

淡路夢舞台公苑 管理水準書

(資料編)

令和8年5月

兵庫県まちづくり部公園緑地課

兵庫県淡路県民局洲本土木事務所

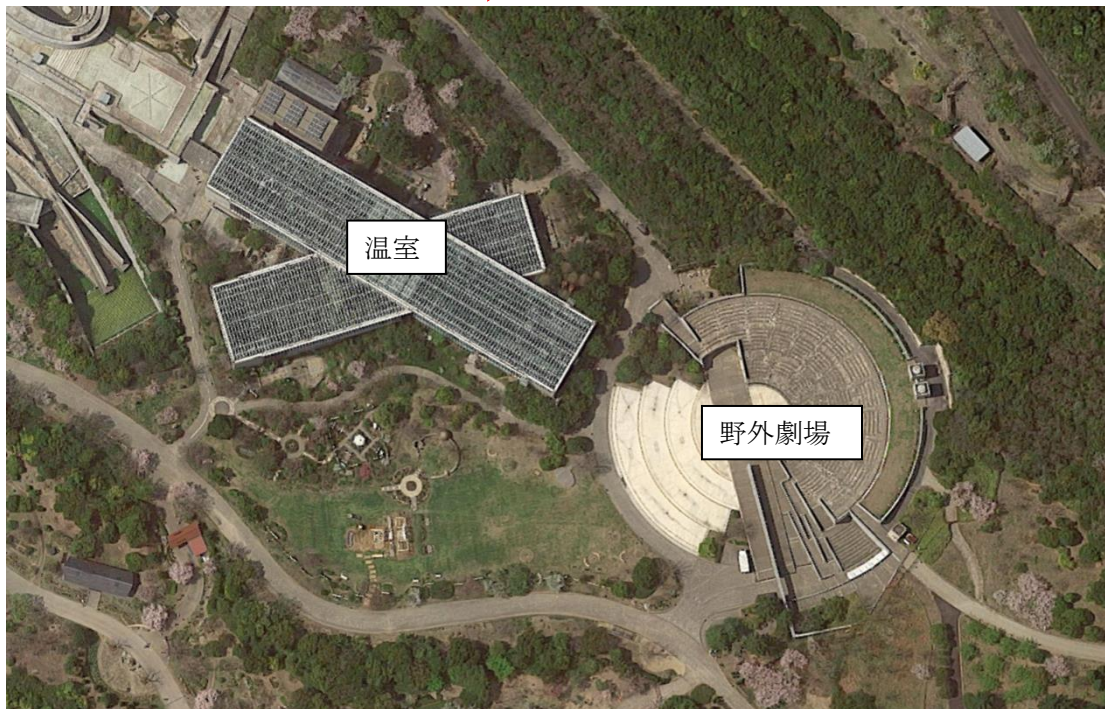
## 目 次

1	主要施設	1
2	航空写真	2
3	施設図	3
4	温室平面図	4
5	温室展示内容	5
6	野外劇場平面図	6
7	樹木管理図	7
8	芝地草地管理図	8
9	清掃区域図	9
10	バックヤード温室	10
11	利用料金施設	11

