

業務説明資料

1 件名

「下水道展'19 横浜市ブース企画運営等業務委託」

2 目的

公益社団法人日本下水道協会が主催する下水道展は、全国の自治体、企業などが、下水道に関する最新の技術及び機器などを展示、紹介するとともに、イベントなどを通じて一般の方々に下水道への理解と関心を持っていただくことを目的として毎年開催している展示会です。

今年度は「下水道展'19」がパシフィコ横浜において開催されるため、本市の下水道事業を始めとする各事業をPRするための横浜市ブースを出展します。

本委託は来場者に本市の下水道事業や環境行政について理解を深めていただくために、「下水道展'19」の横浜市ブースのデザイン、設営、運営等の業務を行うものです。

3 行事概要

行 事 名:下水道展'19 横浜

開 催 日 時:2019年8月6日(火)～9日(金) 10:00～17:00 (初日開館 10:30、最終日閉館 16:00)

開催場所:パシフィコ横浜 アネックスホール

4 履行期間

契約締結日から2019年8月30日(金)まで

5 履行場所・出展規模

(1) 履行場所

神奈川県横浜市西区みなとみらい1-1-1

パシフィコ横浜アネックスホール内

※アネックスホール内配置についてはまだ決まっておりません。

(2) 出展規模

16小間 12m×12m

横浜市ブース想定来場者数 6,000人

6 概算業務価格

7,500千円(税込)を上限とする。

7 出展テーマ及び対象

(1) テーマ

「未来への挑戦」

これまで横浜市の環境改善に大きな役割を果たしてきた下水道事業等をアピールするとともに、5年、10年先を見据えた環境を支える下水道・みどり・環境保全などの取組を発信します。

(2) 対象

横浜市民。主に家族連れを対象とし、大人・子供がともに展示を楽しめるようにする。

8 業務概要

(1) ブースのデザイン・レイアウトの企画立案・展示物の製作

業務説明資料と別紙、補足資料に基づいてブースのデザイン、レイアウトを企画立案し、展示物の製作を行う。各コーナーの展示物の展示スペースや模型サイズ、展示物製作の有無は別紙のとおりとする。

ア 企画設計

業務説明資料と別紙、補足資料に基づきブースのデザイン・レイアウトを企画立案し設計を行う。ブーステーマと展示内容を参考にして対象に見合ったデザインとする。また、ブースは来場者が入りやすいように開放的な空間とする。ウ～オに示す過去・現在・未来の3つのコーナーで構成し、別途カ～クに記載した受付と体験コーナー、倉庫等をブース内の適切な場所に配置する。また、ブース内で実施するクイズラリーも加味し、人が流れる動線を作るように工夫する。

イ 基本造作

アの企画設計に基づいてブースの基本造作を製作する。

ウ 過去のコーナー

今と昔の河川や海の写真を対比させながら下水道事業や環境行政の水環境改善への寄与について展示する。

エ 現在のコーナー

現在横浜市が実施している環境全般の取組を下水道事業を中心に展示する。

オ 未来のコーナー

5年、10年先を見据えた環境創造局の今後の取組について植物展示も活用しながら紹介する。

カ 受付

3人程度配置できるスペースとする。クイズラリーの用紙を配付し、クイズが終わった人にはノベルティを配布する。

キ 体験コーナー

マンホール缶バッジ作製体験と写真撮影コーナーを適切な場所に配置する。

・マンホール缶バッジ作製体験

本市のマンホール蓋のデザインを用いた缶バッジを作製できるコーナーを設ける。1日の想定体験人数は500人とする。

・写真撮影コーナー

青い作業着とヘルメットを着用し、実際に作業している様な写真が撮影できるコーナーを設ける。

環境創造局下水道キャラクター「かばのだいちゃん」の使用は自由とする。

ク 倉庫

ノベルティの保管等をする倉庫を設ける。

(2) ブース設営・撤去

パシフィコ横浜のアネックスホールの利用マニュアル及び横浜市ブースのデザイン・レイアウトに基づいて具体的な設置方法を検討し、設営から撤去までを行う。設営・撤去工事に伴う現場管理費、電気工事、

