

環境まちづくり実施報告書

様式3

| 平成 29 年 12 月 11 日 (2017 年) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--|----------------|-------------------------|------|----|--------|-------------------------|----------------|-------------------------|------|-----------------------|----------------|-----------------------|------|-------------------------|----------------|-------------------------|-------|---------|---|--|-------|-----------------|--|--|----------------|--|--|
| 吹田市長 あて | 住所 大阪市中央区本町4丁目4番17号 ※注1 事業所 氏名 アートプランニング株式会社 (印) 代表取締役社長 松藤 雅美 電話 (06) 6472 - 0123 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 事業の名称 | (仮称)北千里マンション プロジェクト | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 対象事業区域 | 吹田市 古江台四丁目119番16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※注1 設計・代理者 | 住所 大阪市中央区南本町3丁目2番1号 氏名 株式会社 D&D建築設計事務所 代表取締役社長 野口 英雄 電話 () - (担当者:) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ※注1 工事施工者 | 住所 大阪市中央区内淡路町1丁目1番8号 氏名 株式会社 金山工務店 代表取締役 小泉 隆 電話 (06) 6942 - 5461 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 事業予定期間 | 平成 28 年 (2016 年) 3 月 1 日 から 平成 29 年 (2017 年) 10 月 13 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;">1,370.67 m²</td> <td style="text-align: center;">m²</td> <td style="text-align: center;">1,370.67 m²</td> </tr> <tr> <td>建築面積</td> <td style="text-align: center;">785.50 m²</td> <td style="text-align: center;">m²</td> <td style="text-align: center;">785.50 m²</td> </tr> <tr> <td>延べ面積</td> <td style="text-align: center;">6,910.47 m²</td> <td style="text-align: center;">m²</td> <td style="text-align: center;">6,910.47 m²</td> </tr> <tr> <td>最高の高さ</td> <td style="text-align: center;">35.70 m</td> <td style="text-align: center;">m</td> <td></td> </tr> <tr> <td rowspan="2">構造・階数</td> <td colspan="3" style="text-align: center;">鉄筋コンクリート 造・一部 造</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">地上 11 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 | 1,370.67 m ² | m ² | 1,370.67 m ² | 建築面積 | 785.50 m ² | m ² | 785.50 m ² | 延べ面積 | 6,910.47 m ² | m ² | 6,910.47 m ² | 最高の高さ | 35.70 m | m | | 構造・階数 | 鉄筋コンクリート 造・一部 造 | | | 地上 11 階・地下 1 階 | | |
| | 計画部分 | 既存部分 | 合計 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 対象事業面積 | 1,370.67 m ² | m ² | 1,370.67 m ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 建築面積 | 785.50 m ² | m ² | 785.50 m ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 延べ面積 | 6,910.47 m ² | m ² | 6,910.47 m ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 最高の高さ | 35.70 m | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 構造・階数 | 鉄筋コンクリート 造・一部 造 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 地上 11 階・地下 1 階 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 事業の目的・内容 | 区分 <input 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 type="checkbox"/> 宅地造成 <input type="checkbox"/> 開発行為事業(目的:) <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 type="checkbox"/> 住宅・共同住宅(65 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(:)) <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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 受付 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 | ・省エネルギーによる環境負荷低減に努め周辺環境との調和に配慮したマンションづくりを行います。 計画においては敷地内緑化に努め、建設時には発生する廃材の分別やりサイクルに努めるなど環境に配慮します。 |
|--------------------------|---|

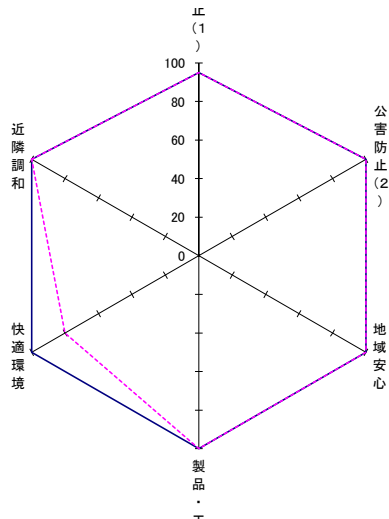
1. 実施率と主な実施内容

1-1. 工事中

実施率 98.1 **パーセント**
(小数点第2位以下切り捨て)