## 1. 主要施設

項目・仕様等		面積等
建築物等		
温室	「淡路夢舞台”Kids Botanic Gardens～子どもたちを地球環境のリーダーへ」をコンセプトとする、変化に富んだ見せ方で来館者を飽きさせない、五感に訴える独創的な温室 ○形状:2本のガラスの直方体(108m×21.6m、86.4m×21.6mが斜め交差) ○構造:鉄筋コンクリート造(一部鉄骨)地上3階建(高さ約20m)	建築面積3,791.8㎡ (延床面積6,459.0㎡)
野外劇場	メインステージ(客席:固定席2,000席、芝生席:1,000席)、小劇場(150席)	建築面積2,623.48㎡ (延床面積4,205.0㎡)
百段苑	山の斜面に沿って花壇が100連連なる	6,000㎡
バックヤード温室 (養生温室)	県立淡路景観園芸学校内に設置されている、温室植物の養生用バックヤード温室	淡路市野島常盤954-2
	温室(東側)	816.75㎡
	前室(東側)	75.60㎡
	倉庫C棟	150.0㎡の一部
電気設備		
温室内電気室	電気は、特別高圧ケーブルにより一旦ホテル内電気室に引き込まれた後、さらに高圧ケーブルにより温室内電気室に引き込まれている	
・変圧器	1,450KVA	
・遮断機	モールド型	
・配電盤	真空遮断機	
・直流電源設備	屋内薄型キュービクル	
中央監視設備	鉛密閉型(MSE-陰極吸収式シール型鉛蓄電池)200AH	
	現在中央監視はホテルの防災センターで一括して実施。今後、温室内での監視を可能にするべく工事実施予定	
機械設備		
オイルタンク	地下埋設鋼板型25,000ℓ、1台	
オイルサービスタンク	鋼板製500ℓ、1台	
吸収式冷温水発生機	灯油焚二重効用型2台(冷却能力50RT、暖房能力144.7kw)	
冷却塔	冷温水発生機用超低騒音角型(冷却能力50RT×2、冷却水量679.2×2ℓ/min)	
ボイラー	真空式温水ヒータ2台(暖房能力581kw、給湯能力581kw)	
エレベーター ①温室	油圧750kg/11人、45m/min、中央開き、寸法[出入口900*2100]	
” ②百段苑	油圧750kg/11人、60m/min、中央開き、寸法[出入口900*2100]	
	※野外劇場EVは使用予定無し(点検等必要無し)	
エスカレーター ①温室2台	W=1200,30m/min	
衛生設備		
給水設備	建物内は原則として上水、中水(便器の洗浄水)の2系統。展望テラス内の受水槽よりポンプ圧送により給水	