運搬費、廃棄物処理費等を含む。

(3) 物品デザイン・製作

ア クイズラリー用紙の製作

ブース内の過去、現在、未来でそれぞれ3問ずつクイズを掲載し、クイズラリーを行う。クイズとアンケートが一体となった用紙をデザインし、6,000枚用意する。クイズ内容、アンケート内容は別途協議する。

イ チラシデザイン

学校に配布するチラシをデザインする。(A4判両面刷り)

内容については別途協議する。

ウ ポロシャツデザイン

当日スタッフが着用するポロシャツをデザインする。(前後)

(4) 会場の運営・管理

下水道展開催期間中、当局のブース等に適当な人員を配置し、円滑な運営と展示物等の管理を行う。なお、本市職員も運営を行うが、開場時間は常時4名以上(夜間警備は不要)の人員を配置し、うち2名は着ぐるみ要員としての対応を適宜行う。着ぐるみ出演の場所、時間等は別途協議する。また、配置人員を総括する管理者1名を別途配置すること。業務時間は4日間、9:00～18:00の間の8時間と想定する。

また、本市が用意するノベルティグッズやパンフレットなどのグッズを本市が用意する袋に入れ、配布できるように準備する。(6,000セット)

ブース出展に係る保険加入、ブースにおいて実施するアンケートの集計、ブースでの電気使用料金の支払いなども行う。

9 成果品

(1) 報告書(A4) 製本で2部

本業務内での打合せ議事録及び経緯、制作デザイン、展示物写真等を整理したもの

(2) 報告書電子データ(CD-ROMに記録した物) 一式

(3) 制作したデザインのイラストレータデータ 一式

10 その他

(1) 契約後、企画・提案内容に変更が生じる場合は、事前に当課担当者と協議し承認を得ること。

(2) 本業務内で作成した展示物・デザイン等の著作権は全て横浜市に帰属するものとする。

別紙 展示物・製作物の詳細と必要スペース等

コーナー	内容		必要スペース・物品サイズ	展示方法	本市が用意するもの	受託者が製作・用意するもの	
受付	クイズラリー用紙、ノベルティの配布を行う		3人程度が常駐でき、配布物等を置けるスペースとする。	-	-	受付に必要なカウンター・いす等を用意する	
過去	横浜市環境行政の歴史	横浜市の下水道の歴史と環境年表	横約 600 cm×縦120cm程度	壁面を利用した効果的な展示とする	掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いて壁面展示物をデザインし製作する。	
		今と昔の環境写真	横約 400 cm程度	横浜市の地図と河川、海、大気の今と昔の写真を用いながら展示する。	10枚の写真データ	横浜市の地図と本市が用意した写真を組み合わせた展示物を製作する。	
現在	概要	下水道施設と汚泥処理の流れ	横600cm×120cm程度	壁面を利用した効果的な展示とする	基本的な下水道施設と汚泥処理についてのイラストレータデータ	本市が用意した基本データを用いて壁面展示物をデザインし製作する。	
	下水道施策の展開	下水道の老朽化対策					
		ノズルカメラ説明	A1サイズ以上のパネル1枚程度	パネル展示	掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いてパネルを製作する(デザイン含む)	
		ノズルカメラ実物	横100cm程度	実物展示	ノズルカメラ実物	ノズルカメラを置く台	
		ノズルカメラ動画の上映	モニター40インチ	壁面にモニターを設置	上映する動画のDVD	モニター・DVD再生機・周辺機器及び設置に必要な台等を用意する ※電源は会場のものを使用	
	地震対策						
		はまっこトイレ紹介	A1サイズ以上のパネル1枚程度	パネル展示	掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いてパネルを製作する(デザイン含む)	
		はまっこトイレ模型	70×50×75cm	模型展示	はまっこトイレ模型	模型を置く机	
		はまっこトイレ動画の上映	モニター40インチ	壁面にモニターを設置	上映する動画のDVD	モニター・DVD再生機・周辺機器及び設置に必要な台等を用意する ※電源は会場のものを使用	
	浸水対策						
