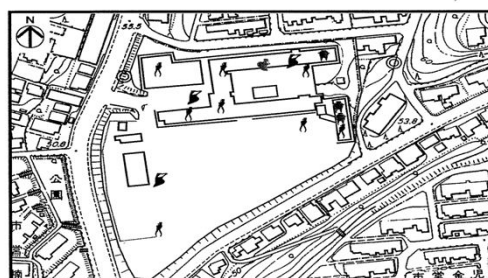
北十字荘 (造成工事)

凡 例	
	バックホウ
	フォークグラブ
	コンクリートカッター
	ダンプトラック
	仮囲い (防音シート H=3.6m)
	調査地点

東田代荘・北田代荘 (除却工事)



午 前
(10:30～10:40)



午 後
(14:30～14:40)

凡 例	
	バックホウ
	フォークグラブ
	コンクリートカッター
	リフティングマグネット
	仮囲い (防音パネル H=建物上まで)
	仮囲い (防音シート H=3.6m)
	仮囲い (ガードフェンス H=1.8m)
	調査地点

はざま荘・新十字荘及びセンター地区 (中学校除却工事)

(7)平成13年度 騒音

調査結果（工事騒音）

工事騒音の調査結果

工種区分		時間帯	L _s [dB(A)] 上段：騒音 下段：暗騒音		規制基準 [dB(A)] (敷地境界上)
			No. 1	No. 2	
北十字荘 造成工事	平成14年1月18日	午前	65	76	85
			47	63	
		午後	68	79	
			51	64	
東田代荘 北田代荘 除却工事	平成13年8月28日	午前	73	71	
			55	48	
		午後	75	73	
			61	49	
はざま荘 新十字荘 及びセン ター地区 中学校 除却工事	平成13年10月2日	午前	72	66	
			72	59	
		午後	71	67	
			71	56	

注) 1. 北十字荘造成工事のNo. 1、No. 2地点は敷地境界上、東田代荘・北田代荘除却工事のNo. 1、No. 2地点は、敷地境界から6mの地点、はざま荘・新十字荘及びセンター地区の中学校除却工事のNo. 1、No. 2地点は敷地境界上の地点である。
2. 工事騒音は作業時、暗騒音は休憩時に測定した値である。

工事騒音調査結果

各工事における工事騒音（暗騒音を含むL₅）は、造成工事で最大79dB(A)、除却工事で最大75dB(A)であった。

工事騒音調査時期及び結果一覧表（資料編）

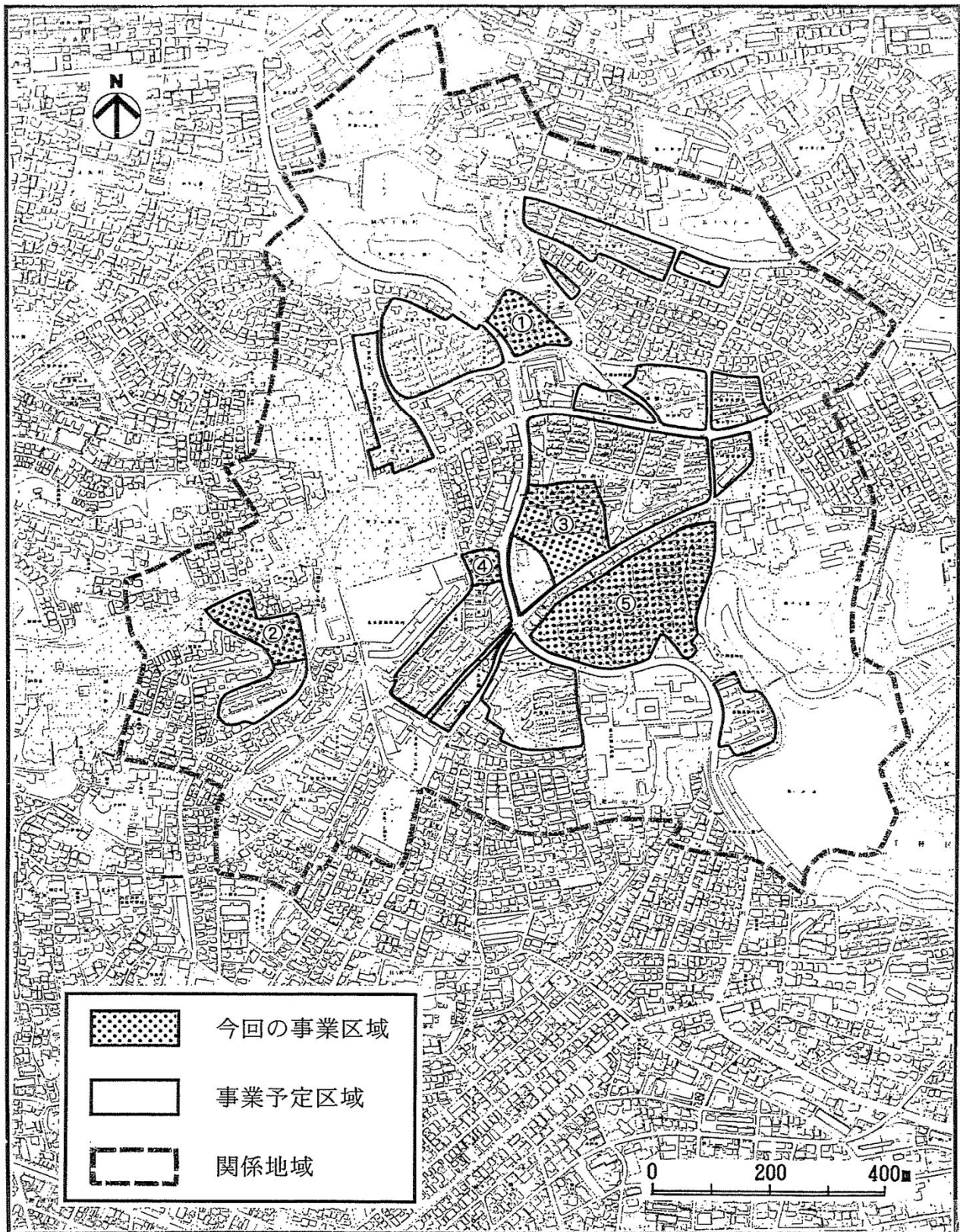
工種区分及び工事期間	調査日	時 間 帯	使用工事機械種 及び台数	結果[dB(A)] (上段：騒音 下段：暗騒音)						規制基準			
				No. 1			No. 2			[dB(A)]			
				L _s	L ₅₀	L ₉₅	L _s	L ₅₀	L ₉₅	(敷地境界上)			
北 十 字 荘 造 成 工 事 平成13年11月 ～平成14年1 月	平成 14 年 1 月 18 日	午前	作業中 9:50 ～ 10:00	バックホウ フォークグラブ コンクリート破壊機	2 2 2	65	51	47	76	68	62	8 5	
			暗騒音 10:18 ～ 10:20				47	43	39	63	54		48
		午後	作業中 13:40 ～ 13:55	バックホウ フォークグラブ コンクリート破壊機	3 2 1	68	52	48	79	65	60		
			暗騒音 14:05 ～ 14:19				51	46	43	64	56		51
東 田 代 荘 ・ 北 田 代 荘 除 却 工 事 平成13年7月 ～平成13年9 月	平成 13 年 8 月 28 日	午前	作業中 10:45 ～ 10:55	バックホウ フォークグラブ コンクリートカッター ダンプカー	4 4 1 1	73	71	69	71	67	65	8 5	
			暗騒音 10:00 ～ 10:12				55	53	52	48	46		45
		午後	作業中 14:20 ～ 14:30	バックホウ フォークグラブ コンクリートカッター	3 4 2	75	70	66	73	69	65		
			暗騒音 15:00 ～ 15:10				61	55	53	49	48		46

