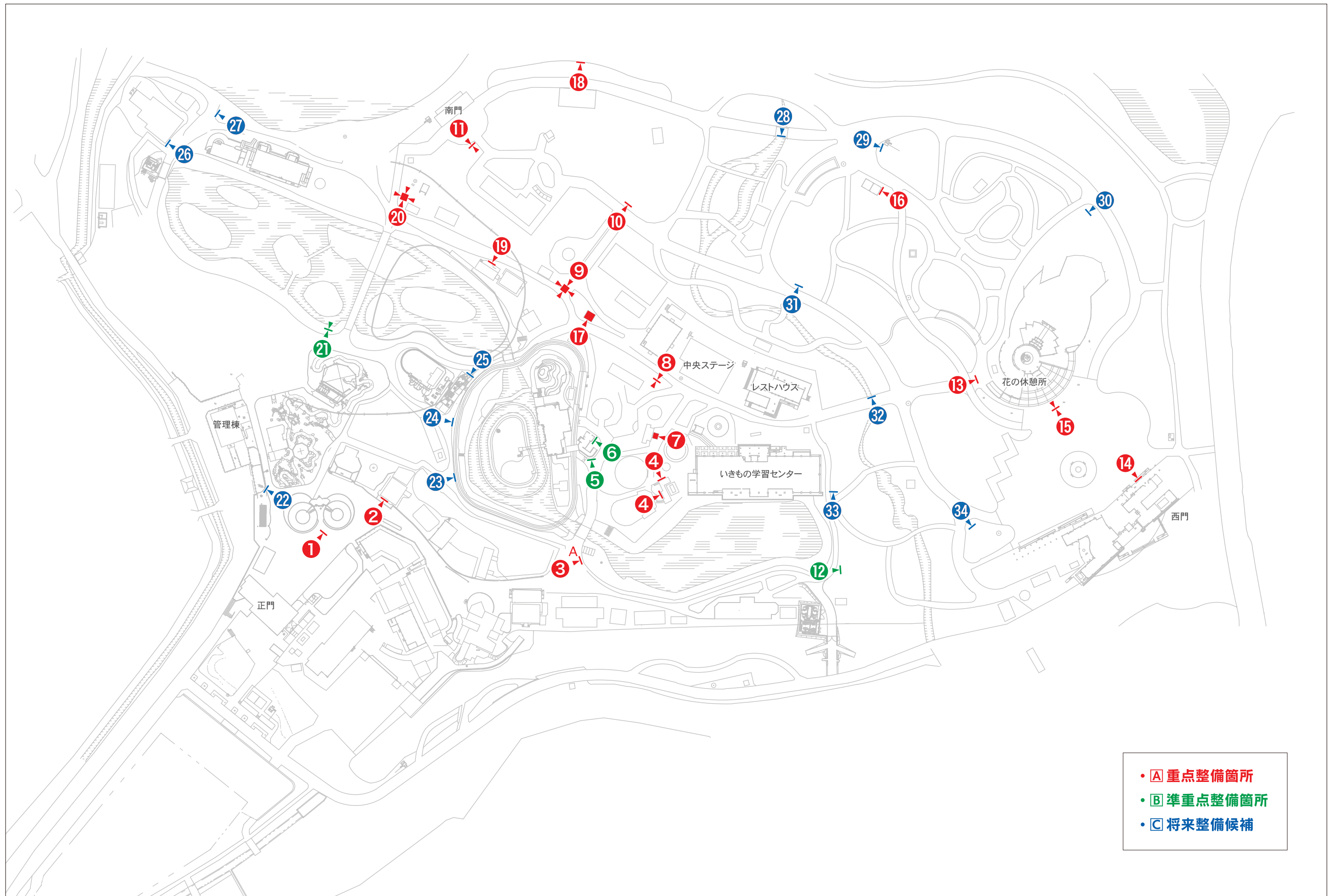
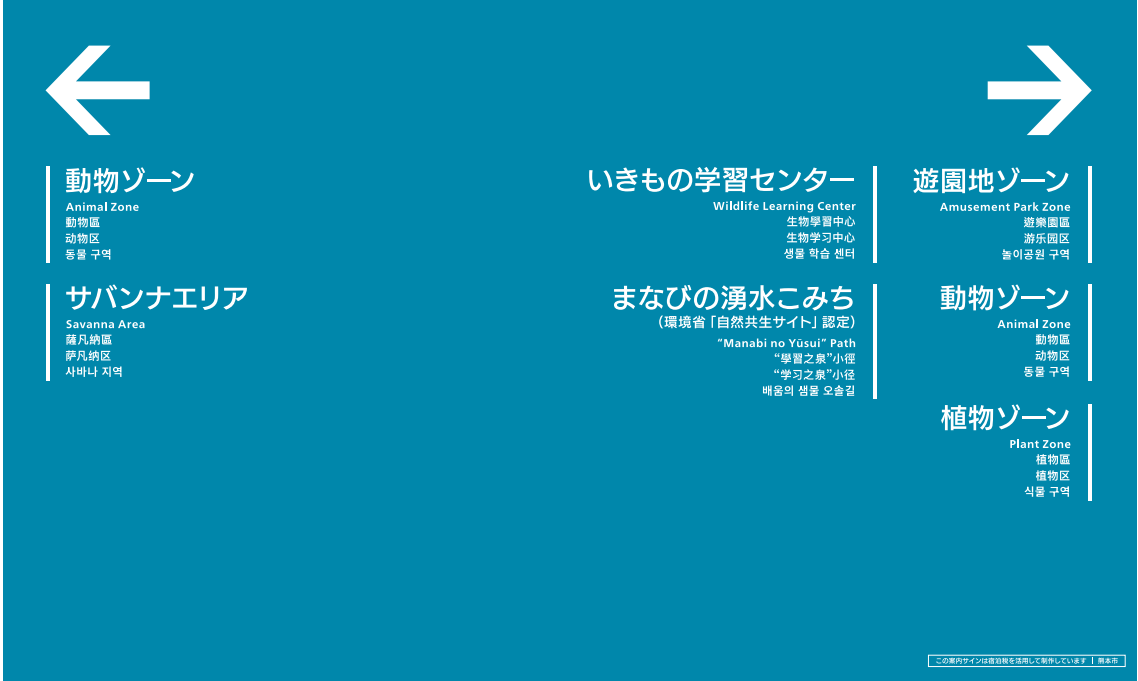
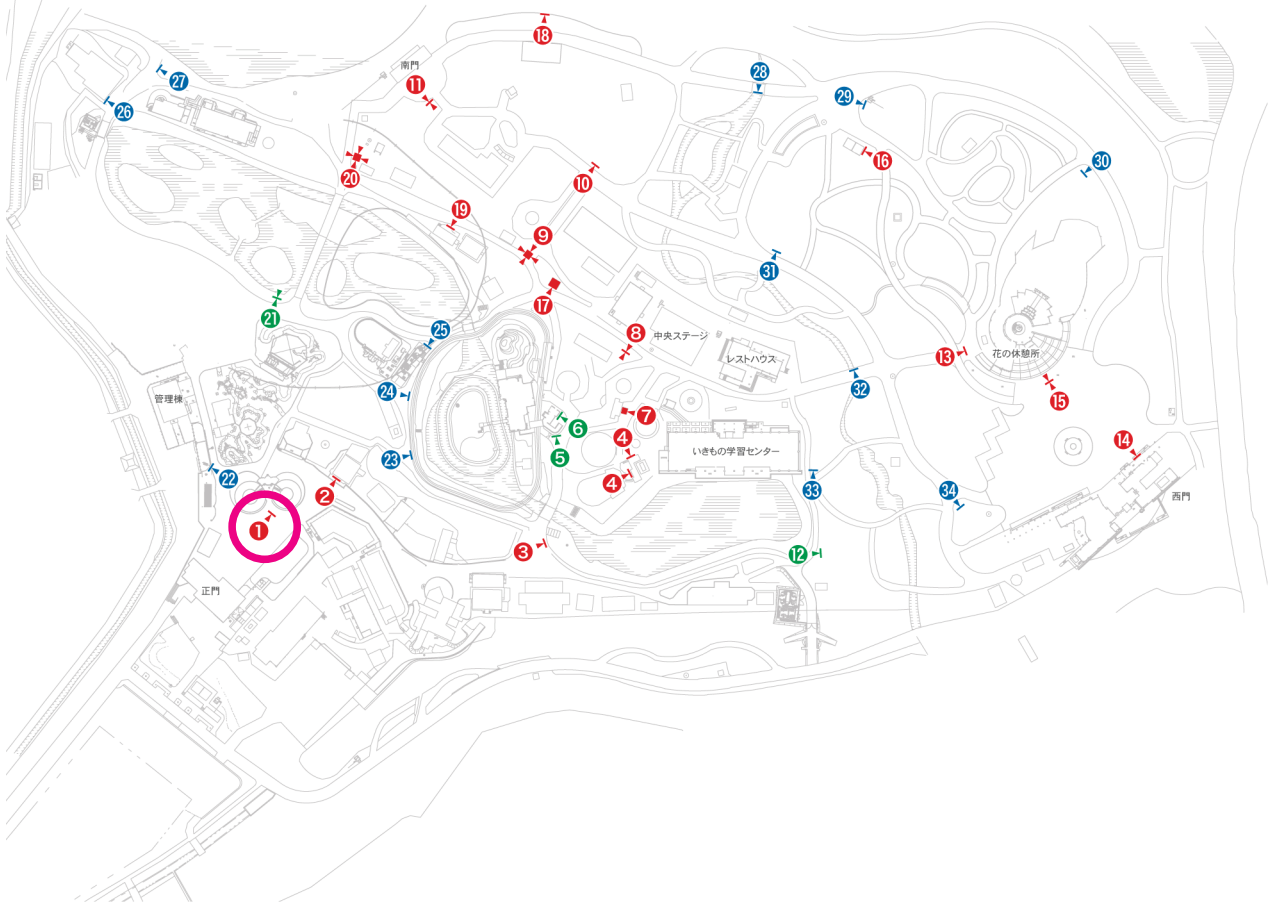


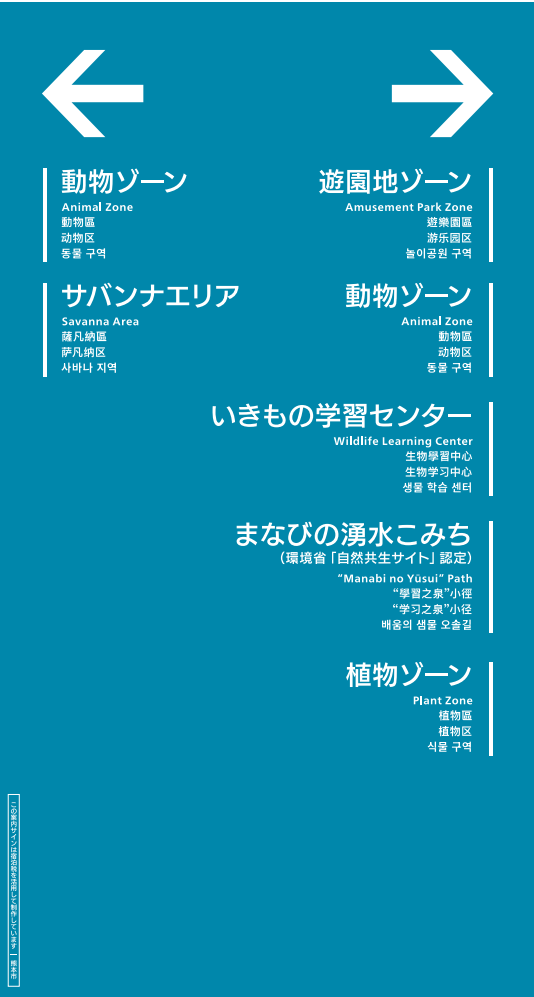
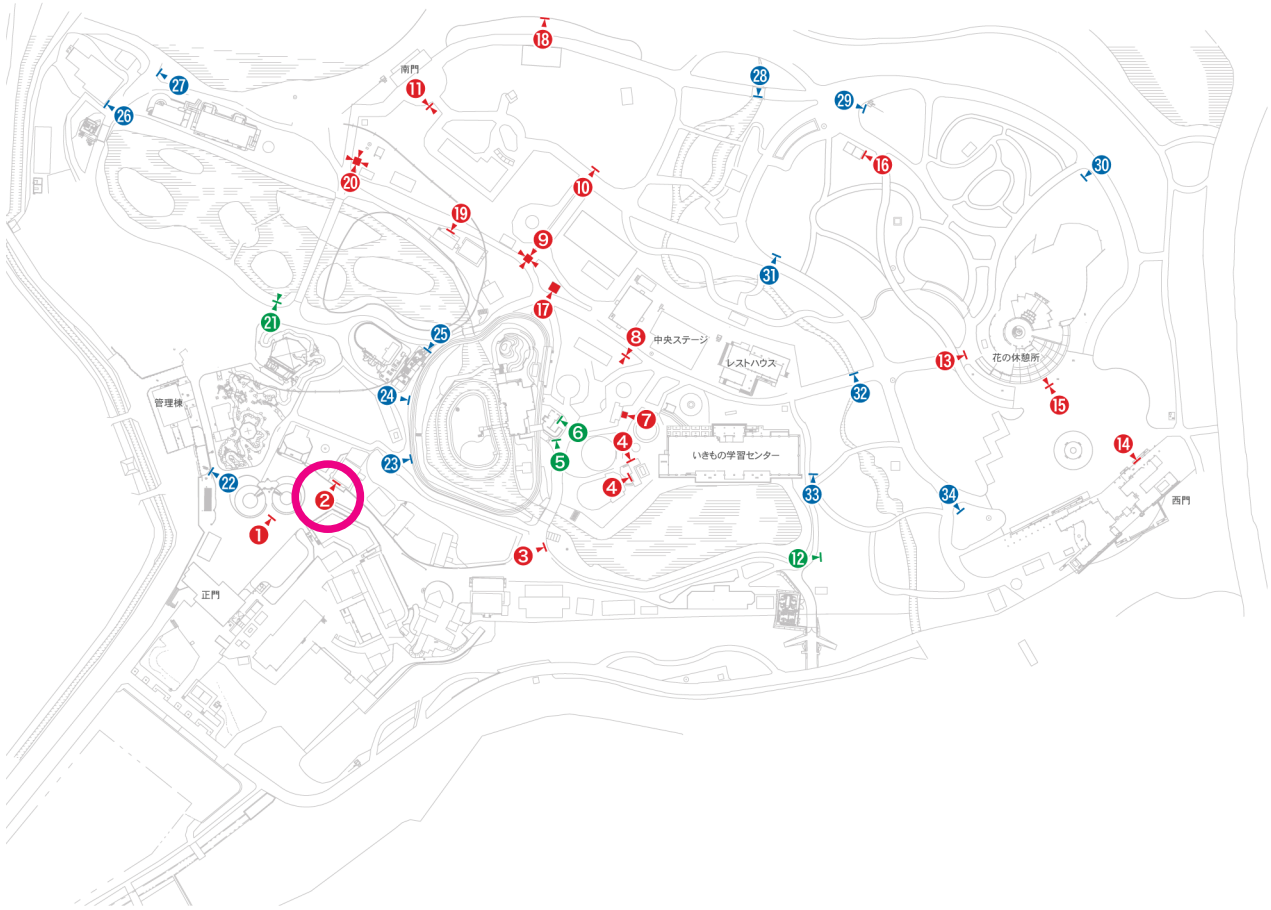
サイン配置計画図／仕様表