実施した・一部実施したの項目数 = $\frac{53}{54}$
該当なしを除いた項目数

---: 方針, —: 実施報告書



| | | | | | | |
|-------|---------|---------|------|-------|------|------|
| 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 |
| | 19 | 16 | 5 | 3 | 5 | 5 |
| | 20 | 16 | 5 | 3 | 5 | 5 |



| | | | | | | |
|----|---------|---------|------|-------|------|------|
| 方針 | 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 |
| | 19 | 13 | 5 | 3 | 4 | 5 |
| | 20 | 13 | 5 | 3 | 5 | 5 |

主な実施内容

- ・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した。
- ・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の抑制に努めました。
- ・敷地境界沿いに万能板及びシート仮囲いを設置しました。
- ・建設資材、廃棄物などは適正に管理し場内整理を行いました。

環境まちづくりの概要(2)

1-2. 施設・設備等

実施率 88.8 パーセント

(小数点第2位以下切り捨て)

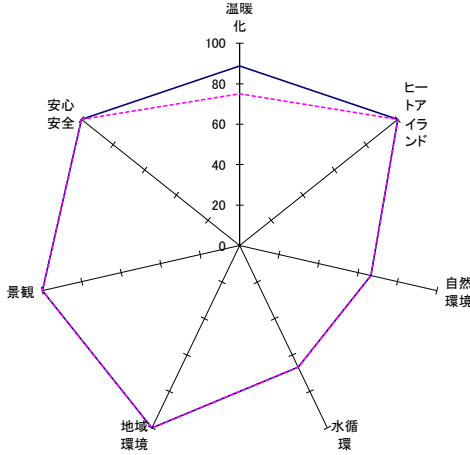
実施した・一部実施したの項目数

32

該当なしを除いた項目数

36

---:方針, —:実施報告書



| 実施報告書 | 地球温暖化 | ヒートアイランド | 自然環境 | 水循環 | 地域環境 | 景観 | 安心安全 |
|-------|-------|----------|------|-----|------|----|------|
| | 8 | 1 | 4 | 2 | 10 | 4 | 3 |
| | 9 | 1 | 6 | 3 | 10 | 4 | 3 |

| 方針 | 地球温暖化 | ヒートアイランド | 自然環境 | 水循環 | 地域環境 | 景観 | 安心安全 |
|----|-------|----------|------|-----|------|----|------|
| | 6 | 1 | 4 | 2 | 12 | 4 | 3 |
| | 8 | 1 | 6 | 3 | 12 | 4 | 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

16.9 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。)

- ・集会室にLED照明(ダウンライト100φ:29基、75φ:6基)を採用しました。
- ・各住戸にエコジョーズ給湯設備を採用しました。(計65台、エネルギー消費効率93%)
- ・共用エントランス、集会室に省エネ型空調機器を採用しました。(計2台、APF4.8)

(2) 緑地面積

緑化率

15.6 %

条例基準分

15.0 %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)

(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

- ・基本構造の耐久性を高め、長寿命の建築物を施工しました。
- ・連続した植樹帯を設置することにより、生物の生息空間の保全に配慮しました。
- ・雨水浸透柵9ヶ所設置し、雨水流出抑制対策を行いました。

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 |
|------|------------|---|------------|
| 1 | 実施する | ⇒ | 一部実施した |
| 2 | 一部実施する | ⇒ | 実施しない |
| 8 | 実施する | ⇒ | 一部実施した |
| 31 | 実施する | ⇒ | 該当なし |
| 42 | 実施する | ⇒ | 一部実施した |
| 60 | 該当なし | ⇒ | 実施した |
| 65 | 一部実施する | ⇒ | 実施した |
| 66 | 一部実施する | ⇒ | 実施した |
| 88 | 実施する | ⇒ | 該当なし |
| 89 | 実施する | ⇒ | 該当なし |
| | | ⇒ | |
| | | ⇒ | |
| | | ⇒ | |
| | | ⇒ | |
| | | ⇒ | |
| | | ⇒ | |
| | | ⇒ | |
| | | ⇒ | |

