

資料 第 188 回 神戸市 環境影響評価審査会	No. <b>4</b>
--------------------------------	-----------------

(仮称)白川地区土地造成事業に係る  
環境影響評価事前配慮書  
説明会報告書

令和元年 11 月

株式会社兵庫環境

## 目次

1 説明会の概要	
1-1 事業者の氏名および住所	1
1-2 対象事業の名称	1
1-3 説明会の開催概要	1
2 説明会の実施結果	
2-1 説明会の内容	2
2-2 質疑応答の内容	2
<b>【添付資料】</b>	
資料1 配布資料	
資料2 説明会広報資料	

## 1 説明会の概要

### 1-1 事業者の氏名および住所

事業者の名称:株式会社兵庫環境

代表者の氏名:代表取締役 松岡 成二

事業者の住所:神戸市中央区古湊通二丁目 2 番 28 号

### 1-2 対象事業の名称

(仮称)白川地区土地造成事業

### 1-3 説明会の開催概要

#### (1)説明会の開催日時

令和元年 10 月 31 日(木)10:00～11:00

#### (2)会場名

北須磨文化センター 中会議室

#### (3)会場の収容人数および会場の所在地

会場の収容人数:30 名

会場の所在地:神戸市須磨区中落合 3 丁目 1-2

#### (4)対象とした地域

神戸市須磨区

#### (5)市民の出席者数

5 名

#### (6)事業者側出席者

(株)兵庫環境 :3 名

(株)ケーティーエス :2 名

#### (7)周知の方法

須磨区民広報紙(令和1年11月号)に事前配慮書説明会の開催案内を掲載し、須磨区民に周知した。  
また事業着手から説明してきた白川自治会にお知らせした。

## 2 説明会の実施結果

### 2-1 説明の内容

事業者による自己紹介のあと、事前配慮書のあらましについて説明した。説明の内容および説明者を表 2-1 に示す。

表 2-1 説明の内容および説明者

説明の内容	説明者
事業の概要	(株)兵庫環境
計画案の概要 防災の考え方	(株)ケーティーエス
重要な項目の予測評価 (水質・土壌・地形・地質・植物・動物・生態系)	(株)ケーティーエス
総合評価	(株)ケーティーエス

### 2-2 質疑応答の内容

説明のあと質疑応答をおこなった。内容を表 2-2 に示す。

表 2-2 質疑応答の内容

質疑	応答
A)山の中で住宅から離れているが,(このような環境影響評価を)するものなのか.	市の条例に基づき環境影響評価をおこない,今日報告させてもらっている.
B)白川の他の地区で工事をしているか.白川はダンプが多く,どこで工事をしているか疑問である.	<ul style="list-style-type: none"> <li>・当社が工事するのは1箇所である.他の工事は把握していないが,現在工事予定地周辺を走っているトラックは,前田道路他プラント関係の車両が多いのではないかと.</li> <li>・今後の当社の工事では,トラックをできるだけ分散させて運行するように計画している.</li> <li>・交通量調査によると県道の交通量に与える影響は1%未満で,当社の工事が始まって,大きく変化しないと予測している.</li> </ul>
C)土を入れた後は住宅にするのか.	・事業予定地は市街化調整区域で,建物を建てる用途が規制されている.資材置き場程度を予定している.
C)1期工事が終わったらどのような場所になるのか.	・法面と平地になり,種子吹き付けをして緑にする予定である.
C)2期工事が終わったらどうか.	・仕上げは1期工事と同じである.
C)事業予定地へはどの道を通るのか.一般の車両も入れるか.	・事業予定地は阪神高速の下に位置していて,前田道路がある細い道の奥にある.一般車両も通れる道で,ボックスカルバートをくぐった先に事業予定地がある.私有地であるので,普段はボックスカルバート前にあるゲートで,出入りを管理している.
C)私たちは須磨ニュータウンで子どもを対象にしたボランティアグループをつくっていて,白川の植物化石をみる活動ができなかと考えている.化石がでたら見せてもらったり,化石がありそうな岩をもらえないか協力願いたい.	<ul style="list-style-type: none"> <li>・今のところ化石らしいものは出てきていない.工事は主に盛り土をするので,岩を掘り出すことは少ない.</li> <li>・管理道沿に一部,化石が含まれているかもしれない岩があるので,そこを観察していただくか,同様の岩を集めておいて,それを割って探してもらおうのは協力できる.</li> </ul>
C)化石が含まれている可能性がある一方で,岩を残してもらったら,割って探したい.子どもの学習にぜひ活用したい.	(説明会の後,C氏から名刺をいただき連絡できるようにした)

(仮称)白川地区土地造成事業に係る  
環境影響評価事前配慮説明会資料

2019年10月31日

株式会社兵庫環境

## 事業計画の内容

### 1 事業者の氏名および住所

事業者の名称:株式会社兵庫環境

代表者の氏名:代表取締役 松岡 成二

事業者の住所:神戸市中央区古湊通二丁目 2 番 28 号

### 2 対象事業の名称

(仮称)白川地区土地造成事業

### 3 事業計画案

#### ■事業の種類

陸域の土砂埋立または盛土

#### ■事業予定地の位置

神戸市北区山田町下谷上字中一里山

神戸市須磨区白川字地蔵坊

#### ■事業の立案経緯

現在までの事業の経緯は以下のとおりである。

平成 29 年 1 月 : 事業区域 3.7148ha の林地開発許可取得

平成 29 年 1 月 : 1 期工事着手

今回の事業の拡張にあたり、自然地の改変面積が計 9.9ha となり、神戸市環境影響評価等に関する条例 第 2 条第 3 項の第 2 類事業に該当することから、環境影響評価を実施する。