園内全体図

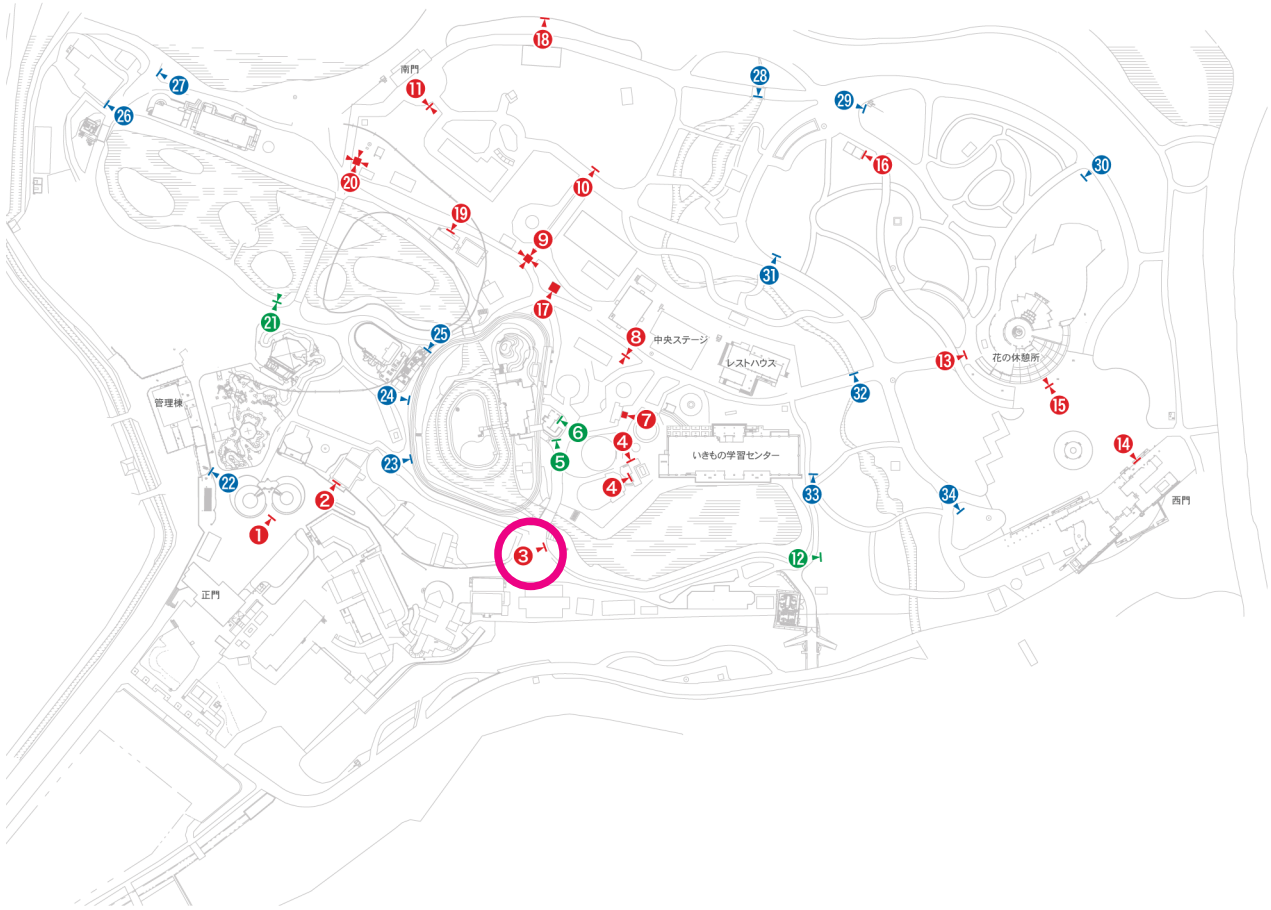
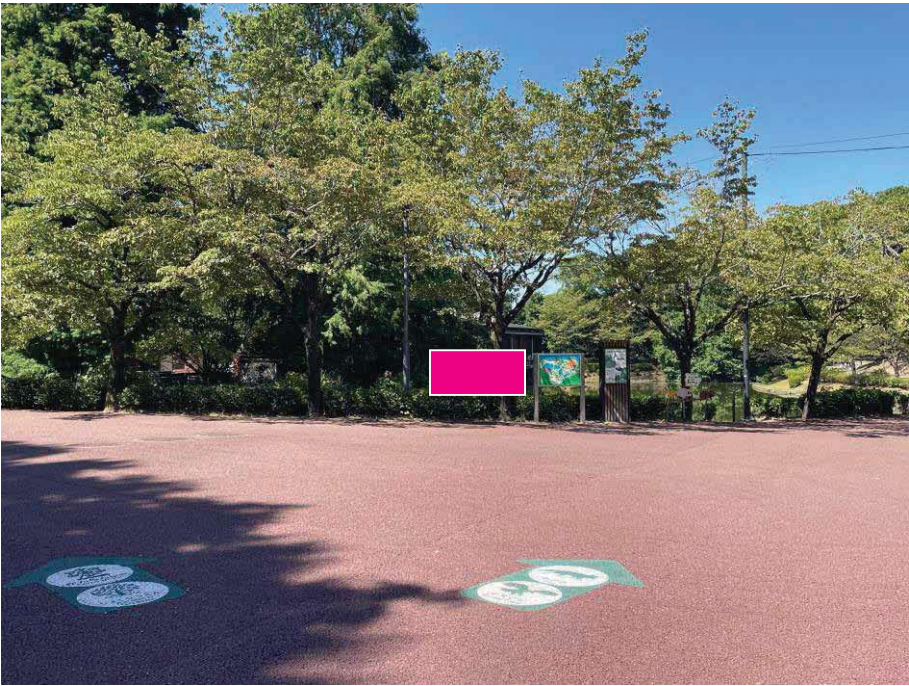