3. その他(本ガイドライン記載の取組事項以外に実施する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す。

| 取組事項 | 実施の有無 | 実施内容 (実施、一部実施する場合は、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 低公害型建設機械の使用 | <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 | ・可能なかぎり排出ガス対策型、低騒音型や低振動型の建設機械を使用しました。 |
| 2 低燃費型建設機械の使用 | <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 | ・低燃費型の建設機械(ハイブリット式パワーショベルなど)は一般普及していないため使用いたしませんでした。 |
| 3 アイドリングの禁止 | <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 | ・排出ガス、騒音の低減を図るため、アイドリングをしませんでした。 |
| 4 環境に配慮した運転 | <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 | ・空ぶかきを抑制するなど、環境に配慮した運転を行いました。 |
| 5 稼働台数の抑制 | <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した。 |
| 6 工事の平準化 | <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 | ・重機等の稼働が集中しないよう工事の平準化を図りました。 |
| 7 機械類の整備点検 | <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 | ・機械類は適切に整備点検を行いました。 |
| 工事関連車両 | | |
| 8 低公害車の使用 | <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 | ・可能なかぎり燃費や排出ガス性能の良い車両を使用しました。 |
| 9 大阪府条例に基づく流入車規制の遵守 | <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 | ・大阪府条例に基づく流入車規制を遵守しました。 |
| 10 工事関連車両の表示 | <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 | ・工事関連車両であることを車両に表示しました。 |
| 11 周辺状況に配慮した走行ルートや時間帯の設定 | <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 | ・周辺地域への影響を最小限とするように注意して工事を行い、児童や生徒の登下校となる時間帯の重機の搬入は最小限となるよう努めました。 |
| 12 建設資材の搬出入における車両台数の抑制 | <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、適切な車種を選定することで車両台数の抑制に努めました。 |
| 13 工事関連車両台数の抑制 | <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した。 |
| 14 土砂の積み降ろし時の配慮 | <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 | ・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した。 |
| 15 タイヤ洗浄 | <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した。 |

| 取組事項 | | 実施の有無 | 実施内容 (実施、一部実施する場合は、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 | ドラム洗浄時の配慮 | <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ドラム洗浄を行う際には、騒音や水質汚濁に配慮しました。 |
| 17 | 場外待機の禁止 | <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 | ・工事関連車両を場外に待機させないよう努めました。 |
| 18 | クラクションの使用抑制 | <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 | ・クラクションの使用は必要最小限にしました。 |
| 19 | アイドリングの禁止 | <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 | ・自動車排出ガスの低減を図るため、不必要なアイドリングをしませんでした。 |
| 20 | 環境に配慮した運転 | <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 | ・不必要な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 | 防音シートなどの設置 | <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 | ・敷地境界沿いに万能板及びシート仮囲いを設置しました。 |
| 22 | 丁寧な作業 | <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 | ・建設資材の落下を防止するなど、丁寧な作業を行いました。 |
| 23 | 騒音や振動の少ない工法の採用 | <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 | ・杭の施工などの際には、騒音や振動の少ない工法を採用しました。 |
| 24 | 近隣への作業時間帯の配慮 | <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、可能なかぎり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、掘削作業の配慮 | <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 | ・解体、掘削作業などの際には、散水を十分に行いました。 |
| 26 | 飛散防止対策 | <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 | ・土砂などの堆積場で、砂じんが飛散するおそれがあった為、飛散防止対策をしました。 |
| 27 | アスベストの調査など | <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 | ・既存建築物解体時にアスベスト有無について、調査を行い、調査結果を市長へ報告しました。 |
| 28 | アスベストの飛散防止措置 | <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 | ・既存建築物解体時に確実なアスベスト飛散対策を講じて作業を行いました。 |
| 水質汚濁・土壌汚染・地盤沈下 | | | |
| 29 | 濁水や土砂の流出防止 | <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を防止しました。 |
| 30 | 塗料などの適正管理及び処分 | <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適正に処分しました。 |
| 31 | 土壌汚染物資の拡散防止措置 | <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 | ・関係法令に準拠した地歴調査を実施し、汚染の可能性は認められませんでした。 |