工種区分及び工事期間	調査日	時 間 帯	使用工事機械種 及び台数	結果[dB(A)] (上段：騒音 下段：暗騒音)						規制基準		
				No. 1			No. 2			[dB(A)]		
				L _s	L ₅₀	L ₉₅	L _s	L ₅₀	L ₉₅	(敷地境界上)		
はざま荘・新十字荘 及びセンター地区 中学校除却工事 平成13年10月 ～平成13年12月	平成13年 10月2日	午前	作業中 10:15 ～ 10:25	バックホウ 2 フォークグラブ 7 コンクリートカッター 7	72	67	62	66	62	59	85	
			暗騒音 10:00 ～ 10:10				72	64	55	59		53
		午後	作業中 14:30 ～ 14:40	バックホウ 3 フォークグラブ 8 コンクリートカッター 4 リフティングマグネット 1	71	65	60	67	62	60		
			暗騒音 15:00 ～ 15:10				71	61	53	56		52

(8) 平成14年度

騒音

事業実施場所



(8) 平成14年度 騒音

スケジュール（調査工程、調査日）

場所・工種 (延べ月)		平成14年												平成15年		
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
① 北十字荘	仮設															
	基礎															
	本体躯体															
② 北東田田代荘	仮設															
	基礎															
	本体躯体															
	外構															
③ センター地区	仮設															
	造成															
	基礎															
③ はざま荘	仮設															
	基礎															
	本体躯体															
④ 楠北棟	仮設															
	造成															
	基礎															
⑤ 金児荘	仮設															
	本体躯体															
	外溝															
時調 期査 (↑)	水質調査				↑	↑		↑				↑				
	騒音・振動調査													↑		