		ハザードマップに関する展示	横200cm程度	パネルもしくは壁面展示	掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いてA1サイズ以上のパネル2枚程度もしくは壁面展示を製作する。(デザイン含む)	
		ハザードマップに関する動画	モニター40インチ	壁面にモニターを設置	上映する動画のDVD	モニター・DVD再生機・周辺機器及び設置に必要な台等を用意する ※電源は会場のものを使用	
		ハザードマップ配布		18区分のハザードマップを置く	18区分のハザードマップ(A4)	18種類のマップを置くためのラック等	
	下水道の資源						
		下水道の資源・資産の活用	A1パネル1枚程度		掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いてパネルを製作する(デザイン含む)	
		汚泥処理の有効利用	A1パネル1枚程度		掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いてパネルを製作する(デザイン含む)	
		国際貢献	A1パネル1枚程度		掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いてパネルを製作する(デザイン含む)	
環境創造局の取組	動物園、農業、環境保全等	A1パネル10枚程度	※すべてを展示するとは限りません。	掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いてパネルを製作する(デザイン含む)		
未来	水と緑の一体となった施策	グリーンインフラとガーデンネックレスを組み合わせた植物展示	10m2程度。形等は自由。	実際の植物や木、花、水を用いてグリーンインフラとガーデンシティをイメージしたスペースを作り出す。適宜、フェイクグリーン等を用いてもよい。		グリーンインフラやガーデンシティ横浜をイメージしたスペースの創出。雨水浸透に重点を置いたグリーンインフラ活用について効果的に表現する。	
		グリーンインフラの説明	A1パネル1枚程度	植物展示周辺りに効果的に展示	掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いてパネルを製作する(デザイン含む)	
		ガーデンネックレスの説明	A1パネル1枚程度	植物展示周辺りに効果的に展示	掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いてパネルを製作する(デザイン含む)	
	浸水対策	横浜駅前の浸水対策について	A1パネル1枚程度		掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いてパネルを製作する(デザイン含む)	
省エネ・創エネ	水素創出・省エネへの貢献	A1パネル1枚程度		掲載内容の基となるデータ	本市が用意したデータを用いてパネルを製作する(デザイン含む)		
体験	写真撮影コーナー	青服とヘルメットを着用して写真撮影	3m2程度のスペース	混雑することを考慮して配置する	大人用青服、ヘルメット等	子供サイズの青服、写真コーナーの背景等	
	工作コーナー	マンホール柄缶バッジ作製コーナー	16m2程度のスペースを確保			缶バッジ作製機器2つ、机、いす、2,000個作成分の材料	
倉庫	ノベルティやスタッフの荷物等を置く		4m2程度				
物品	クイズラリー関係	クイズを過去、現在、未来で1問ずつ			クイズラリーに掲載する内容	クイズラリー用紙の作成(6,000枚) クイズラリー回答用鉛筆(必要数)	
		クイズ回答者へノベルティの配布	-	-	ノベルティ、袋、パンフレット	6,000セット分を袋に入れて準備する	
	チラシ ポロシャツ				掲載内容の基となる情報	デザインのみ、印刷は含まない。 デザインのみ。	

補足資料① 本市で用意する模型・実物等

○ノズルカメラ

下水道管の清掃に合わせて、ノズルカメラにより管内の老朽化等のスクリーニング調査が可能です。水による噴射で下水道管の清掃をした後、引き抜く際にノズルカメラで管内を撮影し破損等の調査を行います。