| 取組事項 | 実施の有無 | 実施内容 (実施、一部実施する場合は、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 地盤改良時の配慮 | <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 | ・地盤改良は、土壌や地下水を汚染しないよう適正な工法により工事を行いました。 |
| 33 周辺地盤、家屋などに配慮した工法の採用 | <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よう配慮しました。 |
| 悪臭・廃棄物 | | |
| 34 アスファルト溶解時の臭気対策 | <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 | ・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した。 |
| 35 現地焼却の禁止 | <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 | ・現地では廃棄物などの焼却は行いませんでした。 |
| 36 解体時の環境汚染対策 | <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 | ・解体工事時に空調機器などに使用されるフロン類などやその他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性に処理を行いました。 |
| 37 仮設トイレ設置時の臭気対策 | <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 | ・仮設トイレを設置する際、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した。 |
| 地域の安全安心に貢献します。 | | |
| 38 地域との連携における事故の防止 | <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置し事故防止に努めました。 |
| 39 児童などへの交通安全の配慮 | <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 夜間や休日の防犯対策 | <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 | ・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した。 |
| 41 児童などへの見守り、声かけ | <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 | ・登下校中や放課後の児童や生徒の見守り、声かけなどに取り組みました。 |
| 42 地域の防犯活動への参加 | <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 | ・近隣自治会と協議し可能な限り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 エネルギー消費の抑制 | <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 | ・工事中に使用する燃料、電気、水道水などの消費抑制に努めました。 |
| 省資源 | | |
| 44 残土発生の抑制 | <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し、残土の発生を抑制しました。 |
| 45 廃棄物の減量 | <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 | ・廃棄物の減量に努めました。 |
| 快適な環境づくりに貢献します。 | | |
| 景観 | | |
| 46 仮囲い設置時の配慮 | <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した。 |

| 取組事項 | | 実施の有無 | 実施内容 (実施、一部実施する場合は、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 | 仮設トイレ設置時の配慮 | <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、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した。 |
| 周辺の環境美化 | | | |
| 48 | 周辺道路の清掃 | <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した。 |
| 49 | 場内整理 | <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、廃棄物などは適正に管理し場内整理を行いました。 |
| ヒートアイランド現象の緩和 | | | |
| 50 | 打ち水 | <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 | ・水道水を使用し周辺道路へ打ち水を行いました。 |
| 地域との調和を図ります。 | | | |
| 工事説明・苦情対応 | | | |
| 51 | 工事内容の事前説明及び周知 | <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 | ・近隣住民に工事実施前に工事概要、作業工程などを十分に説明し、また工事実施中も適宜、現況と今後の予定をお知らせし、理解を得るよう努めました。 |
| 52 | 苦情対応 | <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した。 |
| 周辺の教育・医療・福祉施設への配慮 | | | |
| 53 | 工事内容の事前説明及び工事計画の配慮 | <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 | ・吹田市立中央図書館分室に対して工事実施前に工事概要、作業工程などを掲示するなどにより周知を行い、地域での行事などに配慮した工事計画を行いました。 |
| 54 | 騒音・振動などの配慮 | <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 | ・吹田市立中央図書館分室に対して関係法令を遵守し、可能なかぎり騒音・振動の抑制に努め周辺への配慮を行いました。 |
| 周辺の事業者との調整 | | | |
| 55 | 複合的な環境影響の抑制 | <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、工事施工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努めました。 |