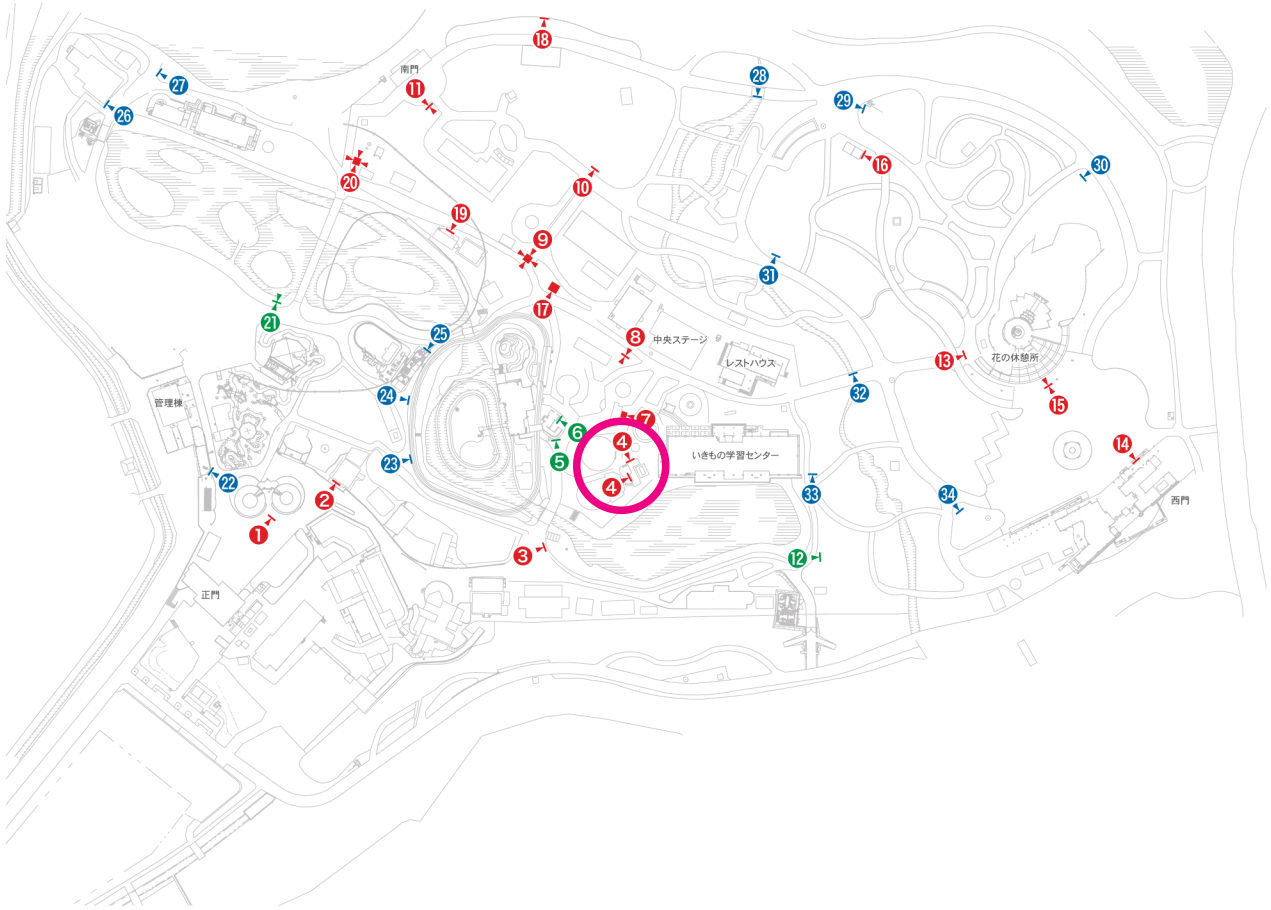


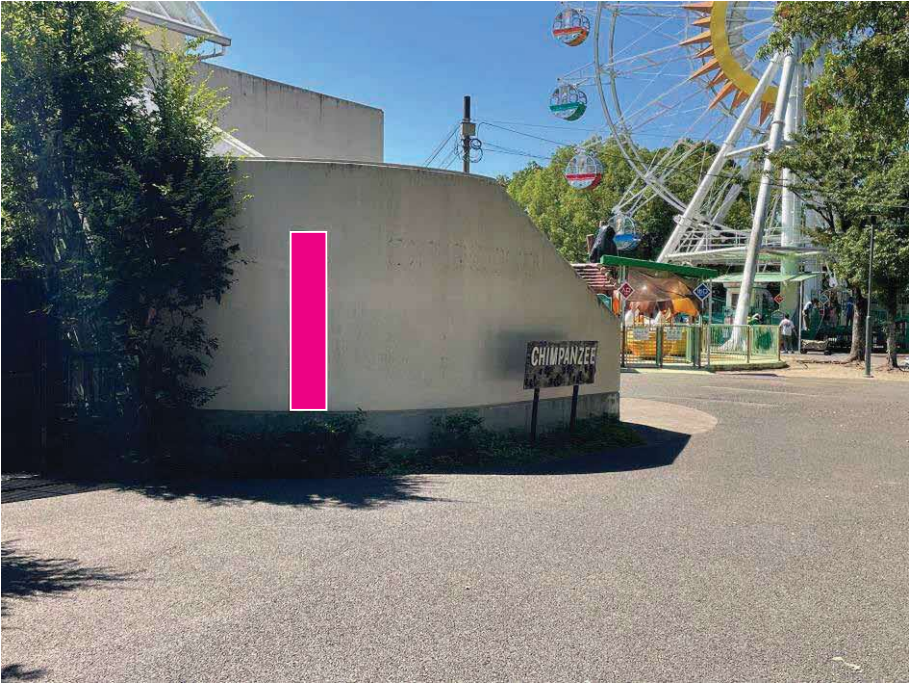
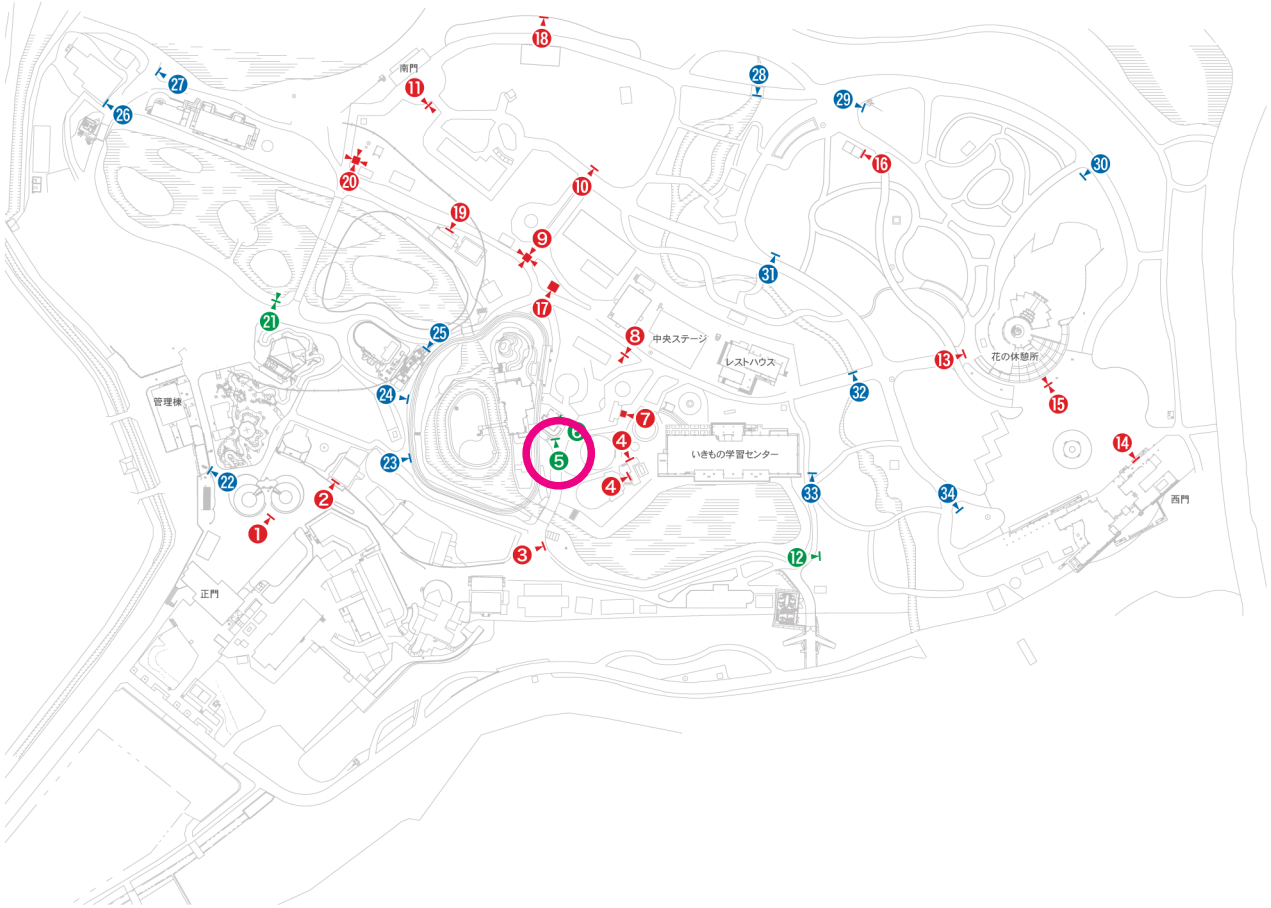
1	箇所	正門前主要分岐点	
	課題区分	A・C・D	
	課題内容	正門から園内へ入る主要分岐点であるが、進行方向ごとの行先情報が不足しており、主要な展示・施設の位置関係を把握しにくい。 表示の分かりやすさと多言語対応にも改善の余地がある。	
	改善方針	主要な展示・施設を方向別に明示した、視認性の高い大型誘導サインを設置し、入園直後の行先選択を支援する。	
	サイン種別・形状	パネル型建植サイン（両面・1基）	
	寸法	W3000×H1800×D141mm	
	優先度	A	
			

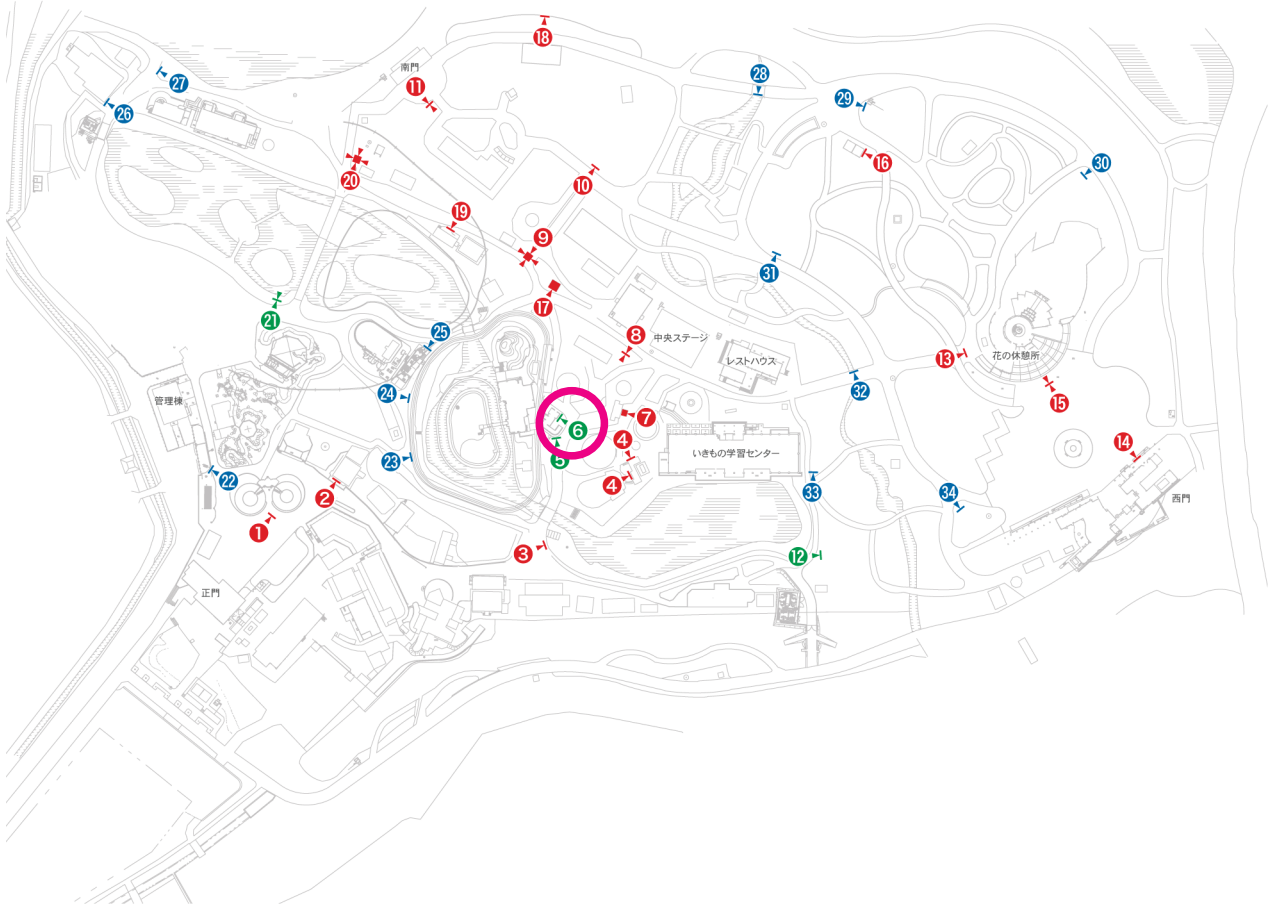
2	箇所	カバ舎前主要分岐点	
	課題区分	A・C・D	
	課題内容	カバ舎前で複数の動線が分岐する一方、進行方向ごとの行先情報が十分でなく、道なりに進む来園者にも次の目的地が伝わりにくい。	
	改善方針	既設壁面を活用したパネルサインを設置し、分岐方向だけでなく道なりに進む来園者にも主要な行先が伝わる表示とする。	
	サイン種別・形状	アルミ複合板サイン接着（片面・2枚）	
	寸法	W485×H900mm	
	優先度	A	
			

箇所	シフゾウ舎近くの分岐点
課題区分	A・C・D
課題内容	主要な分岐点に既設マップはあるものの、進行方向ごとの誘導情報が不足しており、次に向かえる展示・施設を判断しにくい。
改善方針	既設マップを補完する誘導サインを設置し、主要な展示・施設を方向別に示すことで、分岐点での行先選択を支援する。
サイン種別・形状	パネル型建植サイン（片面・1基）
寸法	W2400×H1200×D165mm
優先度	A



4	箇所	トイレ表示板	
	課題区分	B・C・D	
	課題内容	既設の小型ピクトサインはあるが、離れた位置からトイレ施設であることを認識しにくく、表示の大きさ・情報量・多言語対応に課題がある。	
	改善方針	既設ピクトを補完し、離れた位置からでもトイレと認識できる大きさ・コントラストを確保した施設案内表示へ更新する。	
	サイン種別・形状	アルミ複合板サイン接着（片面・4枚）	
	寸法	W650×H1800mm	
	優先度	A	
			

5	箇所	誘導案内板	
	課題区分	B・C・D	
	課題内容	既設の誘導案内板は設置されているが、遠方からの視認性、表示情報量、多言語対応の面で改善の余地があり、今回整備するサインとの統一性も必要となる。	
	改善方針	既設案内板の表示面を今回の統一デザインに合わせて更新し、視認性及び案内情報の分かりやすさを向上させる。	
	サイン種別・形状	アルミ複合板サイン接着（片面・1枚）	
	寸法	W360×H1800mm	
	優先度	B	
			

6	箇所	誘導案内板	
	課題区分	B・C・D	
	課題内容	既設の誘導案内板は設置されているが、遠方からの視認性、表示情報量、多言語対応の面で改善の余地があり、今回整備するサインとの統一性も必要となる。	
	改善方針	既設案内板の表示面を今回の統一デザインに合わせて更新し、視認性及び案内情報の分かりやすさを向上させる。	
	サイン種別・形状	アルミ複合板サイン接着（片面・1枚）	
	寸法	W360×H1800mm	
	優先度	B	
			

7

箇所	きっぱ売り場
課題区分	B・C・D・E
課題内容	きっぱ売り場の案内表示はあるものの、視認性や情報の分かりやすさ、多言語対応に改善の余地がある。また、既設表示の経年状況も踏まえた更新が必要である。
改善方針	きっぱ売り場であることを離れた位置から認識できる施設案内表示へ更新し、表示内容・多言語表記を整理する。
サイン種別・形状	アルミ複合板サイン設置（片面・2枚）
寸法	W1200×H1800mm
優先度	A



Attraction Price List

遊樂項目價格表

游乐项目价格表

아트엑션 요금표

アトラクション	料金 (1人別)	備考	備注
ミラーハウス	¥100	3才以下は保護者同伴	○
メリーゴーランド	¥200	3才以下は保護者同伴	○
かんらんしゃ	¥200	3才以下は保護者同伴	○
ドムフィンパラダイス	¥200	3才以下は保護者同伴	○
こどもれっしゃ	¥200	3才以下は保護者同伴	×
カード遊園	¥200	年齢制限あり	×
ティーカップ	¥200	4才以下は保護者同伴	○
チェンタワー	¥200	年齢制限あり	○
しんかんせん	¥200	3才以下は保護者同伴	×