下水道展'18 北九州でのノズルカメラ展示
状況（ブースのサイズ 3m×3m）

○はまっこトイレ模型

70×50×75cm



○青服、ヘルメット

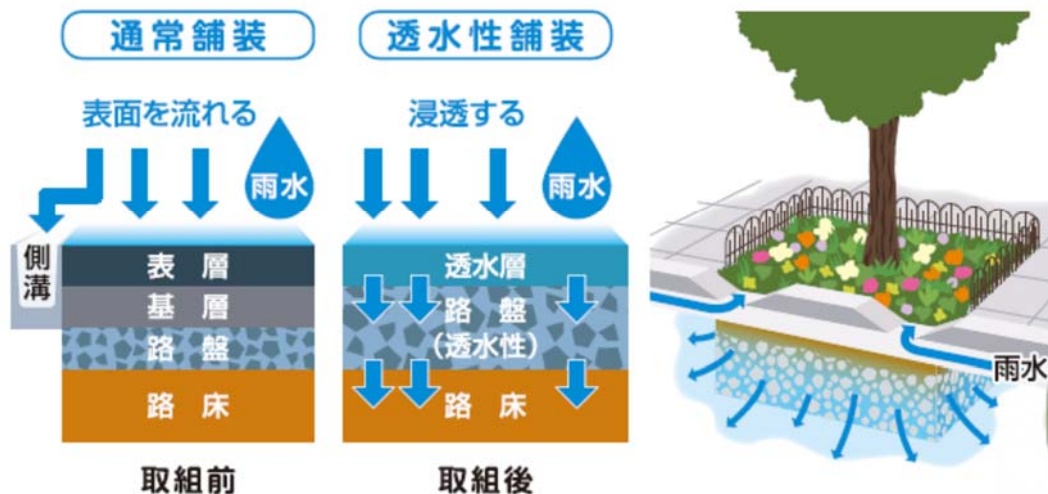


【グリーンインフラの活用】

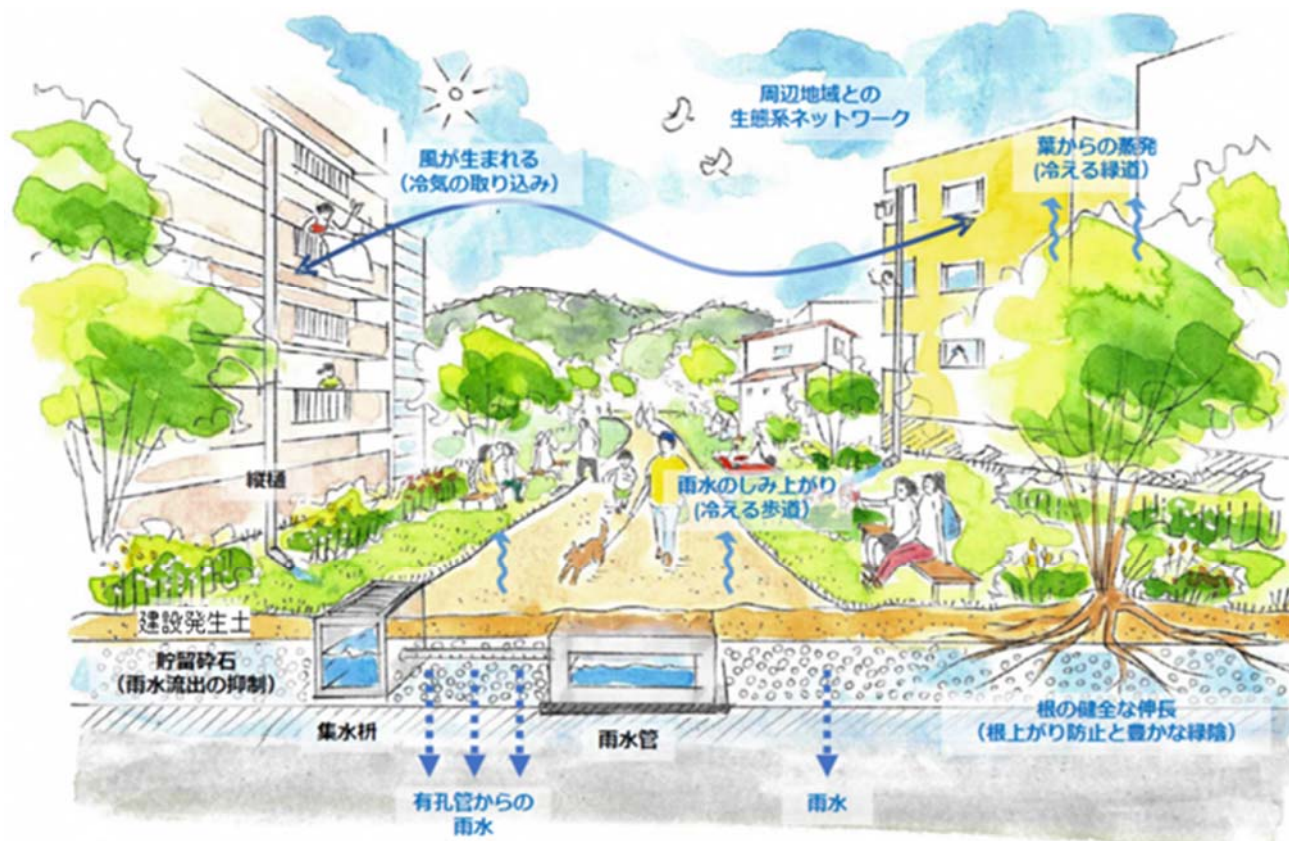
グリーンインフラの活用とは公園、樹林地、農地、河川や水路、街路樹などの自然環境が持つ機能を社会における様々な課題解決に活用しようとするものです。集中豪雨や都市化による緑の減少により浸水被害が多発していることから、浸水被害の軽減と水循環の機能回復を図るため、雨を地中に保水し、ゆっくり浸透させるグリーンインフラを活用した取り組みを進めます。