調査した環境項目及び調査回数

環境項目	調査回数	調査期間
水質汚濁	4回	平成14年7月 ～平成15年1月
工事騒音・ 工事振動	1回	平成15年2月

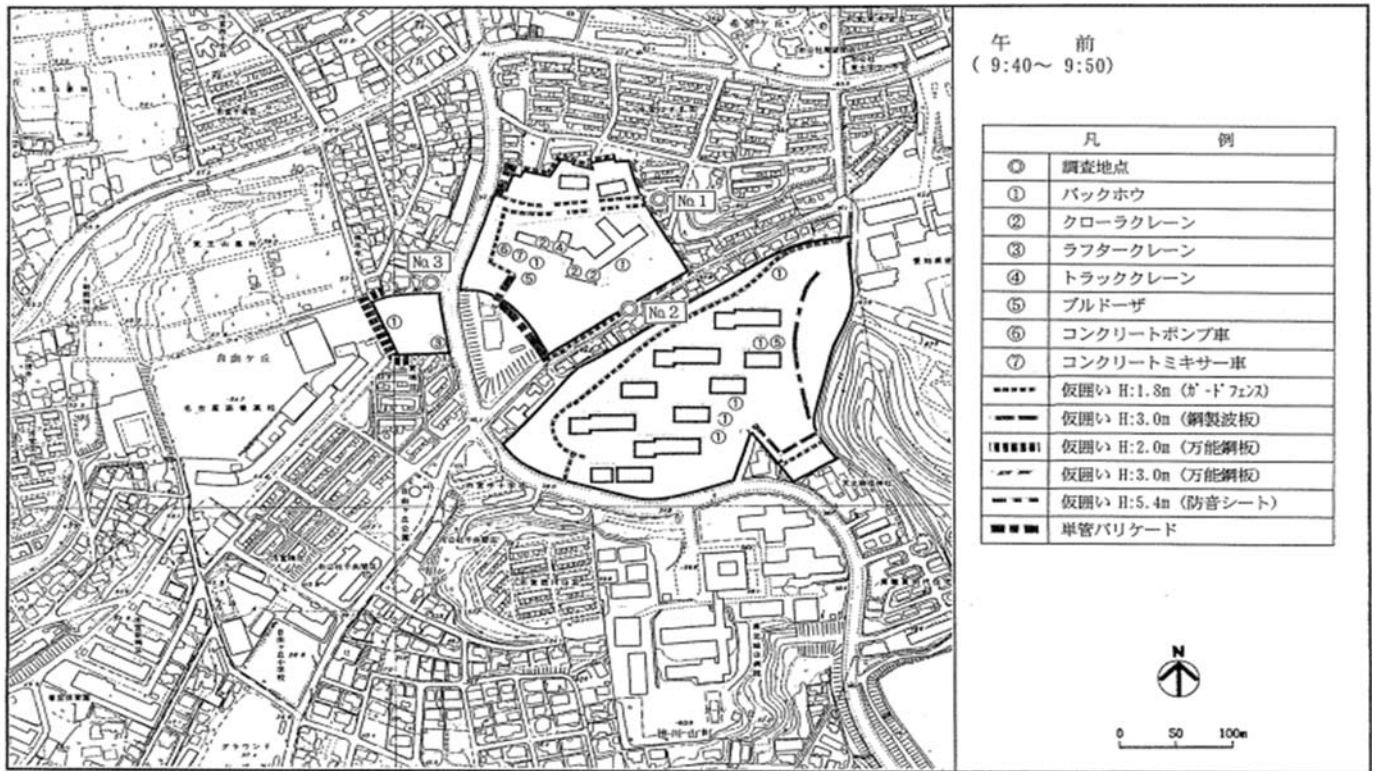
調査対象団地及び工種

番 号	団地名称	工 種
③	センター地区	仮設工事・基礎工事
	はざま荘	仮設工事・本体躯体工事
④	楠北棟	仮設工事・基礎工事
⑤	金児荘	仮設工事・外溝工事