きっぱの営業は 6:30 まで

のりもの運転は 6:40 まで

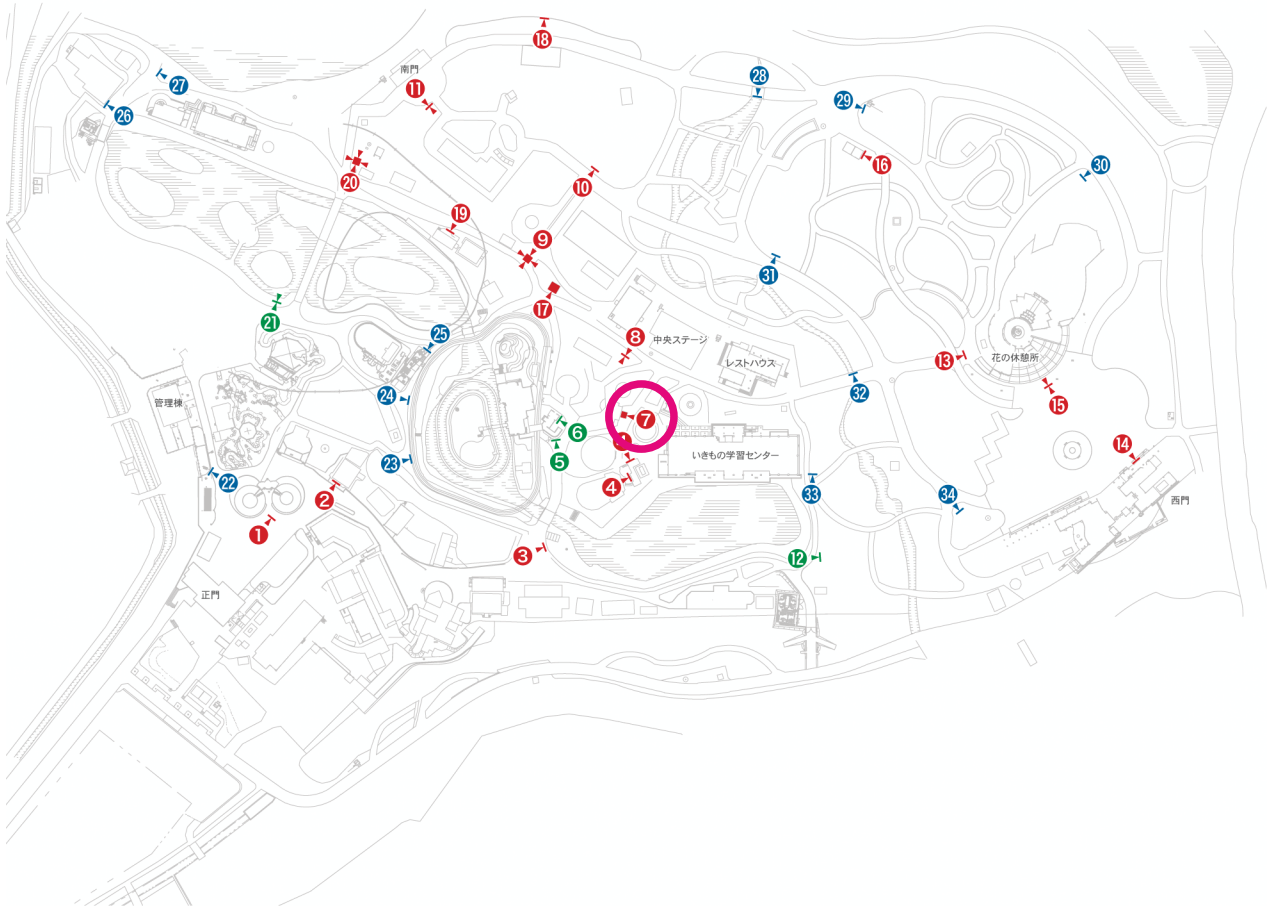
全乗客の乗降後では、5千円〜一万円札はご利用できません。

五千円〜一万円札のご利用は、5千円〜一万円札を1枚ずつご利用ください。

問い合わせ：管理事務所 096-368-4416

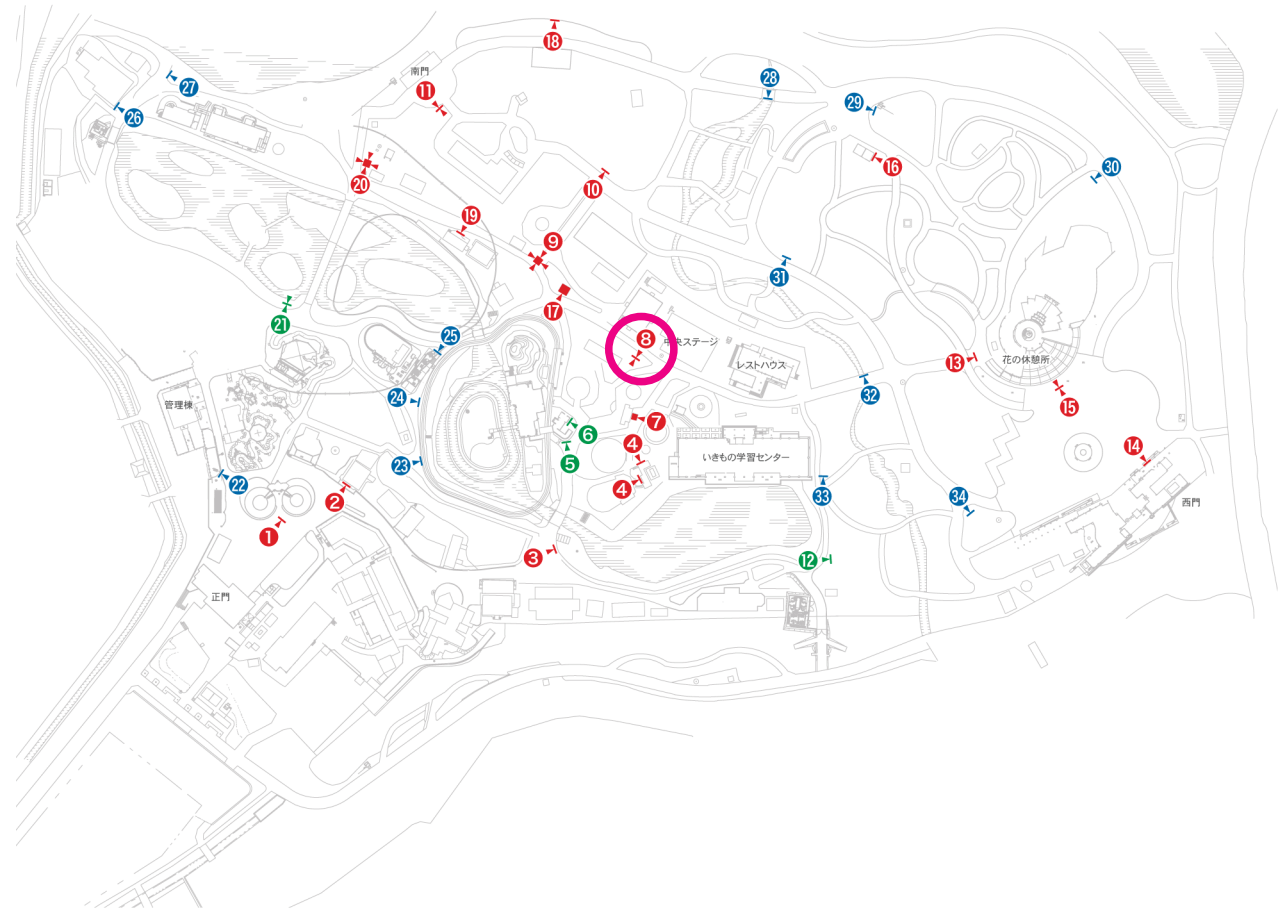
Inquiries: Management Office 福岡 管理係 池田 智子氏へ

Kumamoto City Zoological and Botanical Gardens



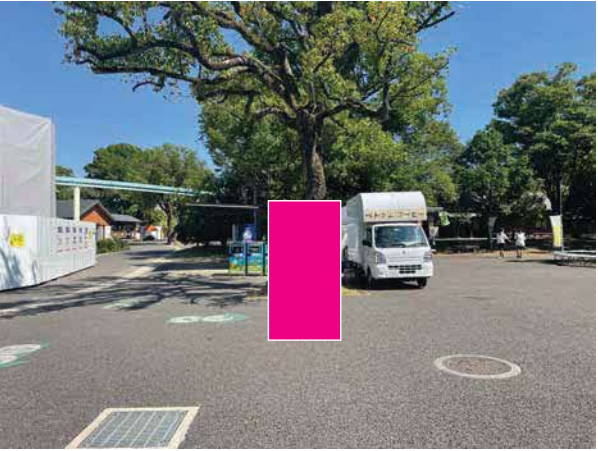
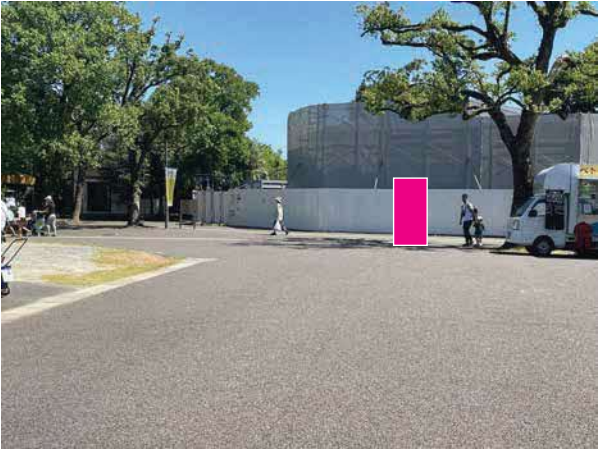
8	箇所	中央ステージ付近主要分岐点
	課題区分	A・B・C・D
	課題内容	主要分岐点に既存サインが設置されているが、周辺景観と同化しやすく、来園者の進行方向から認識しづらい。行先情報の分かりやすさ、多言語対応にも改善の余地がある。
	改善方針	既設柱を活用しつつ、周辺景観との識別性を高めた表示面へ更新し、主要な行先を分かりやすく示す。
	サイン種別・形状	パネル型サイン（両面・2枚）
	寸法	W1500×H550mm
	優先度	A







箇所	ミラーハウス付近主要分岐点
課題区分	A・C・D
課題内容	遊園地周辺の主要分岐点として複数方向への移動が生じるが、進行方向ごとの行先情報が不足し、次の目的地を判断しにくい。
改善方針	複数方向の主要な展示・施設を明示した視認性の高い誘導サインを設置し、分岐点での行先選択を支援する。
サイン種別・形状	四角柱型建植サイン（片面×4枚・1基）
寸法	W1000×H1500×D1000mm ×4面
優先度	A