○浸水性舗装・植樹ますのイメージ

歩道の透水性舗装・植樹ます



○グリーンインフラを活用した街のイメージ



花とみどりにあふれる環境先進都市①

～花・緑・農・水をいかした魅力と活力あふれるまちの実現～

ガーデンシティ横浜の推進

市民・企業等の様々な主体が連携し、安らぎや交流を生み出す場づくりや魅力ある空間づくり、公民連携による公園の活動など、花・緑・農・水を活用した幅広い取組を展開する「ガーデンシティ横浜」を推進するとともに、国際園芸博覧会の招致につなげ、まちの活性化や賑わいの創出を図ります。

横浜らしい豊かな自然環境

横浜市では、これまでも市民、企業、行政など様々な主体が連携し、花・緑・農・水を互いに関連させながら、横浜らしい豊かな自然環境を作り上げてきました。

花



花と緑によるまちの魅力形成

横浜らしい景観を創る花と緑のまちづくり、「市の花バラ」の制定、都心臨海部の緑花による賑わいづくり、全国都市緑化よこはまフェアの成果等

緑



都市の骨格となる緑の形成、街の賑わいとなる緑の創出

急激な都市化の中での公園・街路樹整備、オープンスペースの確保
市独自の「市民の森」などの緑地保全制度、横浜みどりアップ計画

農



持続可能で活力のある都市農業の推進

国に先駆けた横浜の都市農業の計画的振興、良好な農景観の保全
市民農園制度、特区農園制度、環境学習農園事業、地産地消の推進等

水



水辺の保全・創造と水循環の再生

生物多様性に配慮した多自然川づくり、環境学習や自然体験の場
身近な水辺のふれあいの場、小川アメニティ、せせらぎ緑道の整備等

市民力

横浜の市民力

多様な主体との協働連携により、保全・創出・育成を実現

- 公園愛護会
- 市民の森愛護会
- はま農楽
- 水辺愛護会
- ハマロードサポーター など



加速・発展

このように、潤いや安らぎを感じられる横浜を次世代に引き継ぎ、魅力ある横浜へと発展させていく取組を「ガーデンシティ横浜」としています。

●ガーデンネックレス横浜を展開しています！

ガーデンシティ横浜の推進のための先導的な取組として、「ガーデンネックレス横浜」を展開しています。山下公園をはじめとする都心臨海部や里山ガーデンのほか、全市・地域で花と緑によるまちの魅力創出を進めます。