#### ■事業の目的

東日本大震災や西日本豪雨などの大規模な災害や東京オリンピックに関連し、近年建設ラッシュが続いており、それにもなつて建設残土の受入地が切迫している状況である。

事業予定地は神戸市内の市街化調整区域内に位置し、現在また将来的に住宅から離れた立地にある。かつ神戸および周辺からのアクセス性がよく、事業予定地に土砂の受入地を設けることは、交通渋滞や大気汚染の抑制効果が期待できる。

社会情勢の変化などにより放置された耕作地と山林であった事業予定地を、土砂受入地として利用することを事業目的とする。

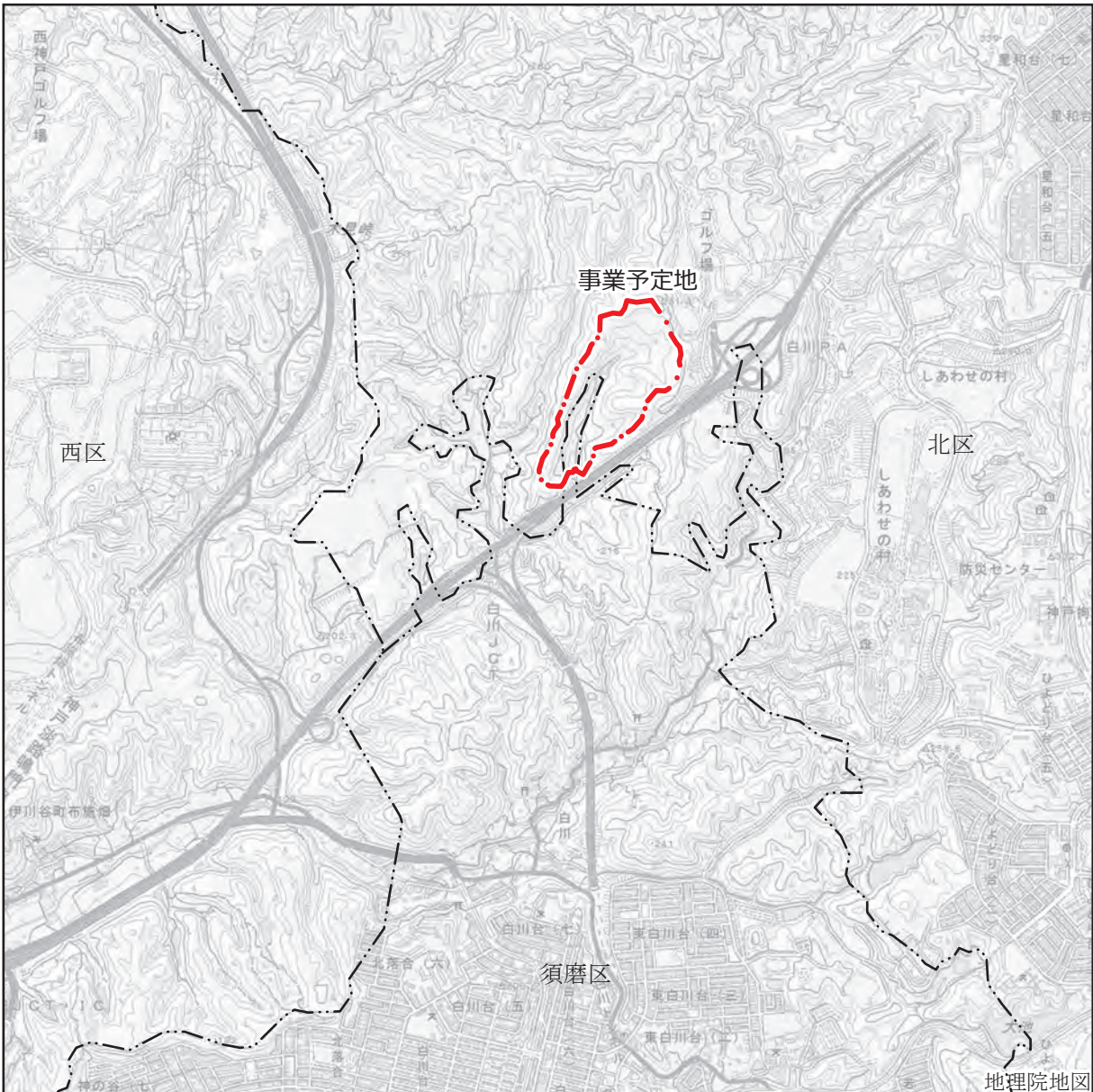
#### ■事業地面積

事業地面積 17.5ha(うち改変面積 9.9ha)

