

# 環境まちづくり実施報告書

様式3

平成 25 年 6 月 17 日 ( 2013 年)																									
吹田市長 あて	住所 吹田市千里山松が丘6-18																								
※注1 事業所	氏名 小田 仁治 <span style="float: right;">㊟</span> 電話 ( 06 ) 6388 - 6190																								
事業の名称	(仮称)シャーマゾン小田邸 新築工事																								
対象事業区域	吹田市 千里山松が丘536-1、他																								
※注1 設計・代理者	住所 大阪市北区大淀中1丁目1番93号 氏名 積水ハウス株式会社 大阪特建支店 植田 泰平 電話 ( 06 ) 6440 - 3537 (担当者: )																								
※注1 工事施工者	住所 大阪市北区大淀中1丁目1番93号 氏名 積水ハウス株式会社 大阪特建支店 支店長 北田 康 電話 ( 06 ) 6440 - 3535																								
事業予定期間	平成 24 年 ( 2012 年) 8 月 31 日 から 平成 25 年 ( 2013 年) 6 月 17 日 まで																								
事業の規模	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 20%;">計画部分</th> <th style="width: 20%;">既存部分</th> <th style="width: 30%;">合計</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>対象事業面積</td> <td style="text-align: center;">1,971.54 m<sup>2</sup></td> <td style="text-align: center;">m<sup>2</sup></td> <td style="text-align: center;">1,971.54 m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>建築面積</td> <td style="text-align: center;">493.90 m<sup>2</sup></td> <td style="text-align: center;">m<sup>2</sup></td> <td style="text-align: center;">493.90 m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>延べ面積</td> <td style="text-align: center;">1,828.61 m<sup>2</sup></td> <td style="text-align: center;">m<sup>2</sup></td> <td style="text-align: center;">1,828.61 m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>最高の高さ</td> <td style="text-align: center;">16.13 m</td> <td style="text-align: center;">m</td> <td></td> </tr> <tr> <td>構造・階数</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">鉄筋コンクリート 造・一部 造 地上 5 階・地下 1 階</td> </tr> </tbody> </table>		計画部分	既存部分	合計	対象事業面積	1,971.54 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,971.54 m <sup>2</sup>	建築面積	493.90 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	493.90 m <sup>2</sup>	延べ面積	1,828.61 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,828.61 m <sup>2</sup>	最高の高さ	16.13 m	m		構造・階数	鉄筋コンクリート 造・一部 造 地上 5 階・地下 1 階		
	計画部分	既存部分	合計																						
対象事業面積	1,971.54 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,971.54 m <sup>2</sup>																						
建築面積	493.90 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	493.90 m <sup>2</sup>																						
延べ面積	1,828.61 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	1,828.61 m <sup>2</sup>																						
最高の高さ	16.13 m	m																							
構造・階数	鉄筋コンクリート 造・一部 造 地上 5 階・地下 1 階																								
事業の目的・内容	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">                     区分 <input checked="" type="checkbox"/> 新築 <input type="checkbox"/> 増築 <input type="checkbox"/> 改築 <input type="checkbox"/> 新設 <input type="checkbox"/> 増設  <input type="checkbox"/> 土地区画整理事業 <input type="checkbox"/> 市街化再開発事業  <input checked="" type="checkbox"/> 宅地造成 <input checked="" type="checkbox"/> 開発行為事業(目的: 共同住宅の建設)  <input checked="" type="checkbox"/> 建築物の新築又は増改築の事業                      ( <input type="checkbox"/> 工場・事業場 <input checked="" type="checkbox"/> 住宅・共同住宅( 18 戸)  <input type="checkbox"/> 商業施設 <input type="checkbox"/> 事務所 <input type="checkbox"/> 公共的建築物  <input type="checkbox"/> その他( : ) )                 </td> <td style="width: 30%; text-align: center; vertical-align: middle;">                     受 付                 </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> <input type="checkbox"/> 駐車場又は資材置場の新設又は増設の事業  <input type="checkbox"/> その他( )                 </td> </tr> </table>	区分 <input checked="" type="checkbox"/> 新築 <input type="checkbox"/> 増築 <input type="checkbox"/> 改築 <input type="checkbox"/> 新設 <input type="checkbox"/> 増設 <input type="checkbox"/> 土地区画整理事業 <input type="checkbox"/> 市街化再開発事業 <input checked="" type="checkbox"/> 宅地造成 <input checked="" type="checkbox"/> 開発行為事業(目的: 共同住宅の建設) <input checked="" type="checkbox"/> 建築物の新築又は増改築の事業 ( <input type="checkbox"/> 工場・事業場 <input checked="" type="checkbox"/> 住宅・共同住宅( 18 戸) <input type="checkbox"/> 商業施設 <input type="checkbox"/> 事務所 <input type="checkbox"/> 公共的建築物 <input type="checkbox"/> その他( : ) )	受 付	<input type="checkbox"/> 駐車場又は資材置場の新設又は増設の事業 <input type="checkbox"/> その他( )																					
区分 <input checked="" type="checkbox"/> 新築 <input type="checkbox"/> 増築 <input type="checkbox"/> 改築 <input type="checkbox"/> 新設 <input type="checkbox"/> 増設 <input type="checkbox"/> 土地区画整理事業 <input type="checkbox"/> 市街化再開発事業 <input checked="" type="checkbox"/> 宅地造成 <input checked="" type="checkbox"/> 開発行為事業(目的: 共同住宅の建設) <input checked="" type="checkbox"/> 建築物の新築又は増改築の事業 ( <input type="checkbox"/> 工場・事業場 <input checked="" type="checkbox"/> 住宅・共同住宅( 18 戸) <input type="checkbox"/> 商業施設 <input type="checkbox"/> 事務所 <input type="checkbox"/> 公共的建築物 <input type="checkbox"/> その他( : ) )	受 付																								
<input type="checkbox"/> 駐車場又は資材置場の新設又は増設の事業 <input type="checkbox"/> その他( )																									
環境まちづくりの内容	ガイドライン取組事項チェックリストによる																								
添付書類	・ガイドライン取組事項チェックリスト ・工事関連車両通行ルート図 ・その他必要と認める図書																								
第 号																									