←

遊園地ゾーン
Amusement Park Zone
遊樂園區
놀이공원 구역

いきもの学習センター
Wildlife Learning Center
生物學習中心
생물 학습 센터

レストハウス
Rest House
休息室
휴게소

まなびの湧水こみち
(環境省「自然共生サイト」認定)
"Manabi no Yoiu" Path
"學習之泉"小徑
학습의 샘물 코스길

植物ゾーン
Plant Zone
植物區
식물 구역

→

サバンナエリア
Savanna Area
薩凡納區
사바나 지역

トイレ
Restrooms
洗手間
화장실

授乳室
Nursing Room
哺乳室
유모실

オムツ交換台
Diaper Changing Station
嬰兒護理台
기저귀 교환대

・正門まで約10分 Main Gate: Approx. 10 min. 正門: 約10分 正門: 約10分钟 正門: 약 10분

・西門まで約10分 West Gate: Approx. 10 min. 西門: 約15分 西門: 約10分钟 西門: 약 10분

←

サバンナエリア
Savanna Area
薩凡納區
사바나 지역

トイレ
Restrooms
洗手間
화장실

授乳室
Nursing Room
哺乳室
유모실

オムツ交換台
Diaper Changing Station
嬰兒護理台
기저귀 교환대

→

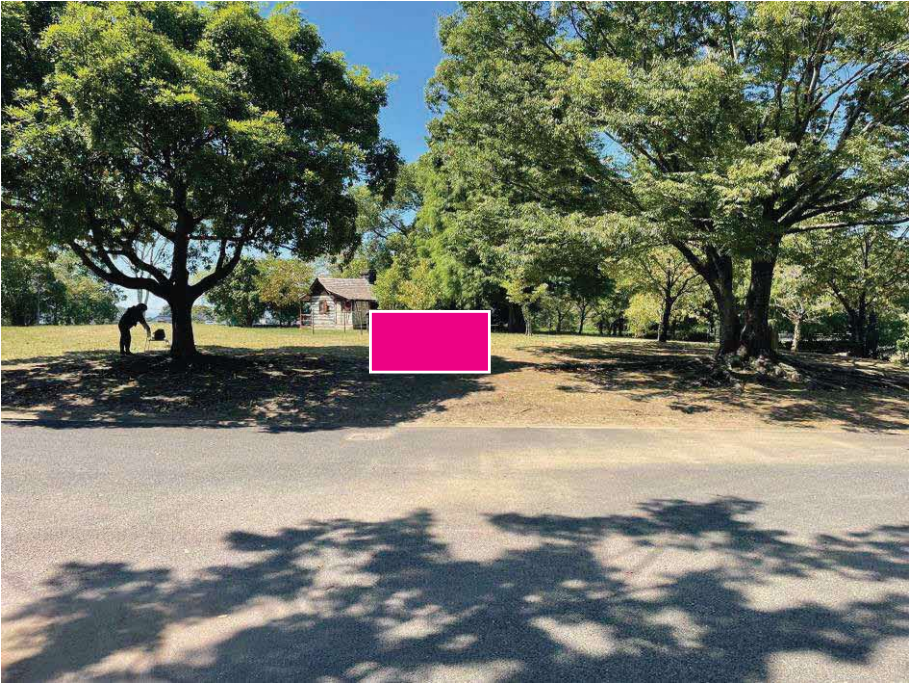
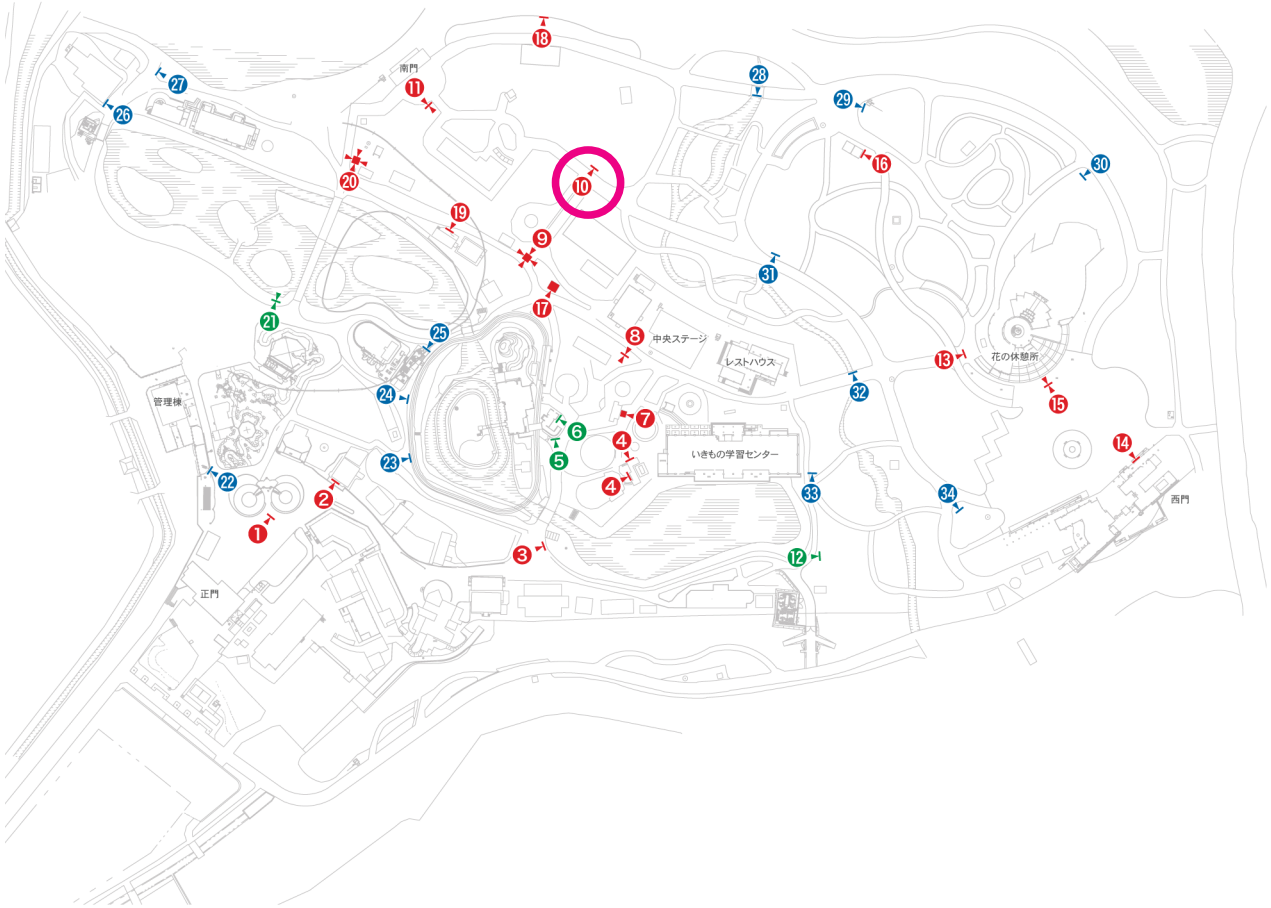
江津湖展望デッキ
Lake Ezu Observation Deck
江津湖 觀景台
해조코 전망대

動物ふれあい広場 タッチ愛ランド
Petting Zoo Touch Island
動物近距離交流農場 觸摸愛蘭地
동물 근거리 교류 팜랜드 동물 애랑대

(市営のオアシス) 南門
水鏡寺江津湖公園下江津地区) 南門
South Gate
南門
남문

・正門まで約10分 Main Gate: Approx. 10 min. 正門: 約10分 正門: 約10分钟 正門: 약 10분

・西門まで約10分 West Gate: Approx. 10 min. 西門: 約15分 西門: 約10分钟 西門: 약 10분

10	箇所	サンアントニオパイオニアキャビン付近主要分岐点	
	課題区分	A・C・D	
	課題内容	主要分岐点であるが、進行方向ごとの行先情報が不足し、周辺の展示・施設の位置関係を把握しにくい。	
	改善方針	主要な展示・施設を方向別に明示した誘導サインを設置し、来園者が次の目的地を直感的に判断できる表示とする。	
	サイン種別・形状	パネル型建植サイン（両面・1基）	
	寸法	W1800×H900×D141mm	
	優先度	A	
			

11	箇所	南門前主要分岐点
	課題区分	A・C・D・F
	課題内容	南門前の主要分岐点において、園内各方面への誘導情報が不足している。 また、付近に表示内容のない未活用サイン本体が残されている。
	改善方針	付近の未活用サイン本体を移設・再利用し、新たな表示面を設けた両面型誘導サインとして活用する。
	サイン種別・形状	本体移設・アルミ複合板サイン（片面・2面）
	寸法	W900×H600mm
	優先度	A



↑

レストハウス

Rest House
休息區
休息区
휴게소

←

江津湖展望デッキ

Lake Ezu Observation Deck
江津湖 觀景台
江津湖 观景台
에즈코 전망대

動物ゾーン

Animal Zone
動物區
動物区
동물 구역

いきもの学習センター

Wildlife Learning Center
生物學習中心
生物学习中心
생물 학습 센터

まなびの湧水こみち

(環境省「自然共生サイト」認定)
“Manabi no Yūsui” Path
“學習之泉”小徑
“学习之泉”小徑
배움의 샘물 오솔길

植物ゾーン

Plant Zone
植物區
植物区
식물 구역

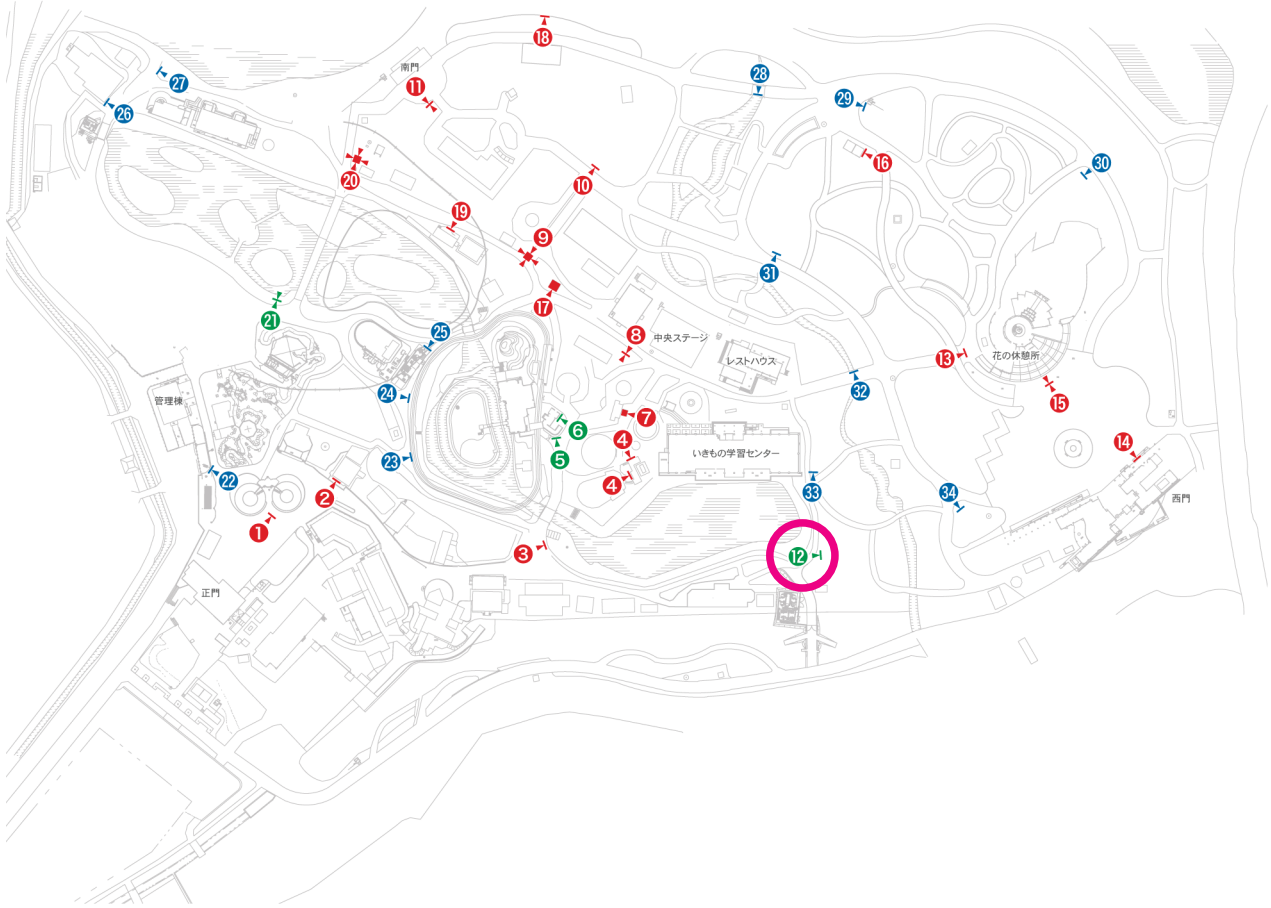
サバンナエリア

Savanna Area
薩凡納區
萨凡纳区
사바나 지역

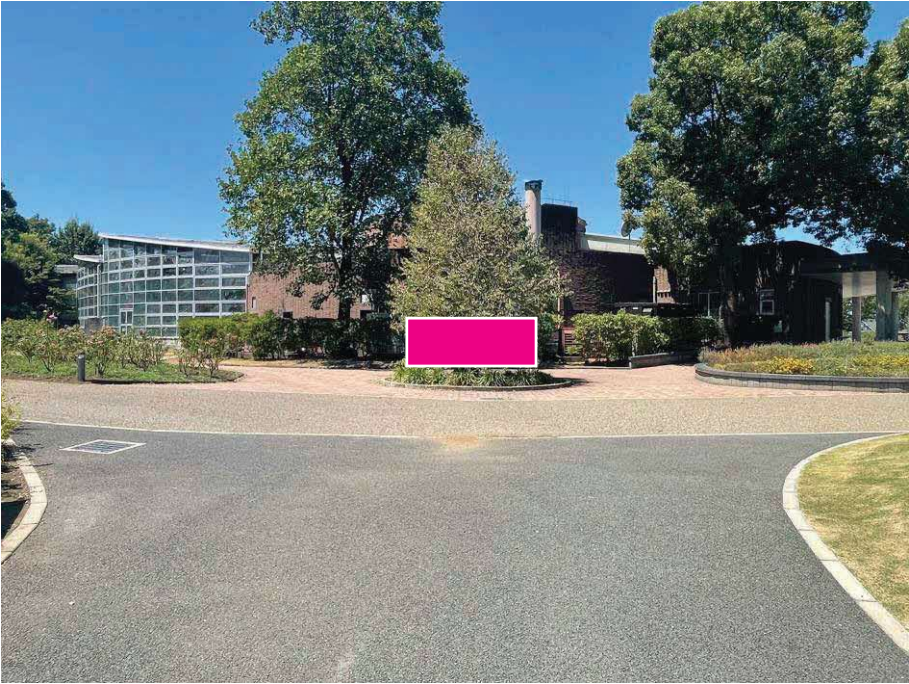
この案内サインは複写機を活用して制作しています | 熊本市

12

箇所	慰霊碑付近誘導案内板
課題区分	A・C・D
課題内容	イヌワシ舎通過後、「まなびの湧水こみち」方面への誘導情報が不足しており、最寄りの分岐点で次の行先を判断しにくい。
改善方針	一定の通行が見られ、「まなびの湧水こみち」への最寄りの分岐点となることから、同方面への誘導情報を補完する。
サイン種別・形状	パネル型建植サイン（片面・1基）
寸法	W900×H900mm
優先度	B



箇所	花の休憩所北側分岐点
課題区分	A・C・D
課題内容	いきもの学習センター・レストハウス方面から植物園側へ進んだ先で、植物ゾーンへの誘導情報が不足しており、進行方向を判断しにくい。
改善方針	植物ゾーンへの進行方向を明示する誘導サインを設置し、主要動線から植物園方面への案内の連続性を確保する。
サイン種別・形状	パネル型建植サイン（片面・1基）
寸法	W2400×H1200×D165mm
優先度	A



←

動物ゾーン

Animal Zone

動物区

동물 구역

→

水湿生植物園

Aquatic Plants Garden

水濕生植物園

수생·습생 식물원

緑の相談所

Greenery Consultation Office

綠色諮詢中心

綠色咨询中心

녹색 상담소

花の休憩所

Floral Rest Areaa

花卉休息所

花卉休息处

꽃 휴게소

友誼亭

Friendship Pavillion

友誼亭

친목정자

時計塔

Clock Tower

鐘塔

시계탑

水辺のインフォメーションセンター

Waterfront Information Center

水畔資訊中心

水畔信息中心

수변 인포메이션 센터

・正門まで約15分

・西門まで約3分

Main Gate: Approx. 15 min.

West Gate: Approx. 3 min.