#### ■事業スケジュール

1 期工事:2017～2019 年

2 期工事:2020～2024 年



S=1:25,000



図 1-3-1 事業予定地位置図



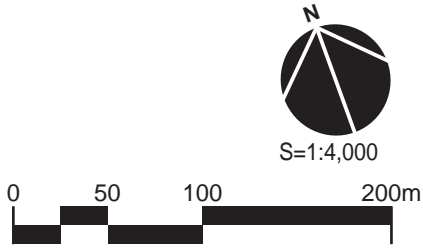
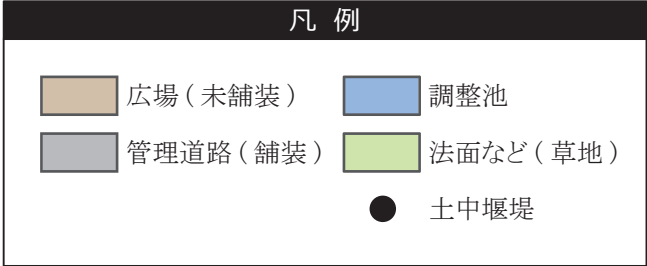
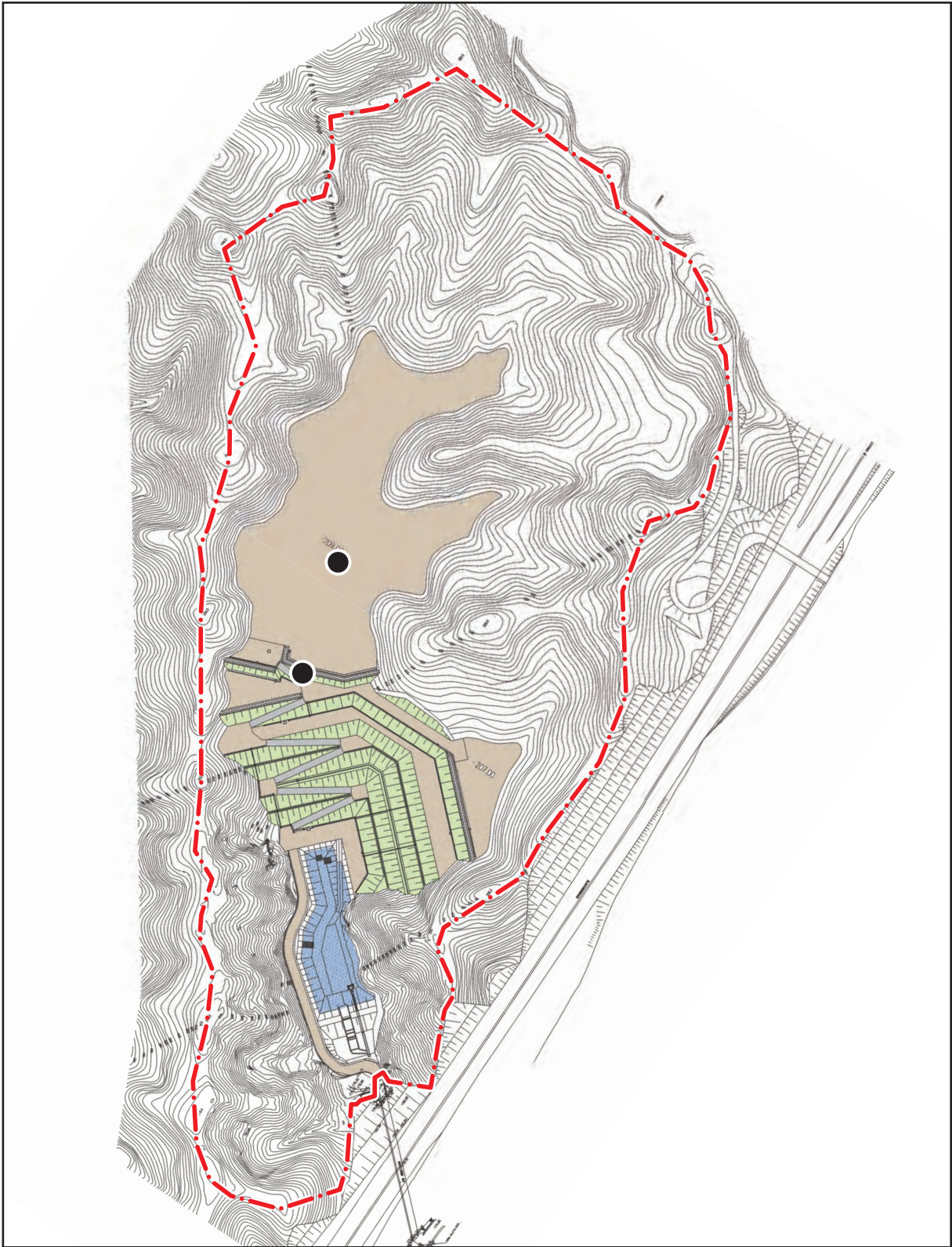
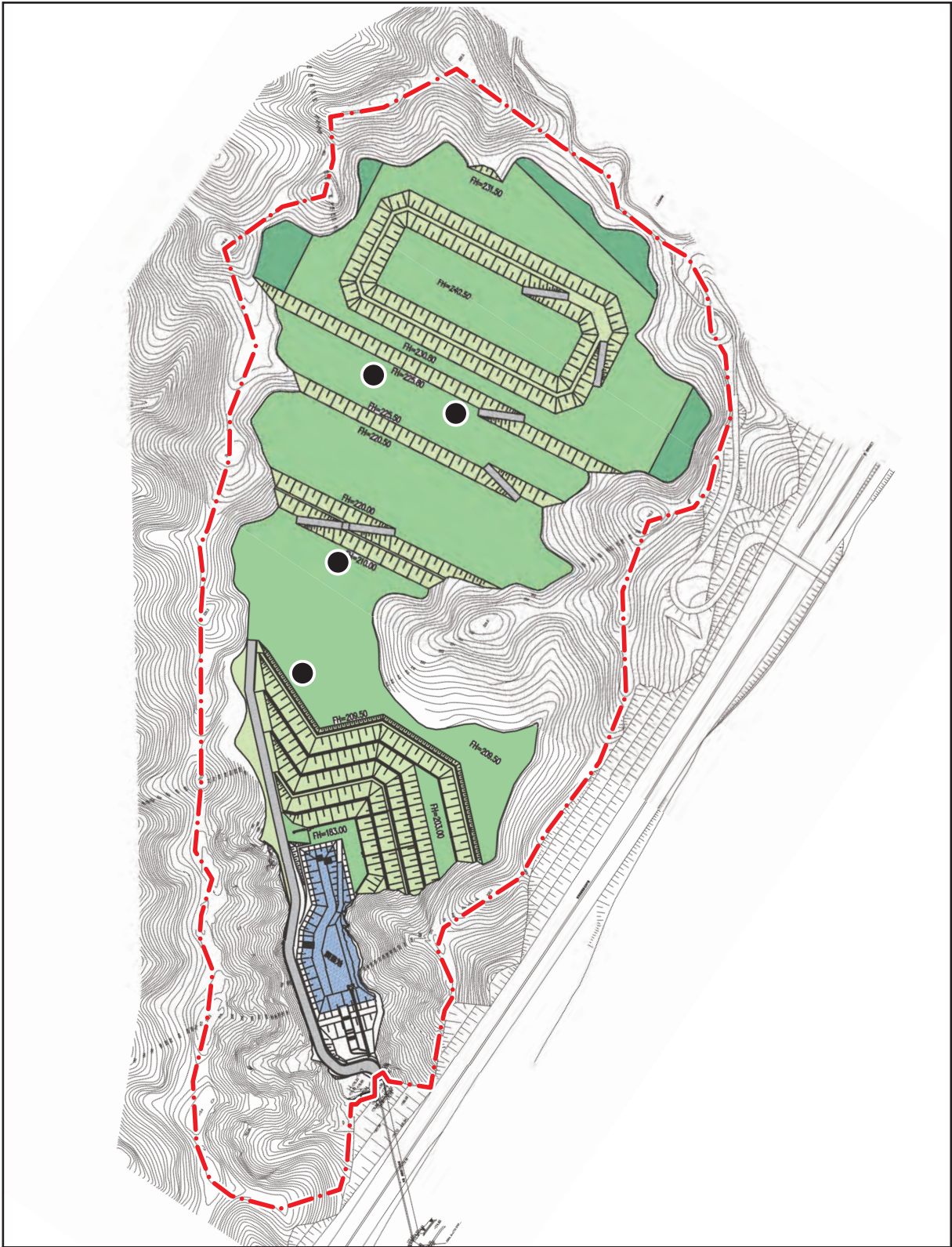