注1 法人にあっては、その名称、代表者の氏名及び主たる事務所の所在地

# 環境まちづくりの概要(1)

**事業者の環境方針** 特に定めていません。

**当該事業における環境まちづくり方針** 吹田市環境まちづくりガイドラインに沿って出切る限り環境に配慮した計画とします。

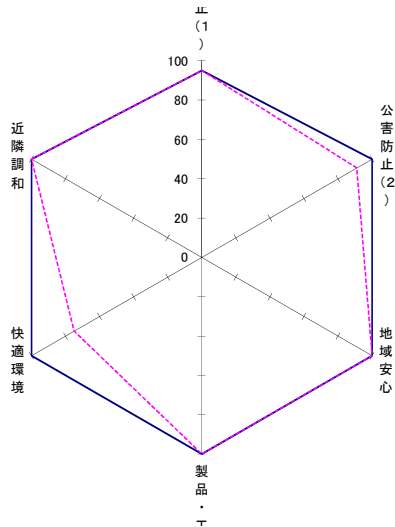
## 1. 実施率と主な実施内容

### 1-1. 工事中

**実施率** 97.9 パーセント  
(小数点第2位以下切り捨て)

**実施する・一部実施するの項目数** = **47**  
**該当なしを除いた項目数** 48

----:方針, —:実施報告書



	公害防止(1)	公害防止(2)	地域安心	製品・工法	快適環境	近隣調和
報実	19	12	5	3	4	4
告						
書	20	12	5	3	4	4
施						

	公害防止(1)	公害防止(2)	地域安心	製品・工法	快適環境	近隣調和
方	19	11	5	3	3	4
針	20	12	5	3	4	4

### 主な実施内容

- 排出ガス対策型、低騒音・振動型の建設機械を使用しました。
- 騒音・振動を伴う作業については、時間帯に配慮しました。
- 飛散のおそれのある土砂搬出等の作業においては散水を行ないました。
- 周辺地盤や家屋などに影響を及ぼさない工法を採用するようにしました。

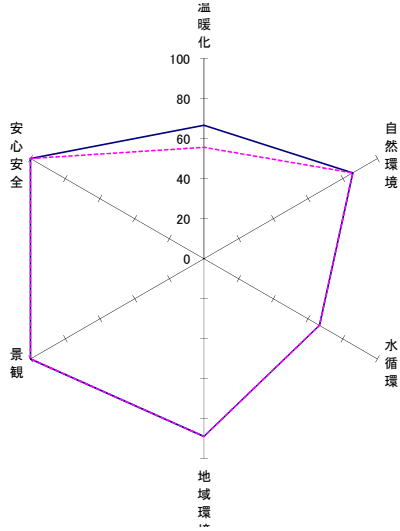
## 環境まちづくりの概要(2)

### 1-2. 施設・設備等

**実施率** 82.3 **パーセント**  
(小数点第2位以下切り捨て)

**実施する・一部実施するの項目数** = 28  
**該当なしを除いた項目数** = 34

---:方針, —:実施報告書



	地球温暖化	自然環境	水循環	地域環境	景観	安心安全
報告書	6	6	2	8	3	3
実施	9	7	3	9	3	3

	地球温暖化	自然環境	水循環	地域環境	景観	安心安全
方針	5	6	2	8	3	3
報告書	9	7	3	9	3	3

### 主な実施内容

(1) 省エネルギー・低炭素なエネルギー技術の導入      CO2削減量 **4.8** t-CO2/年  
 導入内容      ※(CO2換算が可能な設備に関して記載ください。)