正門：約15分

西門：約3分

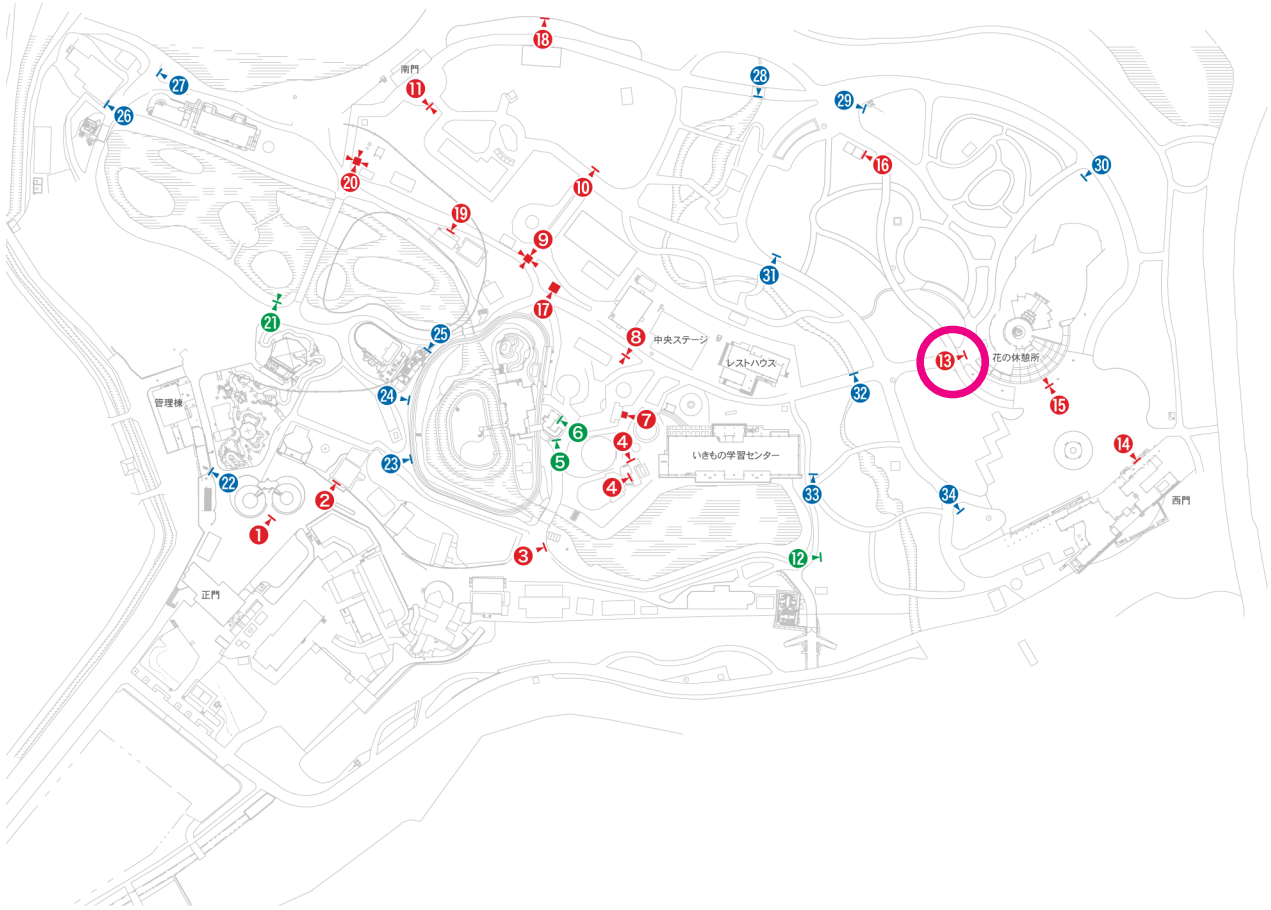
正门：約15分钟

西门：約3分钟

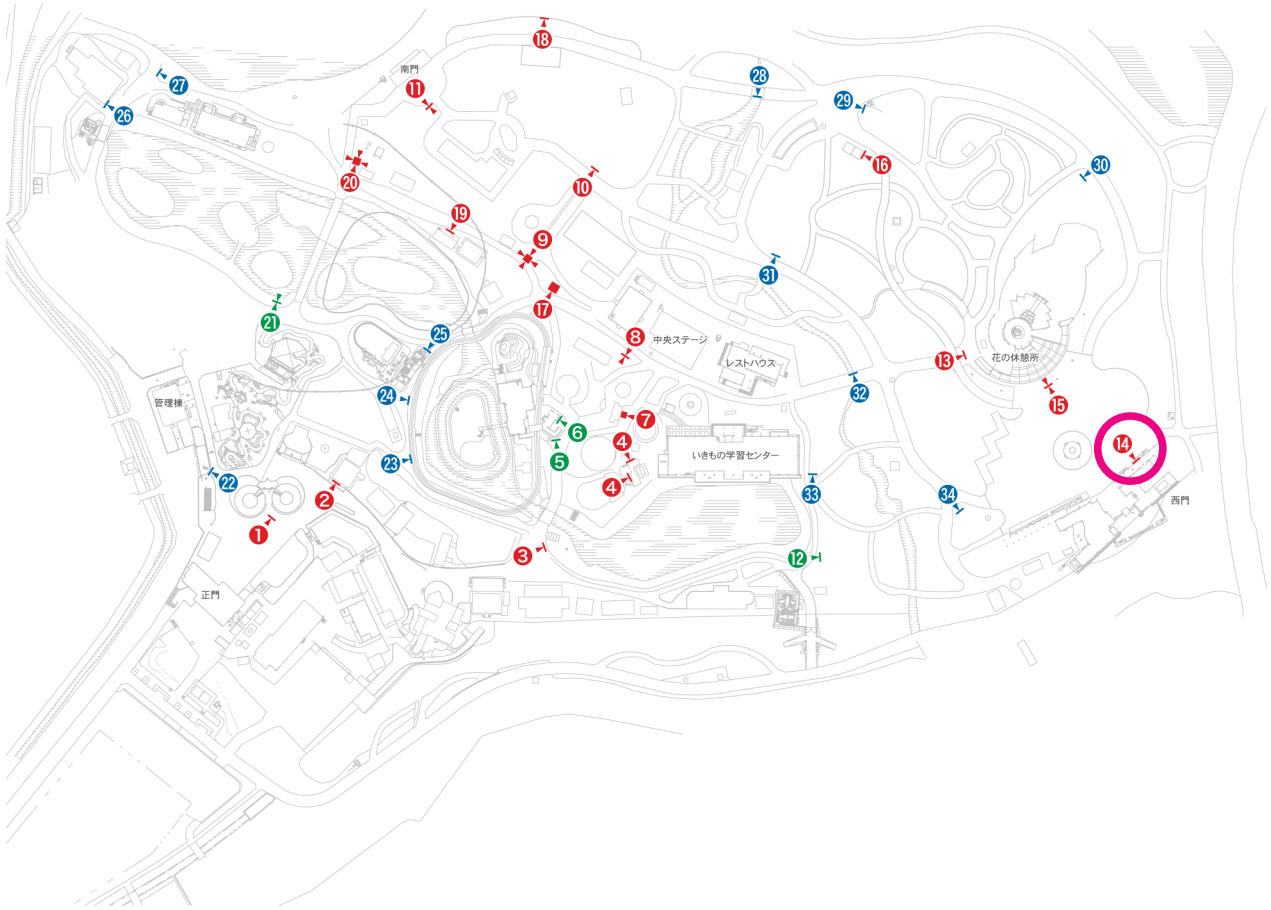
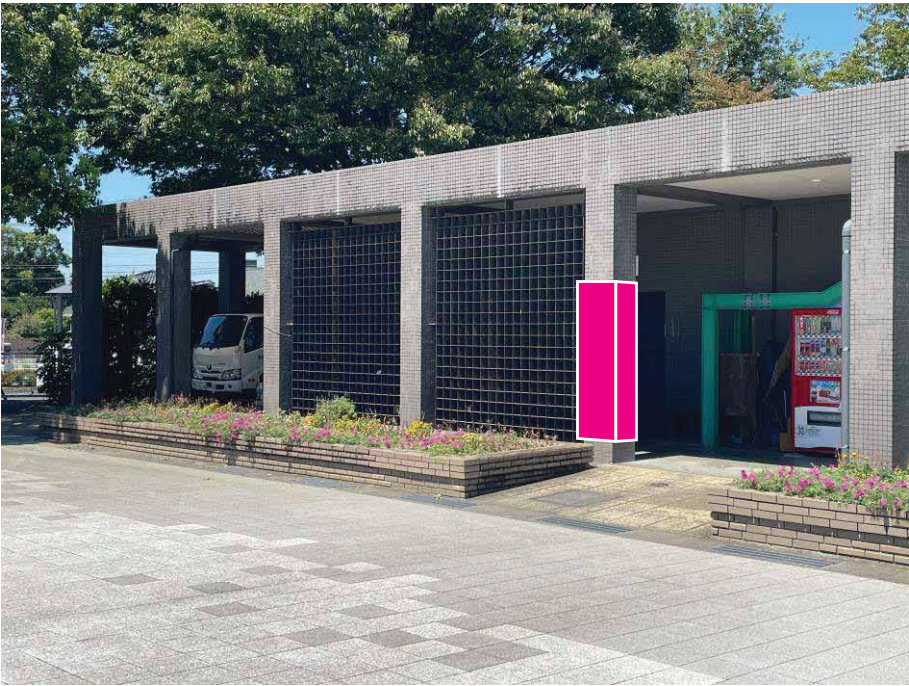
정문：약 15분