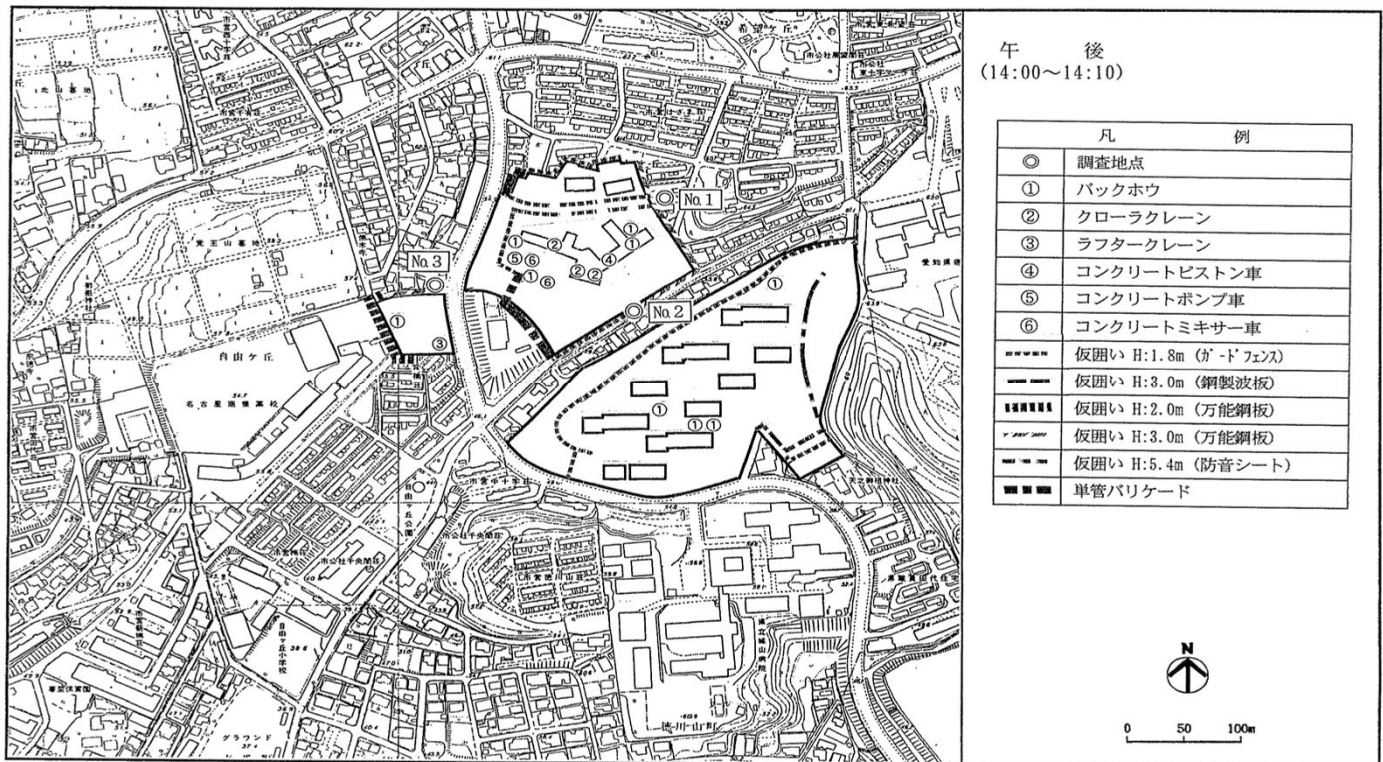
騒音の調査時期：平成15年2月20日

(8) 平成14年度 騒音

調査場所及び工事機械配置図



センター区域、はざま荘、楠北棟、金児荘 (仮設・基礎・外構・躯体工事 午前)



センター区域、はざま荘、楠北棟、金児荘 (仮設・基礎・外構・躯体工事 午後)

(8)平成14年度 騒音

調査結果（工事騒音）

工事騒音の調査結果

単位：dB

調査地点	時間帯	調査結果（L ₅ ） 上段：工事騒音 下段：暗騒音	規制基準値
No. 1	午 前	6 2	8 5
		5 7	
	午 後	6 4	
		6 1	
No. 2	午 前	7 3	
		7 3	
	午 後	7 3	
		7 3	
No. 3	午 前	6 6	
		5 9	
	午 後	6 4	
		6 1	

工事騒音調査結果

各地点における工事騒音（暗騒音を含むL₅）の最大値は、No.1で64dB、No.2で73dB、No.3で66dBであり、全地点で規制基準値である85dBを下回った。

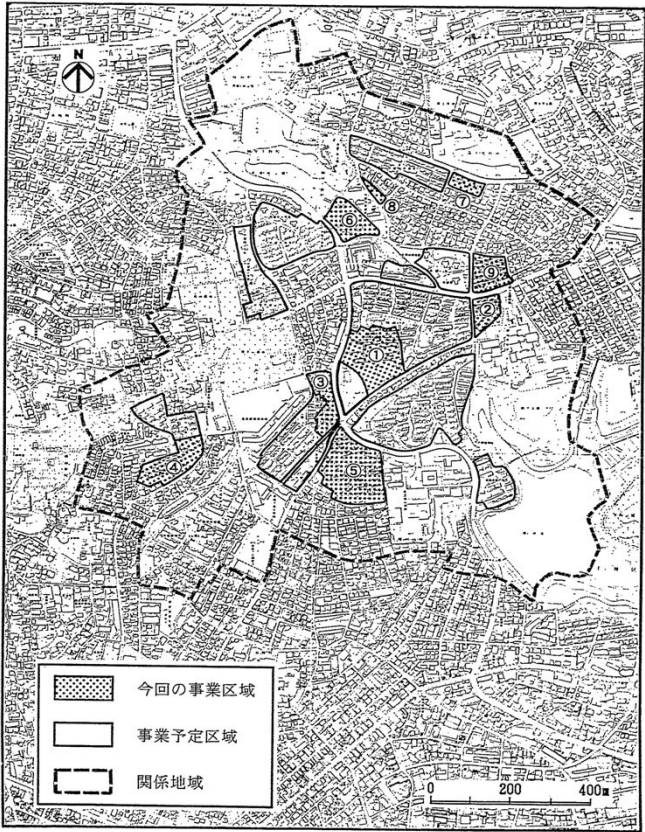
注）工事騒音は作業時、暗騒音は休憩時に測定した値である。

工事騒音調査時期及び結果一覧表（資料編）

調査対象 団 地	時 間 帯	使用工事機械種 及び台数	調査結果[dB]（上段：工事騒音 下段：暗騒音）									規制基準		
			N o . 1			N o . 2			N o . 3			[dB]		
			L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	(微地境界上)		
センター地区・はざま荘・楠北棟・金児荘	午前	作業中	バックホウ	8										8 5
			クローラークレーン	3										
		9:40	ラフタークレーン	1										
		～	トラッククレーン	1										
		9:50	ブルドーザ	2										
	午後		コンクリートポンプ車	1	62	58	55	73	70	68	66	62	58	
			コンクリートミキサー車	1										
		暗騒音												
		11:00												
		～												
11:10														
午後	作業中	バックホウ	9											
		クローラークレーン	3											
	14:00	ラフタークレーン	1											
	～	コンクリートポンプ車	1	64	61	59	73	70	68	64	60	58		
	14:10	コンクリートミキサー車	1											
	コンクリートミキサー車	2												
暗騒音														
14:50														
～														
15:00														