●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

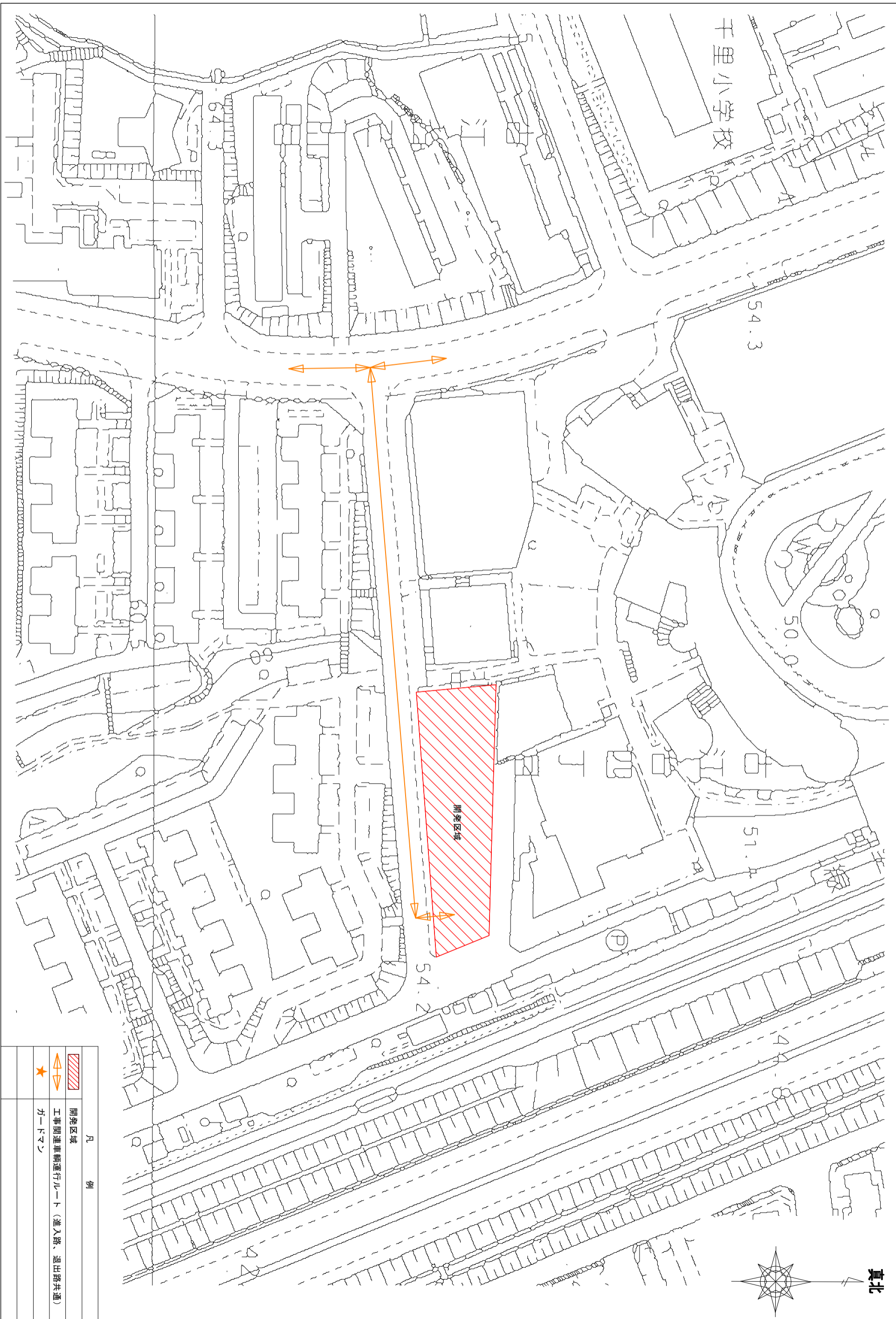
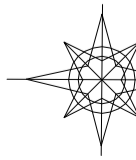
本事業を実施するにあたっては、法律、条例等の規制基準を遵守することはもとより、事業による環境への影響を最小限にとどめ、また、新たな環境負荷の発生を事前に防止するとともに、地域の環境レベル向上に貢献するため、以下のとおりガイドライン取組事項を実施します。