全住戸に高効率給湯器の採用、共用部にはLED照明器具の採用しました。

(2) 緑地面積      緑化率 **20.0** %      条例基準分 **20.0** %以上

実施内容(緑化率に換算されない緑地(駐車場緑化・ベランダ緑化・花壇など)の面積など)

壁面緑化を実施しました。(約42㎡)

(3) 雨水利用      雨水貯留量  t      うち雨水利用量  t

利用目的      【植栽水やりトイレの流し水洗車その他 (    )】

(4) 上記以外の主な実施内容

- ・建物への負荷を抑制(コンクリートのかぶり厚さを確保)することで長寿命の建物を施工しました。
- ・地域と調和のとれた景観に配慮しました。
- ・防犯対策を実施し安心安全に配慮した建物を計画しました。

### 環境まちづくりの概要(3)

2. 方針からの変更箇所(変更箇所があれば記入してください。)

項目番号	修正前のチェック内容		修正後のチェック内容
31	実施しない	⇒	実施した
44	一部実施する	⇒	実施した
46	実施しない	⇒	実施した
59	実施しない	⇒	実施した
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	
		⇒	

3. その他(本ガイドライン記載の取組事項以外に実施した環境まちづくりの取組を記載ください。)

● 工事中におけるガイドライン取組事項チェックリスト

本事業を実施するにあたっては、事業による環境への影響を最小限にとどめるため、法律、条例等の規制基準を遵守することはもとより、以下のとおりガイドライン取組事項を実施しました。

取組事項	実施の有無	実施内容 (実施、一部実施した場合は、その内容及び方法、実施しない及び該当なしの場合は理由を記入してください。)
大気汚染や騒音などの公害の防止します。		
建設機械		
1 排出ガス対策型、低騒音型や低振動型の建設機械を使用します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・排出対策型、低騒音・振動型の建設機械を使用しました。
2 低燃費型の建設機械(ハイブリッド式パワーショベルなど)を使用します。	<input type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input checked="" type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・市場に出回っていないため、確保が出来ず、低燃費型の建設機械は使用できませんでした。
3 排出ガスの低減を図るため、アイドリングをしません。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・新規入場者教育の時に、アイドリングをしないよう作業者に指示しました。
4 空ぶかしの抑制するなど、環境に配慮した運転を行います。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・新規入場者教育の時に、空ぶかしの抑制するなど環境に配慮した運転を行うよう作業者に指示しました。
5 工事規模に応じた効率的な工事計画を立て、稼働台数を抑制します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・日常の打合せにより無理のない工事計画を立て、稼働台数を抑制しました。
6 一時的に集中して稼働しないよう、工事の平準化を図ります。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・日常の打合せにより無理のない工事計画を立て、工事の平準化を図りました。
7 機械類は適切に整備点検を行います。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	機械類は使用前、週、月次の整備点検を行いました。
工事関連車両		
8 燃費や排出ガス性能のよい車両を使用します。	<input type="checkbox"/> 実施した <input checked="" type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・協力工事店に対して要請して、燃費や排出ガス性能のよい車両を一部使用しました。
9 大阪府条例に基づく流入車規制を、全ての車両で確実に遵守します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・協力工事店に対して要請し大阪府条例に基づく流入車規制を、全ての車両で入場時に確認し遵守しました。
10 工事関連車両であることを車両に表示します。	<input type="checkbox"/> 実施した <input checked="" type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・工事関連車両であることを生コンミキサー車・ダンプ車、仮設材運搬車に表示しました。
11 工事関連車両の走行ルートや時間帯は、周辺道路の状況、住居の立地状況などに配慮して、一般交通の集中時間帯や通学時間帯を避けて設定します。	<input type="checkbox"/> 実施した <input checked="" type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・工事関連車両の走行ルートや時間帯は、周辺道路の状況、住居の立地状況などに配慮して、一般交通の集中時間帯や通学時間帯を避けて設定しました。
12 建設資材の搬出入計画において、適切な車種を選定することで車両台数を抑制します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・建設資材の搬出入計画において、適切な車種を選定して車両台数を抑制しました。
13 作業従事者の通勤、現場監理などには、徒歩、二輪車、公共交通機関の利用、相乗りなどを奨励し、工事関連の車両台数を抑制します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・作業従事者の通勤、現場監理などには、徒歩、二輪車、公共交通機関の利用、相乗りなどを推奨し、工事関連の車両台数を抑制しました。
14 ダンプトラックによる土砂の積み降ろしの際には、騒音、振動や土砂の飛散防止に配慮します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・新規入場時に土砂の積み降ろしに従事する作業員に教育し、騒音や振動、土砂の飛散を極力発生させないようにしました。
15 周辺への土砂粉じん飛散を防止するため、現地でタイヤ洗浄を行います。	<input type="checkbox"/> 実施した <input checked="" type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・工事車両入場口に洗車設備を設け、現地でタイヤを洗浄しました。