(9) 平成15年度 騒音

事業実施場所



スケジュール（調査工程、調査日）

番号 場所・工種			延べ月	平成15年										平成16年		
				4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
①	はぎま荘2次	仮設														
		本体躯体														
	センター地区	外構														
		仮設														
②	東岳荘	本体躯体														
		除却														
③	楠北	仮設														
		本体躯体														
	楠南	外構														
		仮設														
④	南・中田代荘	基礎														
		仮設														
⑤	徳川山・中十字荘	除却														
		造成														
⑥	北十字荘1	本体躯体														
		外構														
⑦	千北荘	仮設														
		除却														
⑧	北十字荘2	仮設														
		除却														
⑨	東希望荘	仮設														
		除却														
調査時期	水質調査	造成														
	騒音・振動調査															

調査した環境項目及び調査回数

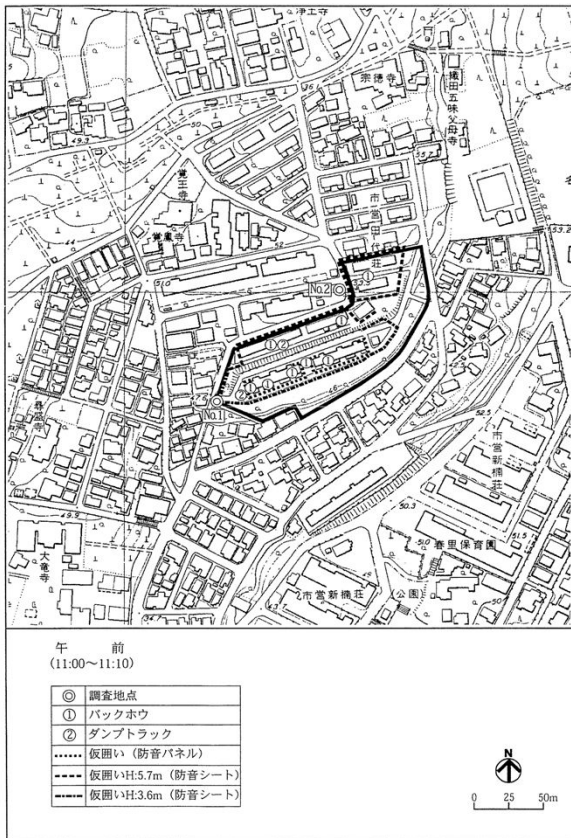
環境要素	調査事項	調査回数	調査期間
水質	水素イオン濃度 (pH) 浮遊物質 (SS)	4回	平成15年7月、9月、10月、 平成16年1月
騒音	工事騒音	4回	平成15年8月、11月
振動	工事振動	4回	平成15年8月、11月

騒音の調査時期

調 査 時 期	番号	対象団地名	工 種
平成 15 年 8 月 25 日	④	南・中田代荘	仮設工事、除却工事
平成 15 年 11 月 7 日	⑨	東希望荘	仮設工事、除却工事
平成 15 年 11 月 17 日	①	センター地区	仮設工事、本体躯体工事
	③	楠 北	仮設工事、本体躯体工事、外構工事
		楠 南	仮設工事、基礎工事
	⑤	徳川山・中十字荘	造成工事
平成 15 年 11 月 26 日	②	東岳荘	仮設工事、除却工事

(9) 平成15年度 騒音

調査場所及び工事機械配置図



南・中田代荘 (仮設・除却工事 午前)



南・中田代荘 (仮設・除却工事 午後)



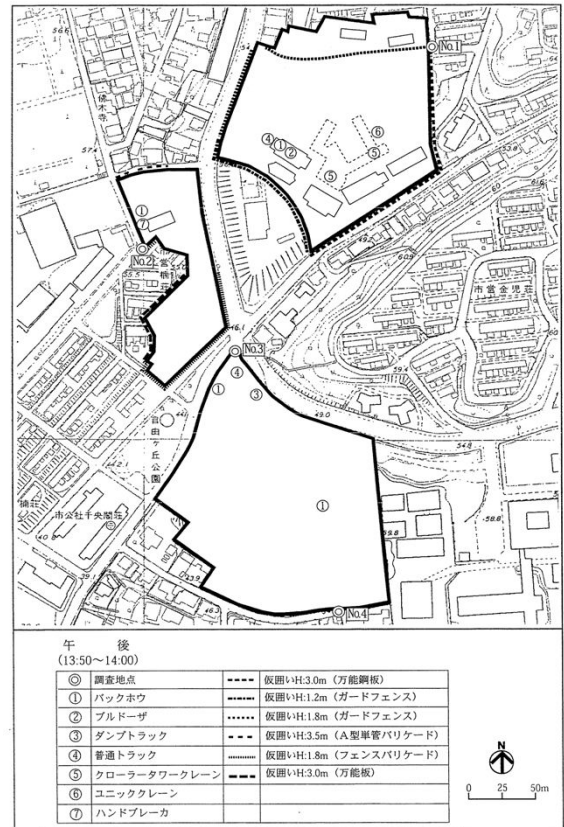
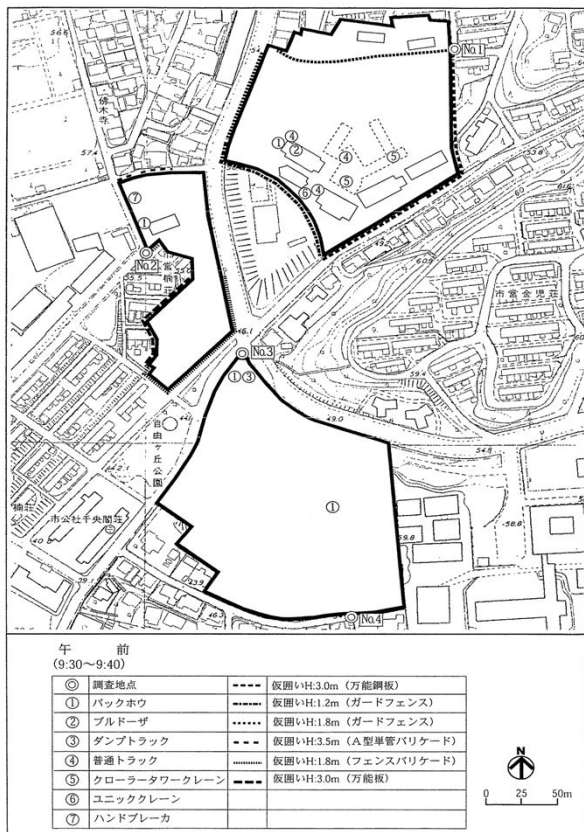
東希望荘 (仮設・除却工事 午前)