| 取組事項 | 実施の有無 | 実施内容 (実施、一部実施する場合は、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の活用 | <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 | ・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を活用しました。(CASBEE総合評価B+) |
| 57 高効率及び省エネルギー型機器などの採用 | <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 | ・集会室にLED照明(ダウンライト100φ:29基、75φ:6基)を採用しました。 ・各住戸にエコジョーズ給湯設備を採用しました。(計65台、エネルギー消費効率93%) ・共用エントランス、集会室に省エネ型空調機器を採用しました。(計2台、APF4.8) |
| 58 再生可能エネルギーの活用 | <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 | ・事業採算上、再生可能エネルギー活用製品は使用ませんでした。 |
| 59 エネルギー効率の高いシステム及び機器導入の検討 | <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 | ・各住戸にエコジョーズ給湯設備を採用しました。(計65台、エネルギー消費効率93%) ・共用エントランス、集会室に省エネ型空調機器を採用しました。(計2台、APF4.8) |
| 60 冷媒漏えい(使用時排出)の防止 | <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 | ・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空調設備を設置する際には、設置後に配管などからの冷媒の漏洩(使用時排出)が発生しないよう安全設計に配慮しました。 |
| 61 建築物のエネルギー負荷の抑制 | <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 | ・断熱性能を向上させる複層ガラスを採用し、住宅性能評価制度断熱等性能等級4となる建築物を建設しました。 |
| 62 長寿命な建築物の施工 | <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 | ・基本構造の耐久性を高め、長寿命の建築物を施工しました。 |
| 63 環境に配慮した製品の採用 | <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 | ・吹田市の灰溶融スラグを利用したインターロッキング(約80㎡)を、駐車場前及び車両進入路部分に使用しました。 |
| 64 製造に要するエネルギーが少ない建設資材の採用 | <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 | ・吹田市の灰溶融スラグを利用したインターロッキング(約80㎡)を、駐車場前及び車両進入路部分に使用しました。 |
| ヒートアイランド対策を行います。 | | |
| 65 ヒートアイランド対策 | <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 | ・建物の屋根面に高反射塗料の塗布(約480㎡)を行いました。 |
| 自然環境を保全し、みどりを確保します。 | | |
| 66 動植物の生息や生育への配慮 | <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 | ・連続した植樹帯を設置することにより、動植物の生息や生育環境に配慮しました。 |
| 67 地域のシンボルツリーの保全 | <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 | ・既存樹木はありませんでした。 |
| 68 既存の植生の保全 | <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 | ・既存樹木はありませんでした。 |
| 69 生物の生息空間の保全 | <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 | ・連続した植樹帯を設置することにより、生物の生息空間の保全に配慮しました。 |
| 70 駐車場緑化 | <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 | ・事業採算上、駐車場緑化は行いませんでした。 |

| 取組事項 | | 実施の有無 | 実施内容 (実施、一部実施する場合は、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 | 屋上緑化など | <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 | ・事業採算上、屋上緑化は行いませんでした。 |
| 72 | 法面緑化 | <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 | ・開発により生じた法面(73.57㎡)に対して緑化を行いました。 |
| 73 | 植栽樹種の選定 | <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 | ・植栽植樹は、地域の環境に合わせた樹種を選定しました。 |
| 水循環を確保します。 | | | |
| 74 | 水資源の有効利用 | <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 | ・雨水利用する設備は事業採算上、採用しませんでした。 |
| 75 | 雨水流出を抑制する施設の設置 | <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 | ・雨水浸透柵9ヶ所設置し、雨水流出抑制対策を行いました。 |
| 76 | 雨水浸透への配慮 | <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 | ・雨水浸透柵9ヶ所設置し、雨水浸透対策を行いました。 |
| 地域の生活環境を保全します。 | | | |
| 大気・騒音・振動等 | | | |
| 77 | 騒音を発生させる設備設置時の配慮 | <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 | ・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した。 |
| 78 | 防音サッシの設置 | <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 | ・周辺状況の確認によりサッシの選定を行いました。(T-1等級) |
| 79 | 駐車場の配置計画時の配慮 | <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 | ・周辺環境への自動車の排気ガスや騒音に配慮した駐車場計画を行いました。 |
| 80 | 近隣への悪臭及び騒音の配慮 | <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 | ・近隣への悪臭、騒音などに配慮した計画としました。 |
| 81 | ボイラーなどの機器設置時の排出ガス対策 | <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 | ・該当する機器の設置はありません。 |
| 82 | 屋外照明や広告照明設置時の配慮 | <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 | ・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した。 |
| 83 | 建築資材による光の影響の考慮 | <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 | ・建築資材(ガラス)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した。 |
| 84 | 環境に配慮した塗料の使用 | <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した。 |
| 85 | 周辺の教育、福祉や医療施設への配慮 | <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 | ・吹田市立中央図書館分室に対して、騒音、振動、通風、採光などに配慮をしました。 |