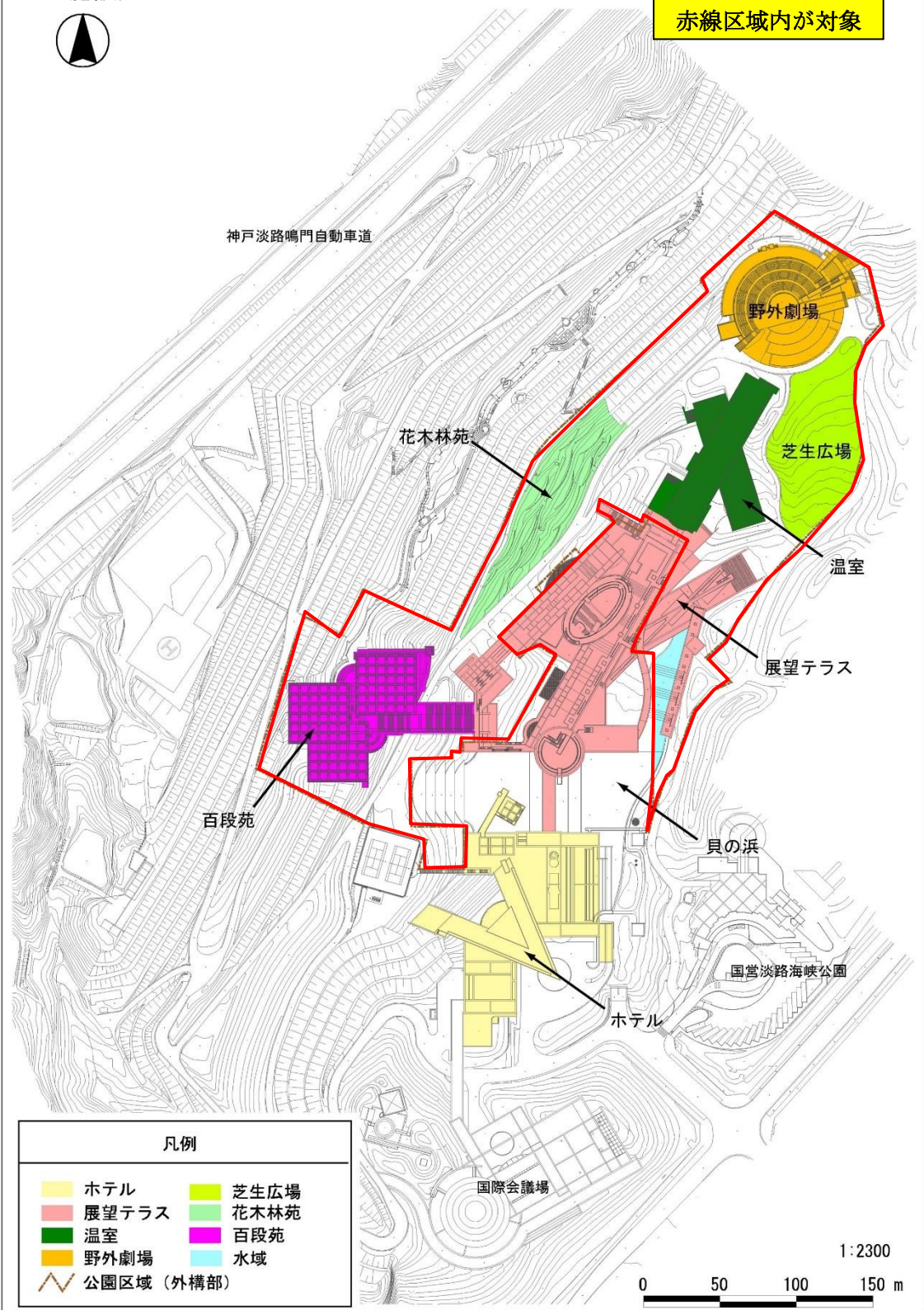
## 2. 航空写真



### 3. 施設図

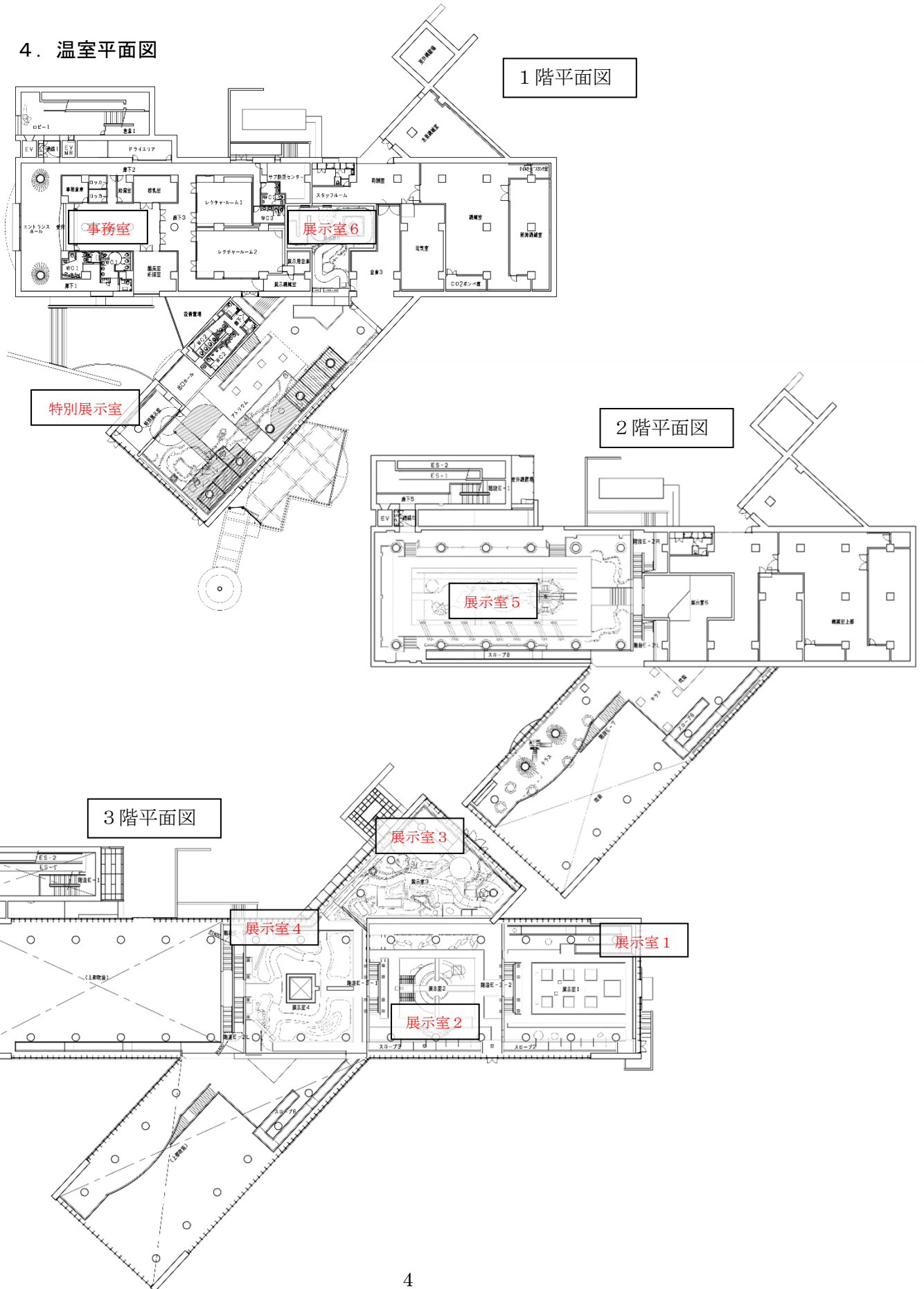