東希望荘 (仮設・除却工事 午後)

(9) 平成15年度 騒音

調査場所及び工事機械配置図



センター区域、楠北・南棟、徳川山・中十字荘
(仮設・基礎・外構・躯体・造成工事 午前)

センター区域、楠北・南棟、徳川山・中十字荘
(仮設・基礎・外構・躯体・造成工事 午後)



東岳荘 (仮設・除却工事 午前)

東岳荘 (仮設・除却工事 午後)

(9)平成15年度 騒音

調査結果（工事騒音）

工事騒音の調査結果（南・中田代荘）

（単位：dB）

調査地点	時間帯	調査結果（L ₅ ）		規制基準値
		工事騒音	暗騒音	
No. 1	午前	73	57	85
	午後	69	55	
No. 2	午前	67	48	
	午後	69	55	

注）工事騒音は作業時、暗騒音は休憩時に測定した数値である。

工事騒音の調査結果

（センター地区、楠北・南棟、徳川山・中十字荘）

（単位：dB）

調査地点	時間帯	調査結果（L ₅ ）		規制基準値
		工事騒音	暗騒音	
No. 1	午前	60	55	85
	午後	60	56	
No. 2	午前	65	62	
	午後	65	57	
No. 3	午前	73	72	
	午後	74	72	
No. 4	午前	59	53	
	午後	60	54	

注）工事騒音は作業時、暗騒音は休憩時に測定した数値である。

工事騒音の調査結果（東希望荘）

（単位：dB）

調査地点	時間帯	調査結果（L ₅ ）		規制基準値
		工事騒音	暗騒音	
No. 1	午前	67	50	85
	午後	70	48	

注）工事騒音は作業時、暗騒音は休憩時に測定した数値である。

工事騒音の調査結果（東岳荘）

（単位：dB）

調査地点	時間帯	調査結果（L ₅ ）		規制基準値
		工事騒音	暗騒音	
No. 1	午前	70	70	85
	午後	70	67	
No. 2	午前	68	67	
	午後	72	68	

注）工事騒音は作業時、暗騒音は休憩時に測定した数値である。

工事騒音調査結果

各調査時期における工事騒音（暗騒音を含むL₅）は、全て規制基準値である85dBを下回った。

工事騒音調査結果一覧表（資料編）

調査日：平成15年8月25日

対象団地名	時間帯	使用工事機械種及び台数	調査結果(dB) (上段：工事騒音 下段：暗騒音)						規制基準 [dB] (敷地境界上)	
			No. 1			No. 2				
			L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L ₅	L ₅₀	L ₉₅		
南・中田代荘	午前	作業中 11:00 ～ 11:10 バックホウ ダンプトラック	8 2	73	66	62	67	62	59	85
		休憩中 10:15 ～ 10:25 —	—	57	50	43	48	44	42	
	午後	作業中 14:30 ～ 14:40 バックホウ ダンプトラック	8 2	69	63	58	69	61	58	
		休憩中 15:30 ～ 15:40 —	—	55	52	47	55	51	48	

調査日：平成15年11月7日

対象団地名	時間帯	使用工事機械種及び台数	調査結果 [dB]			規制基準 [dB] (敷地境界上)
			No. 1			
			L ₅	L ₅₀	L ₉₅	
東希望荘	午前	作業中 10:30 ～ 10:40 バックホウ ダンプトラック トラッククレーン	2 1 1	67	57	53
		休憩中 10:10 ～ 10:20 —	—	50	44	41
	午後	作業中 14:30 ～ 14:40 バックホウ ダンプトラック トラッククレーン ブルドーザー	4 1 2 1	70	61	57
		休憩中 15:00 ～ 15:10 —	—	48	43	38