| 取組事項 | 実施の有無 | 実施内容 (実施、一部実施する場合は、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。) |
|---------------------------------|--|---|
| 中高層建築物(高さ10メートルを超える建築物) | | |
| 86 日照障害対策 | <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 | <p>・日照障害については、建築基準法の日影規制対象外地域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、近隣住民へ説明しました。また、出来る限り軽減を図りました。</p> |
| 87 電波障害の事前把握及び近隣説明 | <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 | <p>・電波障害の発生が予想される範囲を、机上計算、影響範囲図作成などにより事前に把握し、近隣住民へ説明を行いました。</p> |
| 88 電波障害発生時の改善対策 | <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 | <p>・電波障害は発生しませんでした。</p> |
| 89 プライバシーの配慮 | <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 | <p>・近隣住民よりプライバシー(侵害)に関する苦情等は特にはありませんでした。計画通り建物を建設しました。</p> |
| 景観まちづくりに貢献します。 | | |
| 90 地域への調和 | <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 | <p>・貴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色彩や形状に配慮しました。</p> |
| 91 景観まちづくり計画の目標と方針に基づいた計画及び設計 | <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 | <p>・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き、色彩など配慮した計画と設計を行いました。</p> |
| 92 景観形成に関わるガイドラインや方針に配慮した計画及び設計 | <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 | <p>・千里ニュータウンまちづくり指針に基づいた計画を行うとともに、景観形成に関わるガイドラインなどに配慮した計画と設計を行いました。</p> |
| 93 景観形成地区指定の協議 | <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 | <p>・敷地面積1ha未満のため。</p> |
| 94 景観形成基準の遵守 | <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 | <p>・景観形成基準を遵守し、景観まちづくりを推進しました。</p> |
| 95 屋外広告物の表示などに関する基準の遵守 | <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 | <p>・屋外広告物の設置はありませんでした。</p> |
| 安心安全のまちづくりに貢献します。 | | |
| 96 歩行者が安全に通行できる空間整備 | <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 | <p>・敷地内にて歩車分離を行い、歩行者が安全に通行できる空間整備を行いました。</p> |
| 97 災害時、緊急時対応のための安心安全に配慮した整備 | <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 | <p>・災害時の防犯対策や緊急時に対応できるよう、建物内に防災倉庫を設置しました。</p> |
| 98 防犯対策のための安心安全に配慮した整備 | <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 | <p>・エントランスへ防犯対策などに対応できる設備機器(防犯カメラ)を設置し、安心安全に配慮した適切な整備を行いました。</p> |

真北



| 凡 例 | |
|-----|-------------------------|
| | 開発区域 |
| | 工事関連車両運行ルート (進入路、退出路共通) |
| | ガードマン |

DESIGN & DEVELOPMENT ARCHITECT ASSOCIATES CO., LTD.
株式会社 D & D 建築設計事務所

1 総務課 〒105 308 号
野口 英雄

PROJ. (仮称) 北千里マンションプロジェクト
TITLE 工事関連車両運行ルート図
1:1000
15.7.1