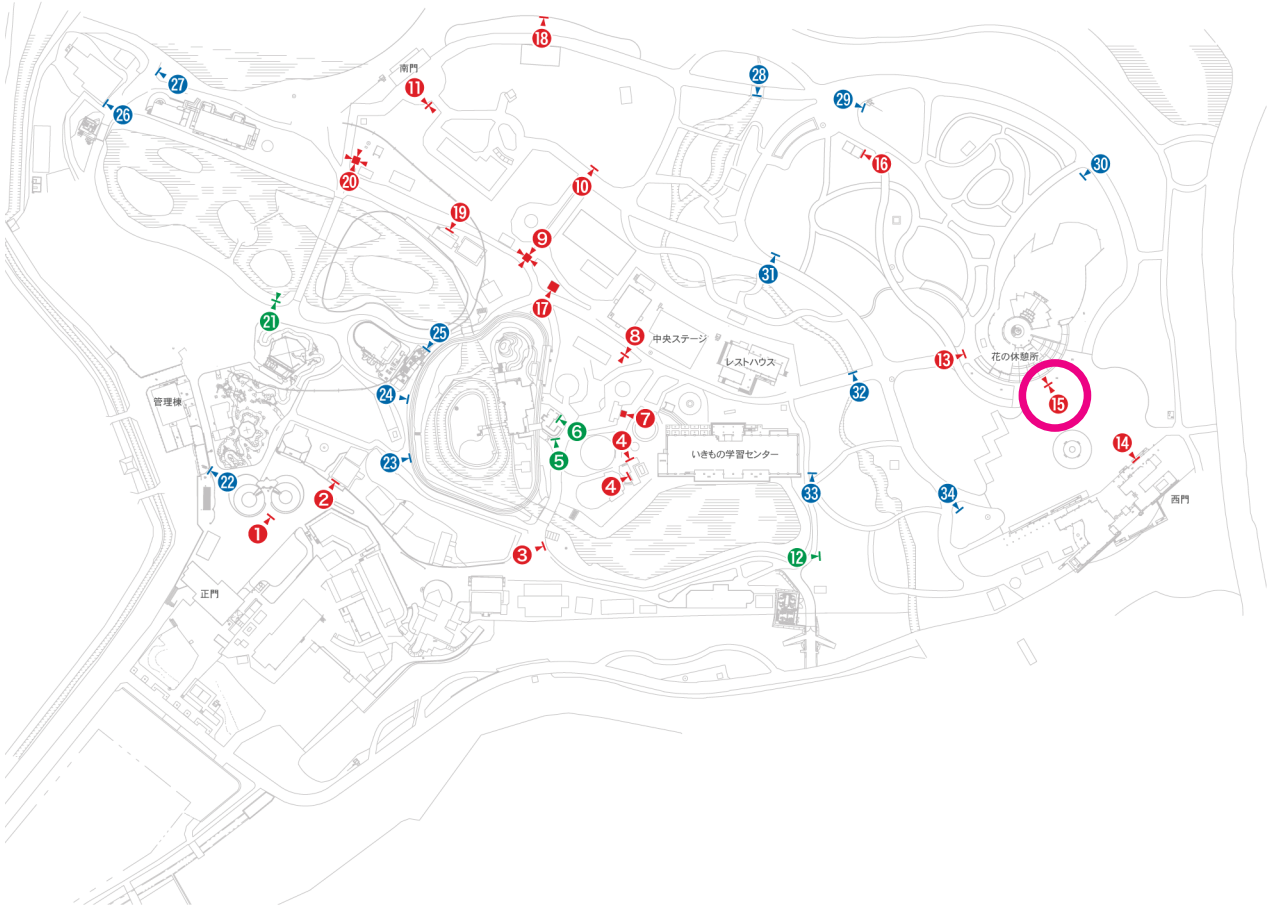
서문：약 3분

この案内サインは複製後を適用して制作しています。【熊本市】



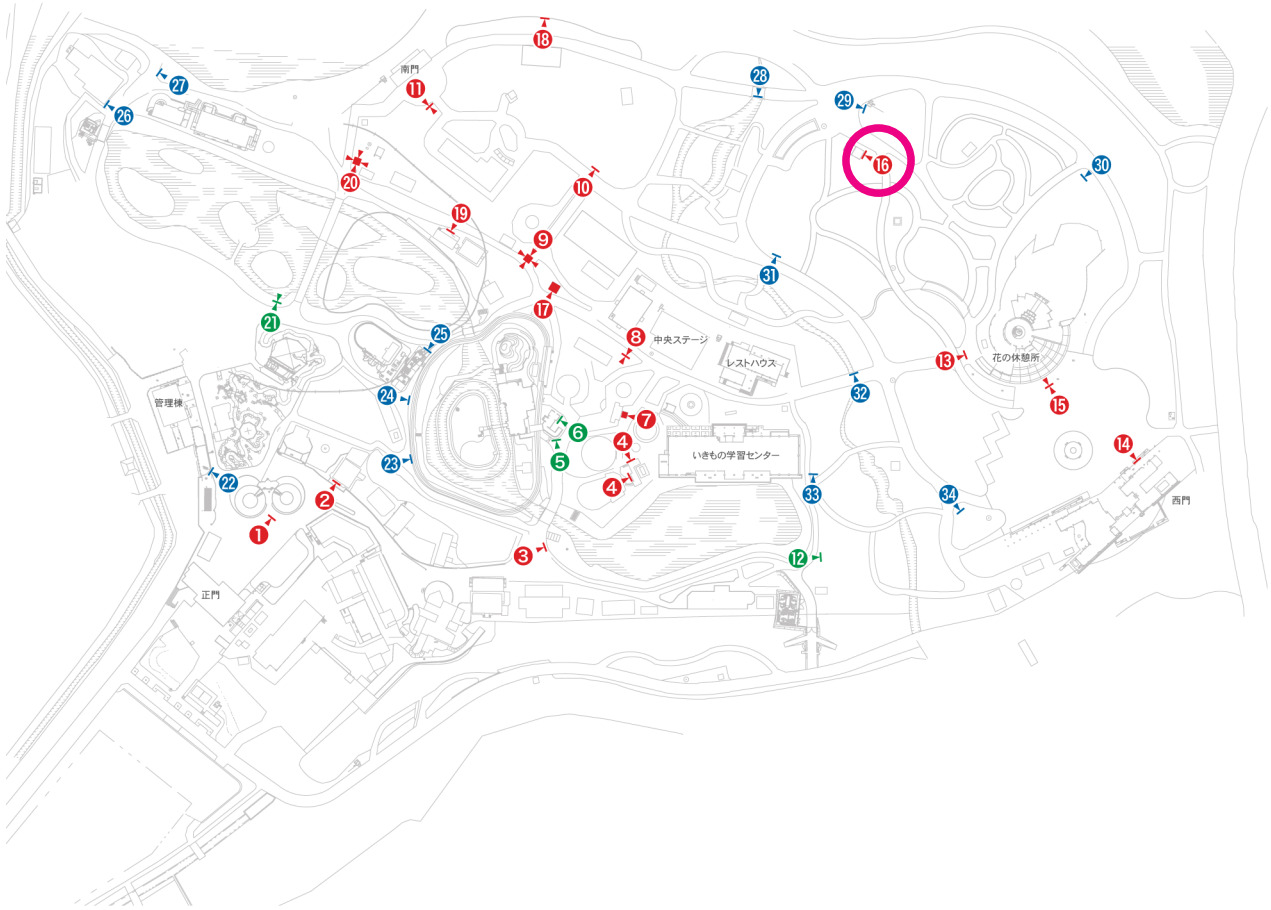
箇所	トイレ表示板
課題区分	B・C・D
課題内容	既設の小型ピクトサインはあるが、離れた位置からトイレ施設であることを認識しにくく、表示の大きさ・情報量・多言語対応に課題がある。
改善方針	既設ピクトを補完し、離れた位置からでもトイレと認識できる大きさ・コントラストを確保した施設案内表示へ更新する。
サイン種別・形状	アルミ複合板サイン接着（片面・2枚）
寸法	W440×H1800mm
優先度	A

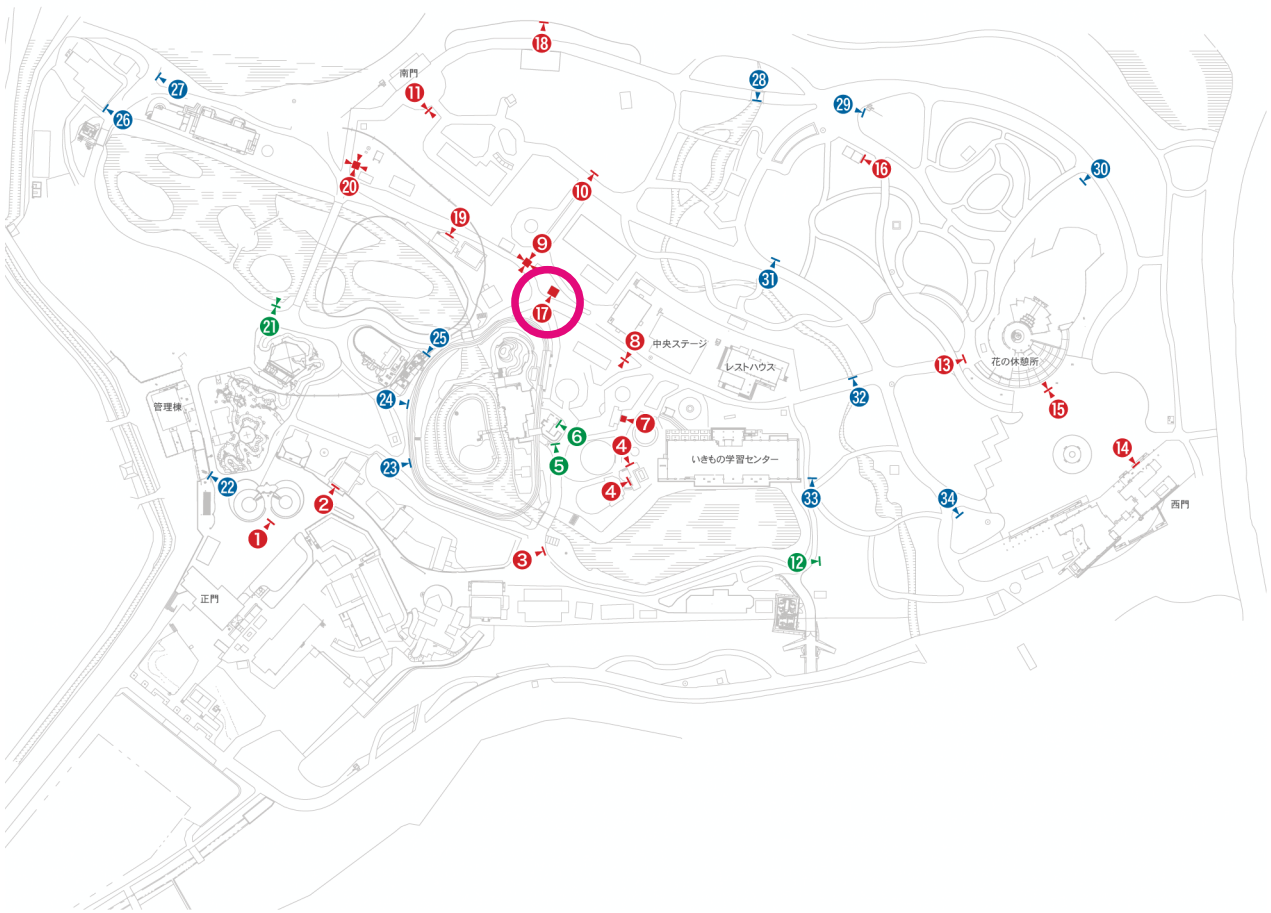


15	箇所	西門前主要分岐点	
	課題区分	A・C・D	
	課題内容	西門前の主要分岐点であるが、進行方向ごとの行先情報が不足しており、園内主要施設・展示への方向を把握しにくい。	
	改善方針	西門から園内主要施設・展示への方向を分かりやすく示す誘導サインを設置し、入園時の行先選択を支援する。	
	サイン種別・形状	パネル型建植サイン（両面・1基）	
	寸法	W1800×H900×D141mm	
	優先度	A	
			



16	箇所	トイレ表示板
	課題区分	B・C・D
	課題内容	既設の小型ピクトサインはあるが、離れた位置からトイレ施設であることを認識しにくく、表示の大きさ・情報量・多言語対応に課題がある。
	改善方針	既設ピクトを補完し、離れた位置からでもトイレと認識できる大きさ・コントラストを確保した施設案内表示へ更新する。
	サイン種別・形状	アルミ複合板サイン接着（片面・2枚）
	寸法	W450×H1500mm
	優先度	A



[illegible]

箇所	江津湖展望デッキ誘導案内板
課題区分	A・C・D
課題内容	江津湖展望デッキ及び南門方面への案内情報が不足しており、園内と江津湖周辺との位置関係や移動方向を把握しにくい。
改善方針	江津湖展望デッキ及び南門方面への誘導情報を追加し、園内と水前寺江津湖公園下江津地区との回遊連携を支援する。
サイン種別・形状	アルミ複合板サイン設置（片面・1枚）
寸法	W2700×H900mm（要取付金具）
優先度	A



ここは 江津湖展望デッキ

Lake Ezu Observation Deck 江津湖 観景台 江津湖 观景台 에즈코 전망대

←

動物ふれあい広場 タッチ愛ランド

Petting Zoo Touch Island
動物近距离交流廣場 觸摸愛園地
动物近距离交流广场 触摸爱园地
동물 만남의 광장 터치아이(愛)랜드

動物ゾーン

Animal Zone
動物區
动物区
동물 구역

南門 (市民のオアシス
水前寺江津湖公園下江津地区)

South Gate
南門
南门
남문

植物ゾーン

Plant Zone
植物區
植物区
식물 구역

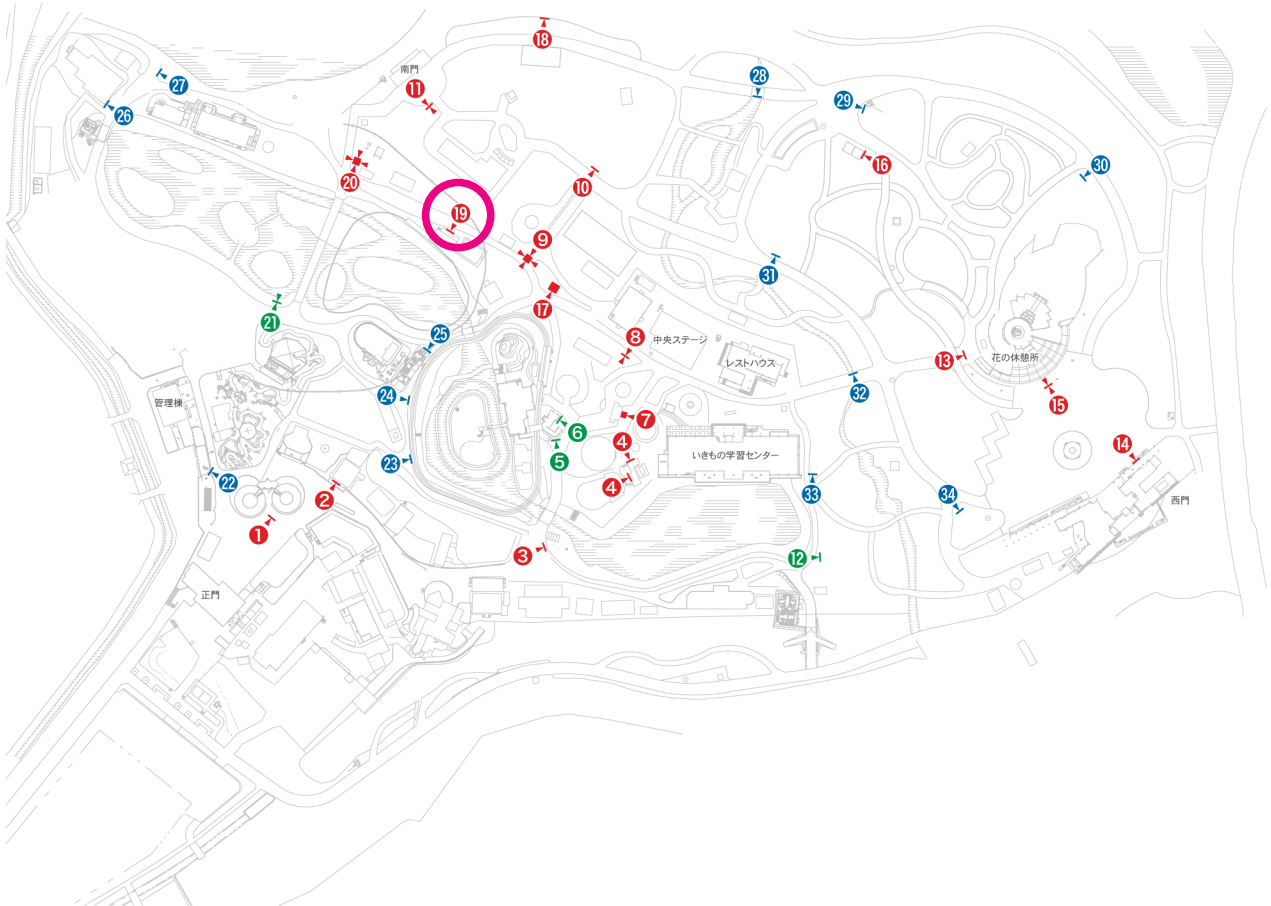
西門

West Gate
西門
西门
서문

→

・正門まで約15分 Main Gate: Approx. 15 min. 正門：約15分 正門：約15分钟 정문：약 15분
・西門まで約15分 West Gate: Approx. 15 min. 西門：約15分 西門：約15分钟 서문：약 15분