みなとエリア

テーマフラワーであるサクラ・チューリップ・バラの移り変わりとともに、横浜を象徴する港の景観や街並みなどをお楽しみいただけます。



新港中央広場



山下公園

里山ガーデン

「里山ガーデンフェスタ」と称し、大花壇の公開や花や緑に親しむイベントを、春と秋の期間限定で開催します。色彩豊かな花散歩、デッキからの景観、たくさんのお花が咲き誇るガーデン散歩をお楽しみいただけます。



里山ガーデン

全市・地域

市内18区と連携した花や緑に親しむ地域に根差した取組や、市民参加の新たな花壇づくりの手法を身近な公園等での活動につなげる取組、公園における花の名所づくりなど、全市域で取組を進めています。



栄区

ガーデンネックレス横浜
Garden Necklace
YOKOHAMA



© ITOON/GN
横浜の花と緑をPRするマスコットキャラクター ガーデンベア

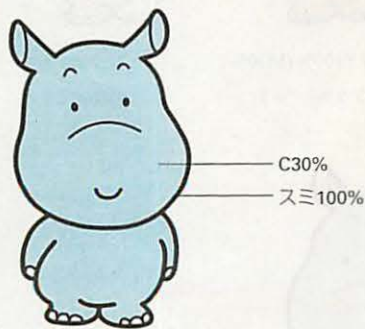


"下水道局"とあるものは"環境創造局"と読み替えてください。

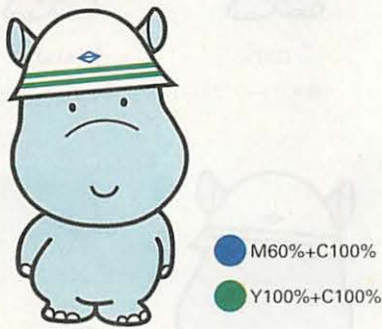
キャラクター

キャラクターは、横浜市下水道局が様々な形で発信する媒体で、統一されて使われるイラストレーションです。愛称は"かばのだいちゃん"。イラストで表現することにより、コミュニケーションを優しく、正確にさせる目的があります。標準用、説明用、禁止サイン用

とPR用の7種があります。下水道局の統一されたイメージを演出するために、用意された清刷りの原稿を使用し、これ以外のタイプを独自に制作することは避けてください。すべてのタイプは、右向き左向きは自由です（清刷りを左右反転使用）。



[標準用]



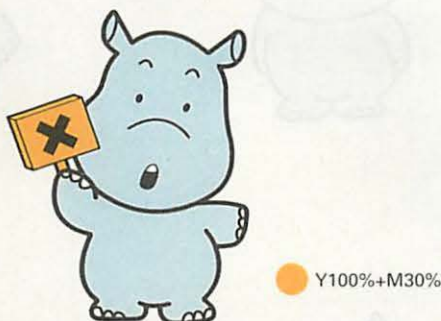
[PR用カット]



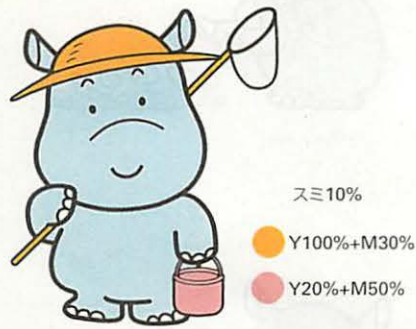
[説明用]



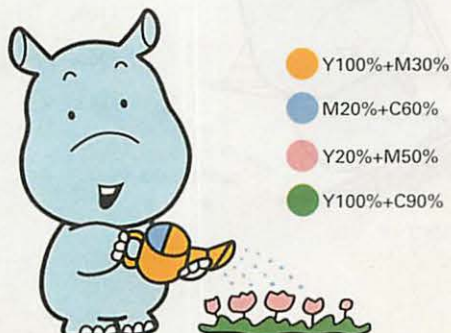
[PR用カット]