取組事項	実施の有無	実施内容 (実施、一部実施した場合は、その内容及び方法、実施しない及び該当なしの場合は理由を記入してください。)
16 コンクリートミキサー車のドラム洗浄を行う際には、騒音や水質汚濁に配慮します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・コンクリートミキサー車の高速回転は作業員に対する教育で極力行いませんでした。洗浄水は回収し適正に処理しました。
17 工事関連車両を場外に待機させません。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・工事敷地周辺で工事関連車両は待機をしないようにしました。
18 クラクションの使用は必要最小限にします。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・新規入場時に作業員に教育し、不必要なクラクションを発生させないようにしました。
19 自動車排出ガスの低減を図るため、アイドリングをしません。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・新規入場時に作業員に教育し、アイドリングをしないようにしました。
20 空ぶかしを抑制するなど、環境に配慮した運転を行います。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・新規入場時に作業員に教育し、空ぶかしを抑制するなど環境に配慮した運転を行いました。

工事方法

騒音・振動等

21 遮音性の高い仮囲いや防音シート・防音パネルを設置します。	<input type="checkbox"/> 実施した <input checked="" type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・周辺状況を見て、隣家のある境界付近には高さ1.8mの白シートかメッシュシートの養生を設置しました。
22 建設資材の落下を防止するなど、丁寧な作業を行います。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・新規入場時に作業員に教育し、建設資材の落下を防止するなど丁寧な作業を行いました。
23 杭の施工などの際には、騒音や振動の少ない工法を採用します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・杭の施工は、騒音や振動の少ない工法を採用しました。
24 騒音や振動を伴う作業は、近隣に配慮した時間帯に行います。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	騒音や振動を伴う作業は、近隣に配慮した時間帯に行いました。

粉じん・アスベスト

25 解体、掘削作業などの際には、散水を十分にを行います。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・掘削作業などの際には、散水を十分に行いました。
26 土砂などが露出して飛散のおそれがある場合は、シートで覆います。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・必要に応じて、土砂などが露出して飛散のおそれがある場合はシートで覆いました。
27 建築物などの解体の際には、アスベストの使用の有無を調査するとともに、調査結果を近隣住民の見やすい位置に掲出し、市長にも報告します。	<input type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input checked="" type="checkbox"/> 該当なし	・建築物の解体はありませんでした。
28 アスベストを含有する建築物などの解体の際には、確実な飛散防止措置を行います。	<input type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input checked="" type="checkbox"/> 該当なし	・建築物の解体はありませんでした。

水質汚濁・土壌汚染・地盤沈下

29 道路などへの濁水や土砂の流出を防止します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・道路などへの濁水や土砂の流出防止のため、場内に土のうを積み流出を防ぐとともに、水槽を設置し適正に処理して下水に放流しました。
30 塗料などの揮発を防止し、使用済みの塗料缶や塗装器具の洗浄液は適正に処分します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・塗料などの揮発を防止し、使用済みの塗料缶や塗装器具の洗浄液は産業廃棄物として処理しました。
31 土壌汚染の状況を調査し、汚染物質の拡散防止措置を行います。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・敷地の履歴を調査した結果、工場等の履歴が無かった為、汚染物質の拡散防止措置は必要ありませんでした。