この案内サインは施設概要図等と併せてご利用いただけます。【基本案内】

19	箇所	トイレ表示板	
	課題区分	B・C・D	
	課題内容	既設の小型ピクトサインはあるが、離れた位置からトイレ施設であることを認識しにくく、表示の大きさ・情報量・多言語対応に課題がある。	
	改善方針	既設ピクトを補完し、離れた位置からでもトイレと認識できる大きさ・コントラストを確保した施設案内表示へ更新する。	
	サイン種別・形状	アルミ複合板サイン接着（片面・2枚）	
	寸法	W450×H1500mm	
	優先度	A	
			

箇所	子ども列車乗り場付近主要分岐点
課題区分	A・B・C・D
課題内容	主要分岐点に既存サインが設置されているが、周辺景観と同化しやすく、来園者の進行方向から認識しづらい。行先情報の分かりやすさ、多言語対応にも改善の余地がある。
改善方針	既設柱を活用しつつ、周辺景観との識別性を高めた表示面へ更新し、主要な行先を分かりやすく示す。
サイン種別・形状	パネル型サイン（両面・4枚）
寸法	W1500×H550mm
優先度	A



動物ゾーン
Animal Zone
動物園
動物園
動物園

サバンナエリア
Savanna Area
サバンナエリア
サバンナエリア
サバンナエリア

・正門まで約10分 Main Gate: Approx. 10 min. 正門: 約10分 正門: 約10分 正門: 約10分
・西門まで約15分 West Gate: Approx. 15 min. 西門: 約15分 西門: 約15分 西門: 約15分

この案内サインは周辺景観を考慮して制作しています。 | 基本型

まなびの滴水こみち
Mannabi no Tsumiki Komichi
まなびの滴水こみち
まなびの滴水こみち
まなびの滴水こみち

遊園地ゾーン
Amusement Park Zone
遊園地
遊園地
遊園地

植物ゾーン
Plant Zone
植物園
植物園
植物園

いきもの学習センター
Ikimono Learning Center
いきもの学習センター
いきもの学習センター
いきもの学習センター

レストハウス
Rest House
レストハウス
レストハウス
レストハウス

・正門まで約10分 Main Gate: Approx. 10 min. 正門: 約10分 正門: 約10分 正門: 約10分
・西門まで約15分 West Gate: Approx. 15 min. 西門: 約15分 西門: 約15分 西門: 約15分

この案内サインは周辺景観を考慮して制作しています。 | 基本型

動物ゾーン
Animal Zone
動物園
動物園
動物園

正門
Main Gate
正門
正門
正門

・正門まで約10分 Main Gate: Approx. 10 min. 正門: 約10分 正門: 約10分 正門: 約10分
・西門まで約15分 West Gate: Approx. 15 min. 西門: 約15分 西門: 約15分 西門: 約15分

この案内サインは周辺景観を考慮して制作しています。 | 基本型

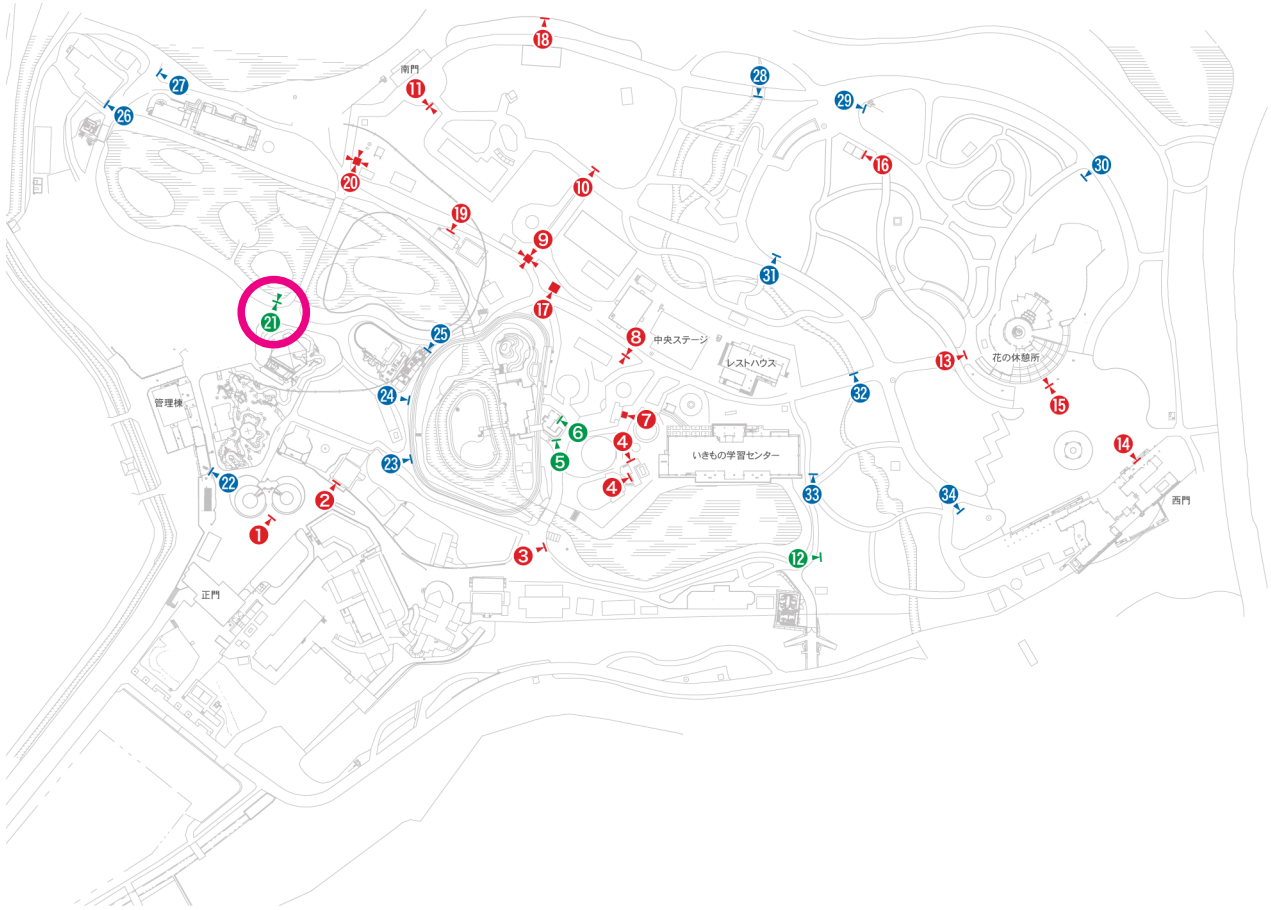
江津湖展望デッキ
Lake Izu Observation Deck
江津湖展望デッキ
江津湖展望デッキ
江津湖展望デッキ

南門
South Gate
南門
南門
南門

・正門まで約10分 Main Gate: Approx. 10 min. 正門: 約10分 正門: 約10分 正門: 約10分
・西門まで約15分 West Gate: Approx. 15 min. 西門: 約15分 西門: 約15分 西門: 約15分

この案内サインは周辺景観を考慮して制作しています。 | 基本型

21	箇所	ニホンザル舎付近分岐点
	課題区分	A・B・C・D
	課題内容	分岐点に既存サインが設置されているが、周辺景観と同化しやすく、来園者の進行方向から認識しづらい。行先情報の分かりやすさ、多言語対応にも改善の余地がある。
	改善方針	既設柱を活用しつつ、周辺景観との識別性を高めた表示面へ更新し、主要な行先を分かりやすく示す。
	サイン種別・形状	パネル型サイン（両面・2枚）
	寸法	W1500×H550mm
	優先度	B



IV-4. 仕様表

No.	箇所	種別	寸法	仕様	数量	単位	面	設置条件
1	正門主要分岐点	パネル型建植サイン	W3000×H1800×D141	本体鉄骨75×75×t3.2三柱式錆止め＋ 塗装仕上/アルミ角パイプ組パネルサイン両面/高耐候グラフィックシート仕上げ	1	基	両面	適切な基礎工事を行う。基礎天面コテ面取仕上げ。 文字面は1面、但し裏面も表面と同色のベース色で仕上げる事。
2	カバ舎前主要分岐点	アルミ複合板サイン	W485×H900	アルミ複合板＋高耐候グラフィックシート仕上げ	2	枚	片面	建物壁面へ固定
3	シフゾウ近くの分岐点	パネル型建植サイン	W2400×H1200×D165	本体鉄骨100×100×t3.2二柱式錆止め＋ 塗装仕上/アルミ角パイプ組パネルサイン片面/高耐候グラフィックシート仕上げ	1	基	片面	本適切な基礎工事を行う。基礎天面コテ面取仕上げ
4	トイレ表示板	アルミ複合板サイン	W650×H1800	アルミ複合板＋高耐候グラフィックシート仕上げ	4	枚	片面	建物壁面へ固定
5	誘導案内板	アルミ複合板サイン	W360×H1800	アルミ複合板＋高耐候グラフィックシート仕上げ	1	枚	片面	既設サイン撤去の上、建物壁面へ固定
6	誘導案内板	アルミ複合板サイン	W360×H1800	アルミ複合板＋高耐候グラフィックシート仕上げ	1	枚	片面	既設サイン撤去の上、建物壁面へ固定
7	きっぷ売り場	アルミ複合板サイン	W1200×H1800	アルミ複合板＋高耐候グラフィックシート仕上げ	2	枚	片面	既存構造物へ固定
8	中央ステージ付近主要分岐点	パネル型サイン	W1500×H550	アルミ角パイプ組パネルサイン両面/高耐候グラフィックシート仕上げ	2	枚	両面	既設サイン金物流用の上、安全性を考慮し固定
9	ミラーハウス付近主要分岐点	四角柱型建植サイン	W1000×H1500×D1000	本体鉄骨75×75×t3.2四柱式錆止め＋ 塗装仕上/アルミ角パイプ組パネルサイン×4/高耐候グラフィックシート仕上げ	1	基	片面×4	適切な基礎工事を行う。基礎天面コテ面取仕上げ
10	サンアントニオパイオニアキャビン付近 主要分岐点	パネル型建植サイン	W1800×H900×D141	本体鉄骨75×75×t3.2三柱式錆止め＋ 塗装仕上/アルミ角パイプ組パネルサイン両面/高耐候グラフィックシート仕上げ	1	基	両面	適切な基礎工事を行う。基礎天面コテ面取仕上げ。 文字面は1面、但し裏面も表面と同色のベース色で仕上げる事。
11	南門前主要分岐点	本体移設・ アルミ複合板サイン	W900×H600	近隣既設の看板本体を移設/アルミ複合板＋高耐候グラフィックシート仕上げ	2	面	片面	適切な基礎工事を行う。基礎天面コテ面取仕上げ。 撤去面は適切に埋め戻す事
12	慰霊碑付近誘導案内板	パネル型建植サイン	W900×H900	本体鉄骨60×60×t3.2三柱式錆止め＋ 塗装仕上/アルミ角パイプ組パネルサイン片面/高耐候グラフィックシート仕上げ	1	基	片面	適切な基礎工事を行う。基礎天面コテ面取仕上げ
13	花の休憩所北側分岐点	パネル型建植サイン	W2400×H1200×D165	本体鉄骨100×100×t3.2二柱式錆止め＋ 塗装仕上/アルミ角パイプ組パネルサイン片面/高耐候グラフィックシート仕上げ	1	基	片面	適切な基礎工事を行う。基礎天面コテ面取仕上げ
14	トイレ表示板	アルミ複合板サイン	W440×H1800	アルミ複合板＋高耐候グラフィックシート仕上げ	2	枚	片面	建物壁面へ固定
15	西門前主要分岐点	パネル型建植サイン	W1800×H900×D141	本体鉄骨75×75×t3.2三柱式錆止め＋ 塗装仕上/アルミ角パイプ組パネルサイン両面/高耐候グラフィックシート仕上げ	1	基	両面	適切な基礎工事を行う。基礎天面コテ面取仕上げ。 文字面は1面、但し裏面も表面と同色のベース色で仕上げる事。
16	トイレ表示板	アルミ複合板サイン	W450×H1500	アルミ複合板＋高耐候グラフィックシート仕上げ	2	枚	片面	建物壁面へ固定
17	きっぷ売り場	アルミ複合板サイン	W1200×H1800	アルミ複合板＋高耐候グラフィックシート仕上げ	2	枚	片面	既存構造物へ固定
18	江津湖展望デッキ誘導看板	アルミ複合板サイン	W2700×H900	隣接する既設看板と同仕様（取付金具付き）アルミ複合板 /高耐候グラフィックシート仕上げ	1	枚	片面	隣接する既設看板と同仕様（取付金具付き）
19	トイレ表示板	アルミ複合板サイン	W450×H1500	アルミ複合板＋高耐候グラフィックシート仕上げ	2	枚	片面	建物壁面へ固定
20	子ども列車乗り場付近主要分岐点	パネル型サイン	W1500×H550	アルミ角パイプ組パネルサイン両面/高耐候グラフィックシート仕上げ	4	枚	両面	既設サイン金物流用の上、安全性を考慮し固定。 No.21より取付金具2ヶ所分流用の事。
21	ニホンザル舎付近分岐点	パネル型サイン	W1500×H550	アルミ角パイプ組パネルサイン両面/高耐候グラフィックシート仕上げ	2	枚	両面	既設サイン金物流用の上、安全性を考慮し固定。 既設4方向サインのうち2ヶ所分をNo.20にて流用の事。