調査日：平成15年11月17日

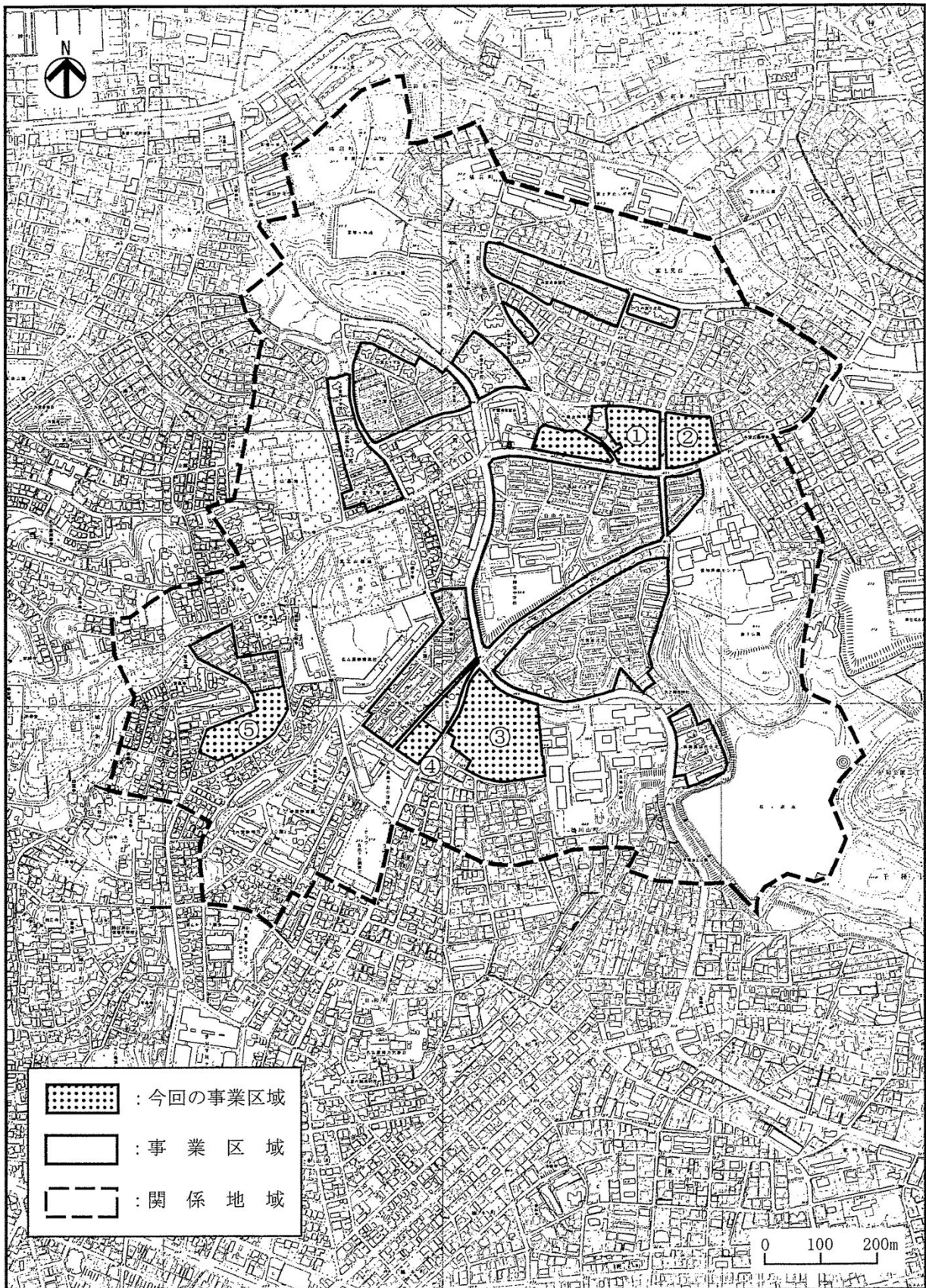
対象団地名	時間帯	使用工事機械種及び台数	調査結果 (dB) (上段：工事騒音 下段：暗騒音)												規制基準 [dB] (敷地境界上)	
			No. 1			No. 2			No. 3			No. 4				
			L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L ₅	L ₅₀	L ₉₅		
センター地区 楠北・南棟 徳川山・中十字荘	午前	作業中 9:30 ～ 9:40 バックホウ ブルドーザー ダンプトラック 普通トラック クローラータワークレーン ミニツクレーン ハンドブレイカ	4 1 1 2 2 1 1	60	54	51	65	59	54	73	66	60	59	53	85	
		休憩中 10:55 ～ 11:05	—	55	53	48	62	56	52	72	65	58	53	49		46
		午後	作業中 13:50 ～ 14:00 バックホウ ブルドーザー ダンプトラック 普通トラック クローラータワークレーン ミニツクレーン ハンドブレイカ	4 1 1 2 2 1 1	60	56	52	65	61	54	74	69	60	56		54
			休憩中 14:45 ～ 14:55	—	56	51	49	57	55	52	72	65	60	54		50