取組事項	実施の有無	実施内容 (実施、一部実施した場合は、その内容及び方法、実施しない及び該当なしの場合は理由を記入してください。)
32 地盤改良の際は、土壌や地下水を汚染しない工法を採用します。	<input type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input checked="" type="checkbox"/> 該当なし	・地盤改良はしませんでした。
33 周辺地盤、家屋などに影響を及ぼさない工法を採用します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・周辺地盤、家屋などに影響を及ぼさない工法を採用しました。
悪臭・廃棄物		
34 アスファルトを溶融させる際は、場所の配慮、溶解温度管理など臭気対策を行います。	<input type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input checked="" type="checkbox"/> 該当なし	・アスファルトを溶融させる作業はありませんでした。
35 現地では廃棄物などの焼却は行いません。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・現地での廃棄物の焼却は行いませんでした。
36 解体を伴う工事の際は、保管されているPCB使用機器、空調機器などに使用されているフロン類などやその有害廃棄物の状況を工事実施前に調査し、環境汚染とならないよう適正な処理を行います。	<input type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input checked="" type="checkbox"/> 該当なし	・建築物の解体はありませんでした。
37 仮設トイレを設置する場合は、適切なメンテナンス、設置場所の配慮などにより臭気対策を行います。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・仮設トイレは常に清潔に保ちメンテナンスを行いました。
地域の安全安心に貢献します。		
38 近隣自治会などから地域の交通情報の聴き取りを行い、十分な人数の警備員を配置し事故防止に努めます。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・近隣自治会などから地域の交通情報の聴き取りを行い、十分な人数の警備員を配慮し事故を防止しました。
39 児童や生徒が安全に登下校できるよう、工事現場周辺の交通安全に配慮します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・児童や生徒が安全に登下校できるよう、工事現場周辺の交通安全に配慮しました。
40 夜間や休日に工事関係者以外の者が工事現場に立ち入らないよう出入口を施錠するなどの対策を講じます。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・工事現場の夜間や休日は出入口を施錠して、工事関係者以外の立ち入りを防止しました。
41 登下校中や放課後の児童や生徒の見守り、声かけなどに取組みます。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・児童や生徒の見守りや声かけを行いました。
42 近隣自治会などと連携し、地域の防犯活動に参加します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・近隣自治会などと連携し、地域の防犯活動に参加しました。
環境に配慮した製品及び工法を採用します。		
省エネルギー		
43 エネルギー効率のよい機器の導入などにより、工事中に使用する燃料、電気、水道水などの消費を抑制します。	<input type="checkbox"/> 実施した <input checked="" type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・使用機器類については、エネルギー効率等を考慮して一部採用し、燃費等の消費を抑制しました。
省資源		
44 建設発生土は現地での埋め戻しに使用するなど、残土の発生を抑制します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	建設発生土は現地での埋め戻しに使用するなど、残土の発生を抑制しました。
45 資材の梱包などを最小限にして廃棄物を減量します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・計画的に資材の梱包を行い、廃棄物を減らしました。
快適な環境づくりに貢献します。		
景観		
46 仮囲いの設置にあたっては、機能性を確保した上で、景観面にも配慮します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・ゲートは敷地の中ほどに設置し、工事看板のみを接道近くに表示しました。

取組事項	実施の有無	実施内容 (実施、一部実施した場合は、その内容及び方法、実施しない及び該当なしの場合は理由を記入してください。)
47 仮設トイレは、近隣住民や通行者に不快感を与えないよう、設置場所などを工夫します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・近隣住民や通行者に配慮した位置に仮設トイレを設置しました。
周辺の環境美化		
48 工事現場内外を問わず、ポイ捨てを防止し、周辺道路の清掃を行います。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・新規入場時に教育し、ポイ捨てしないようにしました。周辺道路の清掃を行いました。
49 建設資材、廃棄物などの場内整理を行います。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・場内で、仮設資材や廃棄物の整理整頓を行いました。
ヒートアイランド現象の緩和		
50 夏期において水道水以外の用水が確保できる場合は、周辺道路などに打ち水を行います。	<input type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input checked="" type="checkbox"/> 該当なし	・水道水以外の用水の確保ができませんが、水道水にて前面道路に散水を行いました。
地域との調和を図ります。		
工事説明・苦情対応		
51 近隣住民に工事実施前に工事概要、作業工程などを十分説明し、また工事実施も適宜、現状と今後の予定をお知らせし、理解を得るようにします。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・近隣説明会等で工事の説明を行い、仮囲いには週間工程を掲示しました。必要に応じて工程の予定を配布しました。
52 工事に関する苦情窓口を設置し連絡先などを掲示するとともに、苦情が発生した際には真摯に対応します。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・近隣自治会に作業所の連絡先を伝達しました。仮囲いにも連絡先を掲示しました。苦情をお聞きし真摯に対応しました。
周辺の教育・医療・福祉施設への配慮		
53 工事実施前に工事概要、作業工程などを十分説明するとともに、施設での行事や利用状況に配慮した工事計画にします。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・近隣する千里第2幼稚園に工事の説明を行いました。また行事や利用状況に配慮して工事の計画を行いました。
54 騒音、振動、通風、採光などに特段の配慮をします。	<input checked="" type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input type="checkbox"/> 該当なし	・近隣する千里第2幼稚園に対して騒音、振動などに特段の配慮をしました。
周辺の事業者との調整		
55 工事が重複することによる複合的な騒音、振動、粉じん、工事車両の通行及びその他の環境影響を最小限に抑制するため、周辺地域における大規模な工事の状況を把握し、該当する事業者、工事施行者などと連絡を取り、可能な限り工事計画などを調整するように努めます。	<input type="checkbox"/> 実施した <input type="checkbox"/> 一部実施した <input type="checkbox"/> 実施しない <input checked="" type="checkbox"/> 該当なし	・周辺に大規模な工事はありません。