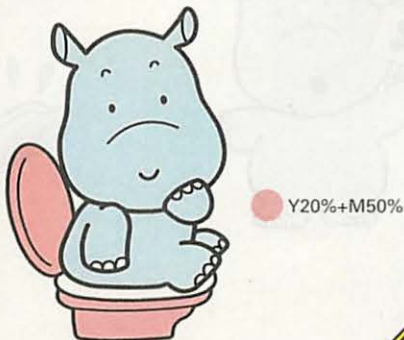
[禁止用]



[PR用カット]



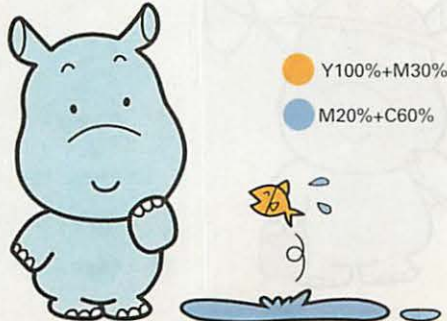
[PR用A]



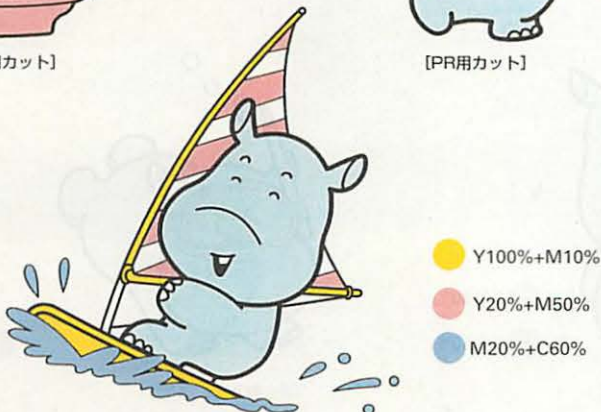
[PR用カット]



[PR用カット]



[PR用B]



[PR用カット]

①小間配置について

- ・会場内の非常口等の前には展示物や装飾物等の障害物を置かないようにしてください。
- ・消火栓・消火器・誘導灯・スプリンクラー等の消防設備周辺及び点検口付近は、展示物・装飾物で遮蔽しないでください。

②展示物・装飾物

- ・装飾材料は、不燃性・準不燃性のものを使用してください。特にカーペット・カーテン・布製装飾・展示用ベニヤ板等は、防災表示（防災ラベル）が付いたものを使用してください。
- ・高さ制限 2.4m まで
- ・床荷重制限 500kg/m²
- ・給排水・ガスの使用・アンカーボルト等、施設への直接工作はできません。
- ・空調関係設備の吸引口・吹出口は、遮断しないでください。
- ・100m²以上の面積を有する小間内は、二方向避難ができるよう避難通路を設けてください。
- ・天井張り、屋根付き展示物・装飾物の設置は原則禁止です。