調査日：平成15年11月26日

対象団地名		時間帯	使用工事機械種及び台数	調査結果(値) (上段：工事騒音 下段：暗騒音)						規制基準 [dB] (敷地境界上)
				No.1			No.2			
				L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	
東岳荘	午前	作業中 10:50 ～ 11:00	バックホウ コンクリート圧砕機 普通トラック	2 2 3	70	62	57	68	59	53
		休憩中 10:05 ～ 10:15	—	—	70	58	49	67	60	52
	午後	作業中 14:20 ～ 14:30	バックホウ コンクリート圧砕機 普通トラック コンクリートカッター	2 1 1 1	70	62	58	72	61	58
		休憩中 15:05 ～ 15:15	—	—	67	60	47	68	58	49

(10) 平成16年度 騒音

事業実施場所



(10) 平成16年度 騒音

スケジュール（調査工程、調査日）

番号	場所・工種	年月 延べ月	平成16年												平成17年		
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
①	希望ヶ丘荘	除却															
		造成															
		仮設															
②	東希望荘	仮設	-														
		基礎															
		躯体															
	東希望荘（2次）	外構															
③	徳川山・中十字荘	除却															
		仮設															
		基礎															
	千央閣	躯体															
④	千央閣	除却															
⑤	南・中田代荘	造成															
調査	水質調査																
時期	騒音・振動調査																

注）番号は、図中番号に対応する。

調査した環境項目及び調査回数

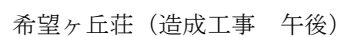
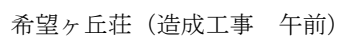
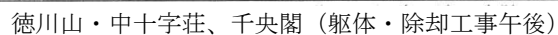
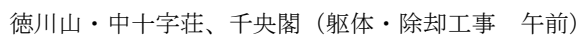
環境要素	調査事項	調査回数	調査期間
水質	水素イオン濃度（pH） 浮遊物質（SS）	4回	平成16年7月、8月、11月、 平成17年1月
騒音	工事騒音	2回	平成16年9月、12月
振動	工事振動	2回	平成16年9月、12月

騒音の調査時期

調査時期	番号	対象団地名	工種
平成16年9月1日	③	徳川山・中十字荘	本体躯体工事
	④	千央閣	除却工事
平成16年12月16日	①	希望ヶ丘荘 ^{注)}	造成工事

注）東希望荘も工事期間中ではあったが、希望ヶ丘荘の造成高直南中は重機の稼働を伴う作業ではなかったため、調査対象団地から除外した。

調査場所及び工事機械配置図



(10)平成16年度 騒音

調査結果（工事騒音）

工事騒音の調査結果（徳川山・中十字荘、千央閣）

（単位：dB）

調査地点	時間帯	調査結果（L _s ）		規制基準値
		工事騒音	暗騒音	
No. 1	午前	61	44	85
	午後	65	43	
No. 2	午前	61	50	
	午後	65	51	
No. 3	午前	67	58	
	午後	74	58	

工事騒音調査結果

各調査時期における工事騒音（暗騒音を含む:L_s）は、全て規制基準値である85dBを下回った。

注）工事騒音は作業時、暗騒音は休憩時に測定した数値である。

工事騒音の調査結果（希望ヶ丘荘）

（単位：dB）

調査地点	時間帯	調査結果（L _s ）		規制基準値
		工事騒音	暗騒音	
No. 1	午前	63	57	85
	午後	68	58	
No. 2	午前	67	65	
	午後	69	60	

注）工事騒音は作業時、暗騒音は休憩時に測定した数値である。

工事騒音調査結果一覧表（資料編）

調査日：平成16年9月1日

対象団地名	時間帯	使用工事機械種及び台数	調査結果 [dB]（上段：工事騒音 下段：暗騒音）										規制基準値	
			No.1			No.2			No.3				[dB]	
			L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L ₅	L ₅₀	L ₉₅	（敷地境界上）		
徳川山・中十字荘 千央閣	前	作業中 10:30 ～ 10:40 コンクリートカッター フォークグラブ バックホウ ダンプトラック ラフタークレーン トラッククレーン	2											85
			2	61	50	46	61	56	52	67	63	60		
			2											
			1											
			2											
	後	休憩中 10:05 ～ 10:15 —	—	44	41	38	50	44	41	58	51	44		
午	作業中 14:30 ～ 14:40 コンクリートカッター フォークグラブ バックホウ ダンプトラック ラフタークレーン トラッククレーン	1												
		3	65	49	46	65	58	54	74	68	64			
		2												
		1												
		2												

調査日：平成16年12月16日

調査結果[dB]（上段：工事騒音 下段：暗騒音）			規制基準値 [dB] （敷地境界上）							
対象団地名	時間帯	使用工事機械種及び台数	No. 1			No. 2				
			L ₅	L ₅₀	L ₉₅	L ₅	L ₅₀	L ₉₅		
希望ヶ丘荘	午前	作業中 10:30 ～ 10:40 バックホウ ダンプトラック	1 2	63	56	54	67	59	54	85
		休憩中 10:00 ～ 10:10 —	—	57	50	46	65	50	44	
		作業中 14:30 ～ 14:40 バックホウ ダンプトラック	1 2	68	59	52	69	60	53	
	午後	休憩中 15:00 ～ 15:10 —	—	58	53	49	60	54	48	

千種台地区住宅整備事業16年度環境影響評価事後調査委託報告書（平成17年3月）

(11) 平成17年度 騒音

事業実施場所