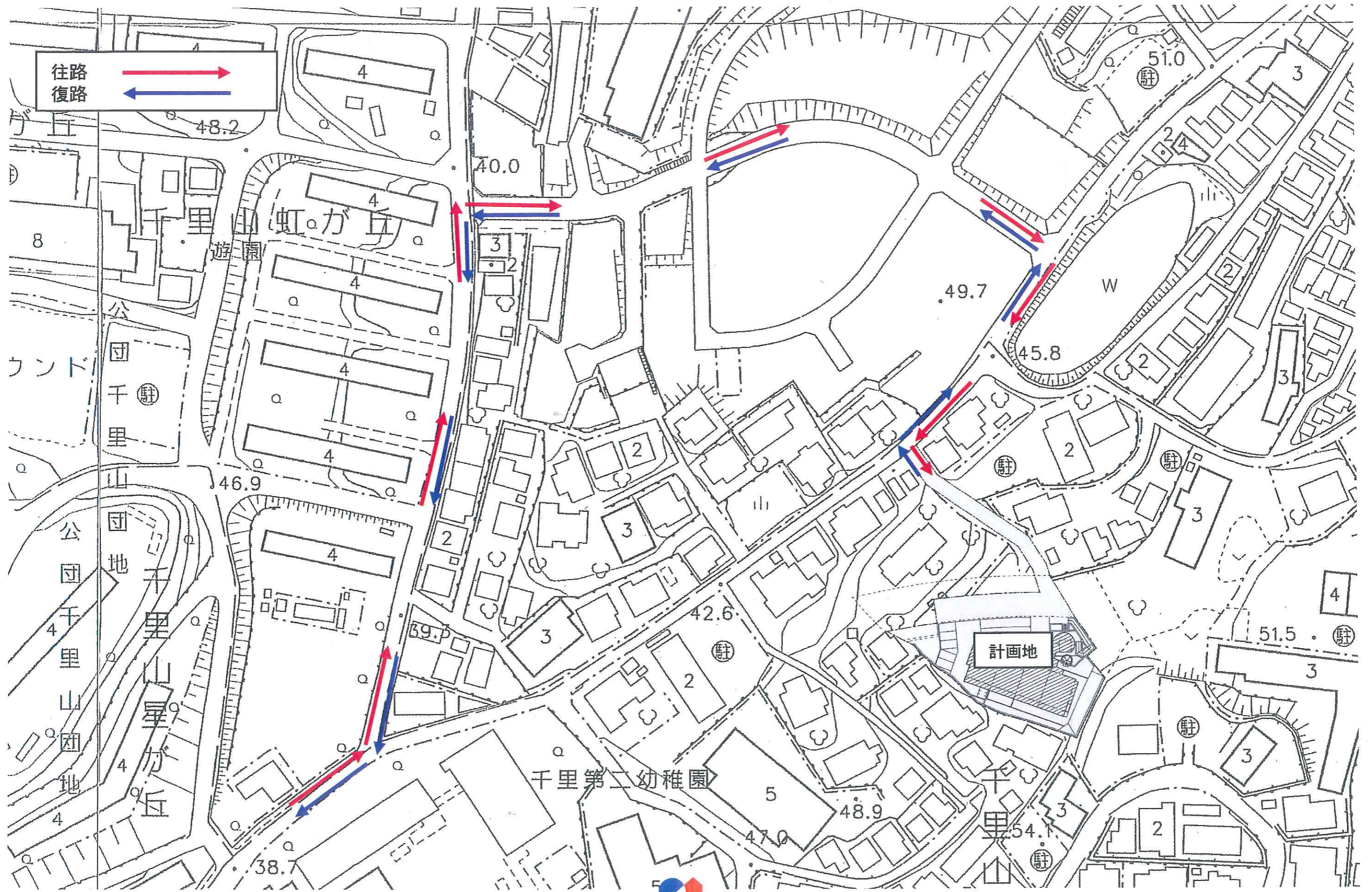
●施設・設備等に係るガイドライン取組事項チェックリスト

本事業を実施するにあたっては、法律、条例等の規制基準を遵守することはもとより、事業による環境への影響を最小限にとどめ、また、新たな環境負荷の発生を事前に防止するとともに、地域の環境レベル向上に貢献するため、以下のとおりガイドライン取組事項を実施しました。