③設営・装飾作業

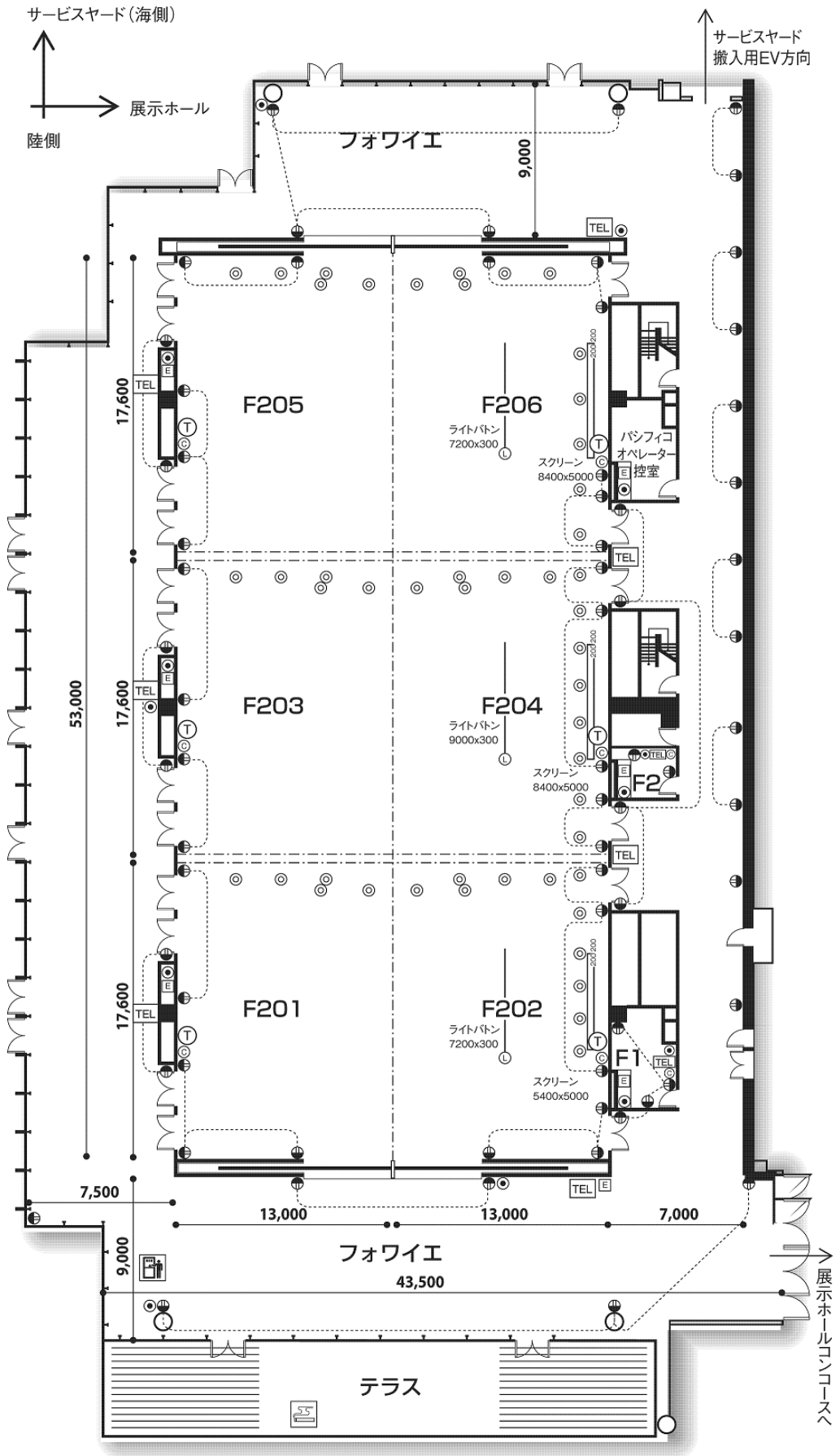
- ・会場の管理運営に支障をきたす騒音・振動・臭気・煙・その他危険事象が発生する作業は禁止します。
- ・床・壁・柱・天井・扉・ガラス等の施設・設備に釘打ち・削り・張り付け（テープ類や接着剤）・塗装等の直接工作はできません。
- ・火気・危険物品の使用は原則として禁止します。
- ・施設を棄損・汚損する可能性のある場合は、予め養生をしてください。

④電気設備

- ・各コンセントの容量をオーバーして使用すると施設全体の電気系統に悪影響を与えます。十分に確認をしてから配線を行ってください。
- ・各コンセントの容量以上の仕様が必要な際に有料で特別電気工事を行うことが可能です。

⑤廃棄物処理・原状復帰

- ・発生した廃棄物については会議室内、及び控室等についてもすべてお持ち帰りください。
- ・施設利用終了時は利用施設を現状復帰していただきます。



■設備記号凡例

⊕	100V 15A コンセント(各取出2口)	●	LANアウトレット
E	イベント盤	○	CCTVアウトレット
◎	ホイス	TEL	内線電話機
L	ライトボタン	T	臨時電話アウトレット

アネックスホール平面図