図 1-3-3 1 期工事計画平面図











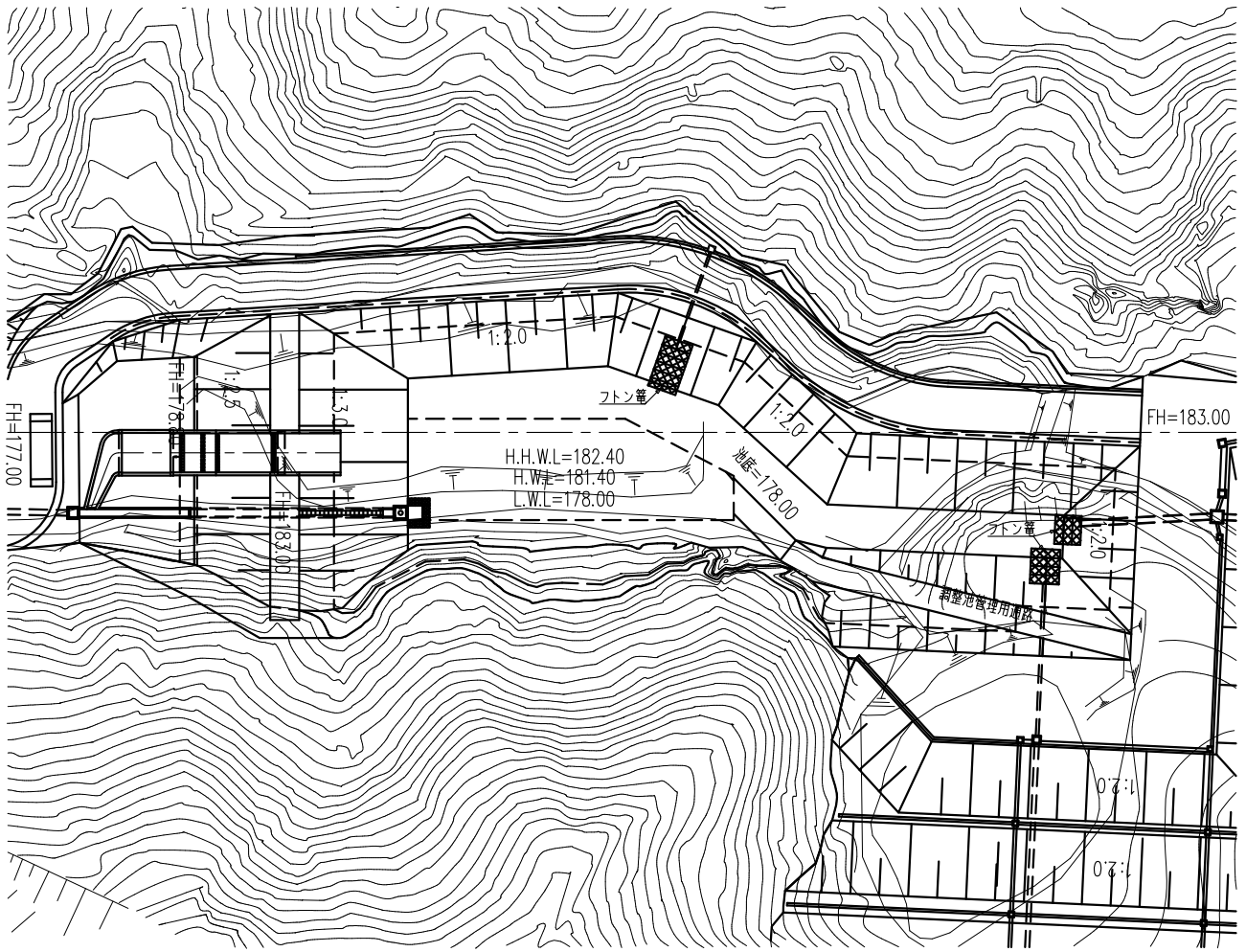
凡例			
	広場(草地)		植栽(樹木)
	管理道路(舗装)		調整池
	法面など(草地)		土中堰堤