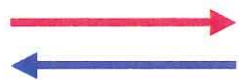
取組事項	実施の有無				実施内容 (実施、一部実施した場合は、その内容及び方法、実施しない及び該当なしの場合は理由を記入してください。)
地球温暖化対策を行います。					
56 大阪府建築物の環境配慮制度及び大阪府建築物環境性能表示制度について	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・延床面積2,000㎡以下より大阪府建築物の環境配慮制度及び大阪府建築物環境性能表示制度は受けませんが、独自の基準により建築物の環境性能の向上をしました。
	<input checked="" type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
57 空調、照明、給湯、昇降機などの設備について、高効率や省エネルギー型の機器を採用します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・照明はLED照明、給湯器は高効率給湯器を採用しました。
	<input type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
58 太陽光、太陽熱、風力などの再生可能エネルギーを活用します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・太陽光や太陽熱や風力といった再生可能エネルギー活用については、コスト面で採算が合わないため、本計画では採用しませんでした。
	<input checked="" type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
59 エネルギー効率の高い地域冷暖房、コージェネレーション、ヒートポンプシステムなどの導入を検討します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・エネルギー効率の高い地域冷暖房、コージェネレーション、ヒートポンプシステムなどの導入を検討しましたが、規模やコスト面で導入しませんでした。
	<input type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
60 高い地球温暖化係数を有する温室効果ガスを冷媒として使用する装置を有する設備(空調機器、冷蔵冷凍庫など)を設置する際には、設置後に配管などからの冷媒の漏えい(使用時排出)が発生しないよう安全設計に配慮します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・空調機器の設置後に配管などからの冷媒の漏えい(使用時排出)が発生しないよう施工しました。
	<input type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
61 採光や通風性の考慮や断熱性能を向上させることで、建築物のエネルギー負荷を抑制します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・次世代省エネ基準、開口部は遮熱断熱複層ガラスとしました。
	<input type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
62 基本構造の耐久性を高め、長寿命の建築物を施工します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・住宅の品質確保の促進等に関する法律による性能評価のRC造等の劣化耐久対策の等級2としました。
	<input type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
63 リサイクル製品、間伐材などの資源循環や環境保全に配慮した製品を積極的に採用します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input checked="" type="checkbox"/>	一部実施した	・リサイクル製品及び環境保全に配慮した製品を採用しました。
	<input type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
64 高炉セメントなど、製造に要するエネルギーが少ない建設資材などを積極的に採用します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・高炉セメントなど製造に要するエネルギーが少ない建設資材などはコスト面で採算が合わないため、本計画では採用しませんでした。
	<input checked="" type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
自然環境を保全し、みどりを確保します。					
65 事前に事業計画地とその周辺の自然環境調査を行い、動植物の生息や生育環境に配慮します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・地域の気候風土に適した日本の在来種を植え、生態系ネットワークをつくりました。
	<input type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
66 地域のシンボルとなっていた大きな樹木は、できるだけ伐採を避け、既存の植生や地形を活かして設計します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input checked="" type="checkbox"/>	一部実施した	・既存の松やユキヤナギや竜の髭を移植した。
	<input type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
67 既存の植生や地形を改変する場合は、移植などにより既存の植生の保全を図るとともに、表土は適切に保管し、植栽などに利用します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input checked="" type="checkbox"/>	一部実施した	・移植などにより既存の植生の保全を図りました。また、表土は適切に保管し植栽に利用しました。
	<input type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
68 事業計画地に隣接する緑地などがある場合には、緑地などを連続させて配置するなど、生物の生息空間の保全に努めます。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・隣接する緑地は連続させました。
	<input type="checkbox"/>	実施しない	<input checked="" type="checkbox"/>	該当なし	
69 駐車場の緑化を行います。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・駐車場は管理面から緑化は行いませんが、駐車場周辺は緑化に努めました。
	<input checked="" type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	
70 屋上緑化、壁面緑化、ベランダ緑化などを行います。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input checked="" type="checkbox"/>	一部実施した	・一部壁面緑化しました。(約42㎡)
	<input type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	該当なし	