図 1-3-6 2期工事計画平面図(A案)

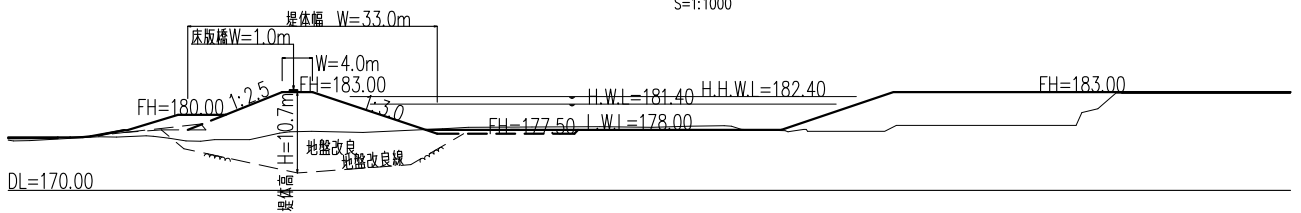
平面図

S=1:1000



縦断面図

S=1:1000



横断面図

S=1:1000

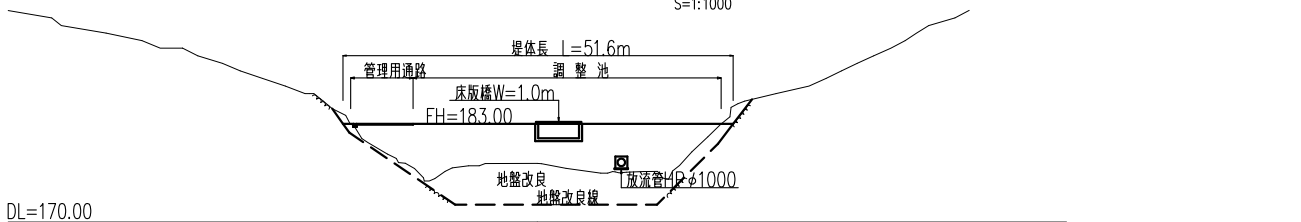
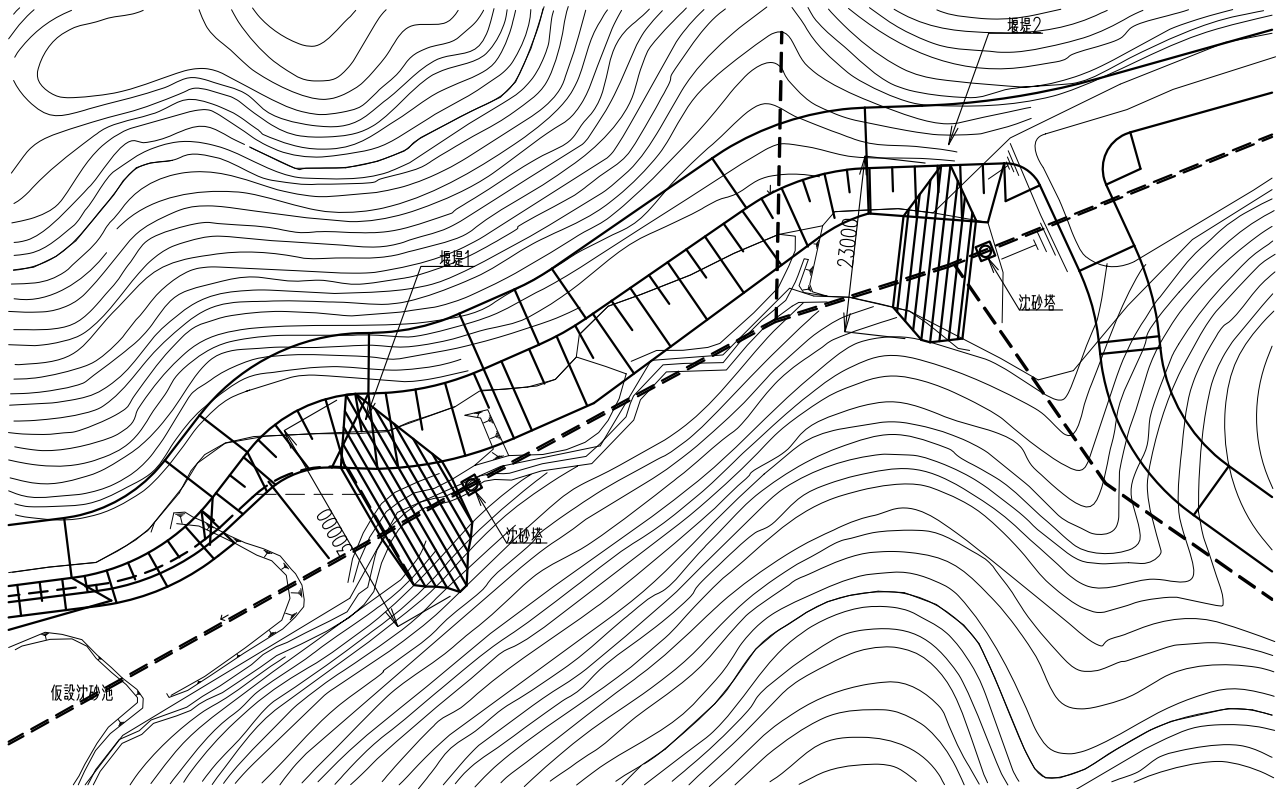


図1-3-15 調整池一般図

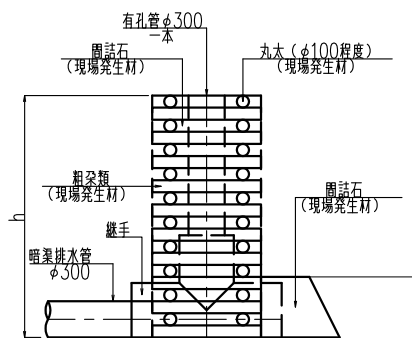
平面図

S=1:1000



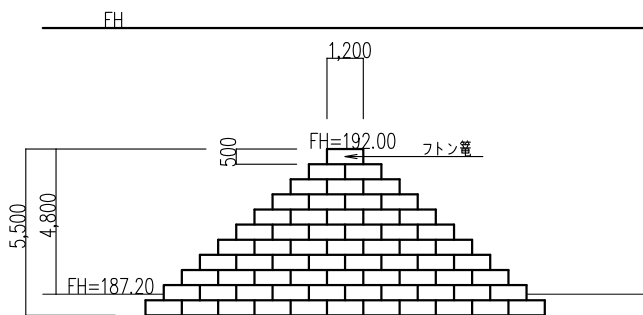
沈砂塔断面図

S=1:60



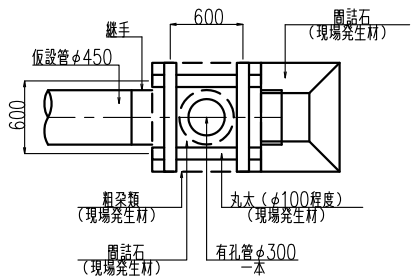
堰堤1断面図

S=1:250



沈砂塔平面図

S=1:60



堰堤2断面図

S=1:250

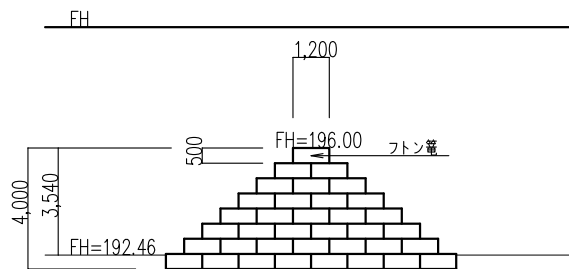





図1-3-16 土中堰堤一般図

## 環境への配慮

### 1 環境影響の評価

調査項目から重要な評価項目を選定し、検討案 A,B,C 案を比較した結果、A 案を採用した。

項目		A案	B案	C案
事業計画	受入土量 (m <sup>3</sup> )	85万m <sup>3</sup>	135万m <sup>3</sup>	150万m <sup>3</sup>
	改変面積 (ha/%)	9.9ha/57%	10.7ha/61%	11.3ha/65%
	模式図			
環境影響 配慮 評価 項目	水質	◎	△	△
	土壌	◎	△	△
	地形・地質	○	△	△
	植物	◎	○	△
	動物	○	△	△
	生態系	◎	○	△
総合評価		◎	○	△

◎ 他の計画案に比べて優れる

○ 他の計画案と同じまたはほとんど差がない

△ 他の計画案に比べて劣る

### 2 環境配慮上の重点事項

#### ■事業計画

- ・改変地の外周に既存林を保存し、事業予定地まわりの森林との連続性と緑量を確保する
- ・森林法の基準に準拠して造成する
- ・大きな面積を占める法面および広場の緑化を図る

#### ■工事の施工計画

- ・植栽(樹木)は、既存樹木の移植を優先する
- ・植栽または種子吹付する場合は、ブラックリストにある植物が混入していないか留意する
- ・工事関係車両の台数を平準化する
- ・低排出ガス型、低騒音・振動型の建設機械を採用する



- ・気象によっては、飛砂防止に散水をおこなう
- ・受入土は良質な土砂に限り、意図しない有害物質の侵入を防ぐ
- ・事業対象地の降水は、調整池を経由させることにより、濁水の流出を防止する
- ・表土は埋土種子とともに保存し、植栽基盤に利用する
- ・伐採木は再資源化企業と連携し、再利用を図る
- ・保存森林と草地の間に設置する水路は、小型動物の移動の支障にならず、両生類の産卵場になる素掘り側溝とする

#### ■工事後の管理計画

- ・定期的な水質調査を継続し、有害物質の監視体制を構築する
- ・豪雨発生時には随時巡視・点検をおこない、濁水の流出が生じていないか管理する
- ・森林は必要に応じて間伐などの管理をおこない、草本層から高木層まで階層構造があり、多様性が高い林に誘導する
- ・草地はススキ群落を目標とし、定期的に草刈りする
- ・調整池で堆砂が進んだ場合は、かいぼりをして水草と水生生物を避難させたあとに、必要水量を確保できるよう池底を掘削する
- ・事業予定地内でブラックリストにある外来生物を発見した場合は、事業予定地内で処分する