取組事項		実施の有無				実施内容 (実施、一部実施した場合は、その内容及び方法、実施しない及び該当なしの場合は理由を記入してください。)
71	開発により生じた法面に対して緑化を行います。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input checked="" type="checkbox"/>	一部実施した	・開発により生じた一部の法面に対して緑化しました。
72	植栽樹種は、地域に合わせた在来樹種を選定します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・地域の気候風土に適した日本の在来種を植樹しました。 (エゴノキ、シラカン、ヤマボウシ、イロハモミジ、ソヨゴ)
水循環を確保します。						
73	雨水を利用する設備(雨水タンク、散水設備など)を導入し、水資源を有効に利用します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・メンテナンスに係るコスト等の理由で管理が困難な為、雨水を利用する設備は設置しませんでした。
74	事業区域の面積に応じて、雨水流出を抑制するために、雨水貯留型施設又は雨水浸透施設等を設置します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input checked="" type="checkbox"/>	一部実施した	・敷地内に浸透升を設置しました。
75	オープンスペース、駐車場などについては雨水浸透に配慮し、浸透性のある舗装などの採用を検討します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input checked="" type="checkbox"/>	一部実施した	・オープンスペース緑化に努め、通路の一部はインターロッキングを採用しました。
地域の生活環境を保全します。						
大気・騒音・振動等						
76	空調機などの騒音を発生させる設備の設置においては、低騒音型機器の採用、壁などの遮音性の確保、設置場所に配慮するなど、騒音や振動対策を行います。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input checked="" type="checkbox"/>	一部実施した	・空調機などの騒音を発生させる設備の設置においては、設置場所に配慮するなど、騒音や振動対策を一部しました。
77	近くに幹線道路や鉄道があり騒音の影響が考えられる場合には、予め窓などに防音サッシを設置します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・近くに幹線道路や鉄道はありませんが、道路側に主たる開口部を設けない計画としております。
78	周辺環境への自動車の排気ガスや騒音を防止するため、駐車場の配置は住居に隣接しない計画とします。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input checked="" type="checkbox"/>	一部実施した	・機械式駐車場は敷地中心に配置し、周辺環境へ配慮しました。
79	近隣への悪臭、騒音などを防止するため、窓、換気扇、排気口、廃棄物置場の位置などに配慮します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・窓、換気扇等の開口部は敷地から3m以上離れた位置に設置し近隣への配慮に努めました。ゴミ置場の開口は敷地内に向け近隣への悪臭を防止しました。
80	ボイラー、タービン、エンジンなどの機器を設置する場合は、万全の排出ガス対策を行います。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・ボイラー、タービン、エンジンなどの機器は設置していません。
81	屋外照明や広告照明については、近隣住民に対する光の影響を抑制します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・近隣住民に対する光の影響を抑制しました。
82	建築資材(ガラス、太陽光パネルなど)による太陽の反射光については、設置の際に光の影響を考慮します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・太陽の反射光について考慮はしていませんが、設置後も苦情等はありませんでした。
83	塗料は、水性塗料や揮発性有機化合物(VOC)の含有率が低いものを使用します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・塗料は揮発性有機化合物の含有率が低いものを使用しました。
84	周辺に教育施設、福祉施設や医療施設がある場合は、騒音、振動、通風、採光などに特段の配慮をします。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・周辺に千里第2幼稚園がありますが、隣接地では無い為、騒音、振動、採光などに影響がありませんでした。
中高層建築物(高さ10メートルを超える建築物)						
85	日照障害については、建築基準法の日影規制対象地域(商業と工業地域を除く)を含めた地域についての日影図を作成し、発生する範囲を事前に把握し、近隣住民に説明するとともに、できる限りその軽減をします。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・日照障害については、建築基準法の日影規制対象地域(商業と工業地域を除く)を含めた地域についての日影図を作成し、発生する範囲を事前に把握し、近隣住民に説明するとともに、できる限りその軽減をします。
86	電波障害の発生が想定される範囲を、現地調査、机上計算、影響範囲図作成などにより事前に把握し、近隣住民に説明します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・電波障害の発生が想定される範囲を、現地調査、机上計算、影響範囲図作成などにより事前に把握し、近隣住民に説明しました。

取組事項		実施の有無				実施内容 (実施、一部実施した場合は、その内容及び方法、実施しない及び該当なしの場合は理由を記入してください。)
87	電波障害が生じた場合は、CATV、共同受信施設などによる改善対策を行います。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・本計画により電波障害は発生しませんでした。
景観まちづくりに貢献します。						
88	本市の自然条件や風土、歴史の流れの中で培われた地域の個性を尊重し、地域に調和したものとなるよう配慮します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・既存の自然地形を活かし、建物外周部は緑化を図り、緑のネットワークを構築し地域に調和するようにしました。
89	景観資源の質の向上と地域特性を活かしたまちづくりに資するよう、「景観まちづくり計画」の類型別景観まちづくり計画と地域別景観まちづくり計画の目標と方針に基づいた計画と設計を行います。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・建物色調やバルコニー及び廊下デザインを工夫することで近景での変化と遠景での調和をとりました。
90	景観形成に関わるガイドラインや方針を有するエリアではガイドラインなどに配慮した計画と設計を行います。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・重点地区に入っていません。
91	計画区域や建設敷地がおおむね1haを超えるときは、景観形成地区の指定について協議します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・計画地は1ha以下です。
92	景観形成基準を遵守し、景観まちづくりを推進します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・建物計画には自然素材を採用するなど、色調もアースカラーとすることで景観向上に努めました。
93	屋外広告物の表示等に関する基準を遵守し、景観まちづくりを推進します。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・屋外広告物はありません。
安心安全のまちづくりに貢献します。						
94	周辺状況に応じ、計画地内において、歩行者が安全に通行できる空間を整備します。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・歩車分離をし、歩行者が安全に通行できる空間を整備しました。
95	災害時の防災対策や緊急時に対応できる設備機器を積極的に導入し、安心安全に配慮した適切な整備を行います。	<input type="checkbox"/>	実施した	<input checked="" type="checkbox"/>	一部実施した	・屋外避難階段を2箇所設置して、バルコニーには避難ハッチを設置し、災害時において安全に避難できるようにしました。
96	防犯対策などに対応できる設備機器を積極的に導入し、安心安全に配慮した適切な整備を行います。	<input checked="" type="checkbox"/>	実施した	<input type="checkbox"/>	一部実施した	・エントランスにはセキュリティを施し、EVかご内には防犯カメラを設置しその他の敷地内の要所に防犯カメラを設置できるようにしました。1階住戸には防犯ガラスを採用しました。



往路  
復路



計画地

千里第二幼稚園