#### ■その他事前配慮の実施に係る事項

1 期工事から引き続き、受入土から有害物質が溶出していないことを確認するために、調整池にて採水し、水質調査を実施する。測定値が環境基準を超過した場合は、神戸市に報告するとともに、汚染土壌の浄化など対策を検討・実施する。

2 期工事に先立ち現地調査を実施し、重要な植物種の有無を確認する。存在を確認した場合には、神戸市に報告するとともに、移植などの保全措置を検討・実施する。



# すま 11月

2019年(令和元年)



## 青少年育成フォーラム・人権週間講演会

### 第1部 人権週間講演会・コンサート

※ 手話通訳・要約筆記あり・磁気テープ(一部あり)  
【テーマ】「音楽は人権をどう表現しているか?」  
～青少年の自由・自立と音楽～

【講師】松本 城洲夫(イタリア生活文化交流協会会長)  
【演奏】アンサンブル・サビーナ



### 第2部 第20回「青少年を地域で讀える賞」表彰式

【日時】12月7日(土)14:00～16:30 【場所】区役所4階 多目的会議室  
【申し込み】11月1日(金)～22日(金)までに市イベント案内・申込センター  
☎333-3372 FAX 333-3314

## 11月は強化月間 区民一斉クリーン作戦にご参加ください

区役所では、地域内のクリーン作戦を支援しています。強化月間のうち、皆さんで決めた1日をクリーン作戦の日とし、道路・公園などの清掃をお願いします。代表の人に、指定ごみ袋・軍手・土のう袋を必要部数配布します。資材受取希望日の3日前までに、必ず下記のとおり、①または②にてお申し込みください。

- ① 下記の市イベント案内・申込センターにて電話申し込み
- ② 市イベント申込ポータルサイトにてウェブ申し込み

なお、ごみ袋が10袋以上の場合は、処理依頼書を実施日の2週間前までに環境局須磨事業所(FAX 731-2043)へファックスでご連絡ください。  
※ごみは原則土・日曜に収集します(伺えない場合は曜日の変更をお願いします。)  
※神戸マラソン当日(11月17日)は、道路事情により収集できません  
※クリーン作戦実施要領および様式等は下記ホームページでダウンロードできます

【須磨区 区民一斉クリーン作戦 検索】  
【市イベント案内・申込センター】 ☎333-3372 FAX 333-3314

## 市民花壇コンクール入賞おめでとうございます

毎年、花壇の美しさ、デザインの創意工夫、周囲に対する効果などについて審査し、賞が贈られます。今年は10月5日(土)に開催した「緑と公園のつどい」で下記の団体などが表彰されました。

花壇名	市民花壇設置団体名	賞
一の谷公園	一の谷公園管理会	名誉賞
なごみガーデン	なごみガーデン	最優秀賞
北須磨公園	北須磨団地公園管理会	優秀賞
横尾東公園癒しガーデン	横尾東公園癒しガーデン	優良賞
外浜	外浜花壇	優良賞
横尾山東	横尾山東花壇管理会	優良賞
友が丘公園イースト	北須磨団地公園管理会	特別賞

### KOBerries がゆく!!

## Vol.3 神戸総合運動公園 コスモスの丘

今回は「神戸総合運動公園のコスモスの丘」をご紹介します。  
春には5万本の菜の花、秋には10万本のコスモスが丘一面に咲き誇ります。小さな子どもさんが遊ぶ遊具もあり、丘の上からは明石海峡大橋を見ることができます。すまぼうと一緒に写真が撮れるベンチもあるので、家族やお友達とぜひ遊びに行ってくださいね!

須磨区出身の新メンバー! 古川 莉子

## お知らせ

日時 場所 対象 内容  
参加料・受講料 申し込み 問い合わせ

### 募集

#### 第47回区民ランニング大会

- ① 12月15日(日)9:30～(予定)
- ② 神戸総合運動公園球場
- ③ 区内在住・在勤・在学の人
- ④ 就学前幼児(親子ペア)、小・中学・高校生、一般対象の男女別ロードレース
- ⑤ 600円～800円(種目により異なる)
- ⑥ 11月上旬より区まちづくり課・支所市民課、神戸総合運動公園などで配布する募集要項、もしくは区ホームページをご覧ください。11月22日(金)締め切り
- ⑦ 市イベント案内・申込センター ☎333-3372 FAX 333-3314

### 催し

#### 横尾小学校・横尾防災福祉コミュニティ合同防災訓練

【西天行】  
ダンボールベッドと災害トイレを組み立てや、温めずにそのまま食べるシチューの試食。横尾小学校体育館で避難所体験をしてみませんか。  
① 12月1日(日)9:45～13:00頃(当日午前7:00に気象警報等が発表時は中止)  
② 横尾小学校  
③ おたすけガイド検証訓練、災害食体験  
④ 須磨消防署板宿出張所消防第2隊 ☎737-0119 FAX732-4119  
⑤ 須磨消防署消防防災課地域防災担当 ☎735-0119 FAX734-4119

### 須磨区子ども会連合会

#### 「みんなあつまれ!! すまっこまつり」

楽しい遊びが盛りだくさん! みんな遊びにきてね!  
① 11月23日(土・祝)13:00～15:00  
② 須磨パティオ買い物広場(地下鉄名谷駅)  
③ 小学生以下。子ども会会員以外でも参加可。(小学3年生以下は保護者同伴)  
【主催】須磨区子ども会連合会  
※小雨決行。開催の有無は、当日10:00以降に市イベント案内・申込センター音声案内(☎333-3372)でご確認ください  
④ 市イベント案内・申込センター ☎333-3372 FAX 333-3314

### 南須磨公民館作品展

① 11月7日(木)～9日(土)10:00～17:00  
※9日は15:00まで  
② 南須磨公民館 ☎735-2770 FAX 735-2782

### 西市民病院「糖尿病教室」

① 11月8日(金)14:00～15:30  
② 西市民病院 ☎576-5251 FAX576-5358

### 須磨図書館11月のおはなし会

① 11月1日(金)・16日(土)11:00～11:15、11月9日(土)14:00～14:30、14:30～15:00  
11月23日(土・祝)11:00～11:30  
② 須磨図書館 ☎735-7444 FAX735-4313

### 須磨区安全安心のまちづくり区民大会

① 11月2日(土)13:30～15:00頃  
② 区役所4階 多目的会議室  
③ 市イベント案内・申込センター ☎333-3372 FAX 333-3314

### 須磨区民センターより

#### A. 第44回もみじまつり

【無料】  
須磨区連合婦人会各グループによる民謡発表会  
① 11月14日(木)開場10:00 開演10:30

#### B. 第2回須磨シネマ「北の桜守」

① 12月5日(木)  
② ①午前の部 開場9:30 開演10:00  
②午後の部 開場13:00 開演13:30  
③ 前売(一般800円、友の会・講座受講生700円)、当日(一律1,000円)  
④ 直接来館か電話で☎へ。  
⑤ 須磨区民センター ☎735-7641 FAX 735-7644

### 短期ジュニアダンス教室

① 1月20・27日、2月10・17日、3月9日(月)17:25～18:10  
② 体育室 ③ 小学4年生～中学3年生 ¥3,350円  
④ 直接来館か郵送で☎へ。10月29日(火)～11月24日(日)必着  
⑤ 須磨体育館 ☎734-5588 FAX734-5512 〒654-0035 中島町1-2-2

### 北須磨文化センターより

#### A. ガーデニング講座正月寄せ植え教室

【定員15人】  
① 12月17日(火)10:30～12:00 ¥1,800円

#### B. 時事講和「最近の世界・日本は」

【定員30人】  
① 12月23日(月)10:30～12:00 ¥200円  
② いずれも11月8日(金)より直接来館か電話・FAXで☎へ。  
③ 北須磨文化センター ☎791-0840 FAX 792-0700

### アンテナショップSumarché(すまろしゅ)

区内の障害者事業所の自主製品(お菓子・雑貨)などを販売  
① 11月28日(木)11:00～14:30  
② 区役所1階 ギャラリースペース  
③ 区健康福祉課 ☎731-4341(内324) FAX 735-8159

### その他

#### 須磨体育館の施設個人利用

#### A. 卓球

① 11月3日(日・祝)・10・17・24日(日)9:00～19:00  
11月4日(月・休)9:00～17:00  
11月23日(土・祝)9:00～13:00  
② 大人200円、高校生以下150円

#### B. バスケットボール

① 11月18・25日(月)19:00～21:00  
② 中学生 ¥150円  
③ 須磨体育館 ☎734-5588 FAX734-5512

#### 税務署窓口での相談について

申告または納税に関して、具体的な書類の確認が伴うような相談は、事前に「相談日時の予約」をお願いします。  
個人事業者の: ☎731-4337  
法人事業者の: ☎731-4371  
④ 須磨税務署 ☎731-4333

#### 善意銀行

【9月分・贈不償・被褥類】  
【金銭】福井 和子(東落合)、波多野 京子  
【物品】匿名1人  
ありがとうございました

お詫言  
広報紙10月号14面に2点誤りがありましたので、お詫言申し上げます。(ホームページには修正版を掲載しております。)  
●「楽しく人がつながるアイデアを考えるワークショップ」開催日の曜日表記 (誤)11月23日(日) (正)11月23日(土・祝)

### 広告

発達ゆるやかなお子様の専門指導

## 幼児～小学生の 頭脳開発トレーニング

当学園では、自閉症・アスペルガー症候群・注意欠陥多動性障害・学習障害など発達ゆるやかなお子様への指導を行っています。まずはお子様一人一人の「得意・苦手」なことを把握し、それぞれに合わせた内容でトレーニングを行います。

自分から「気づく」ように!!  
一人で「できる」ことが増えるように!!  
「教えられたから真似してできる」ではなく、  
「関心か、見る力をつけて自分でできる」ように!!

若木 保育園 | すい内科医院 | 山陽電鉄 東須磨 | 山陽電鉄 本線

### 支援教室プロキユア

ご入会・体験授業の申し込みは お電話ください!!  
☎050-5327-6449  
〒657-0064 神戸市須磨区大手町3丁目1-15

### 広告

(仮称)白川地区土地造成事業に係る 環境影響評価事前配慮書 住民説明会の開催

神戸市須磨区白川地区において計画しております土地造成事業について、周囲の方々に計画の内容をご理解いただきたく、下記の通り説明会を開催いたしますのでご来場ください。

10月31日(木) 10:00

北須磨文化センター 中会議室  
(神戸市須磨区中落合3丁目1-2)  
駐車場台数に限りがありますので公共交通機関をご利用ください。

株式会社兵庫環境  
078-351-5685  
神戸市中央区古湊通二丁目2番28号