赤線区域内が対象



※R9.4 に赤線区域内は公園区域へ編入予定

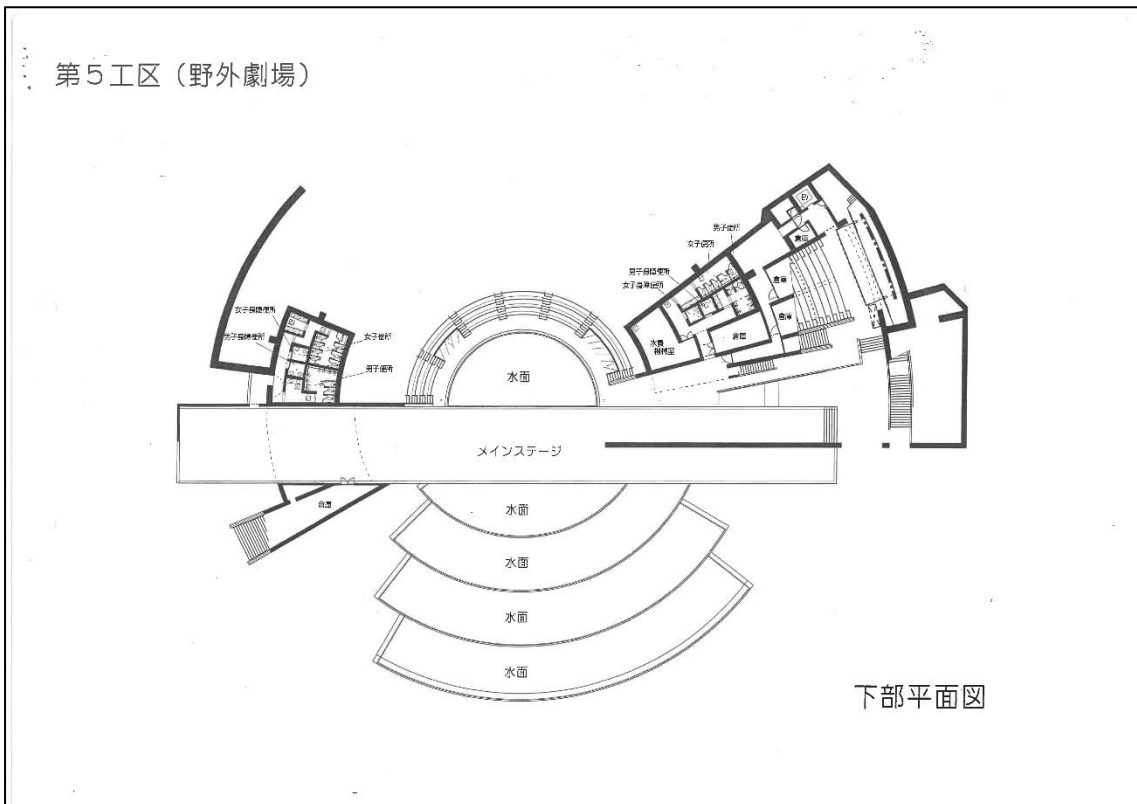
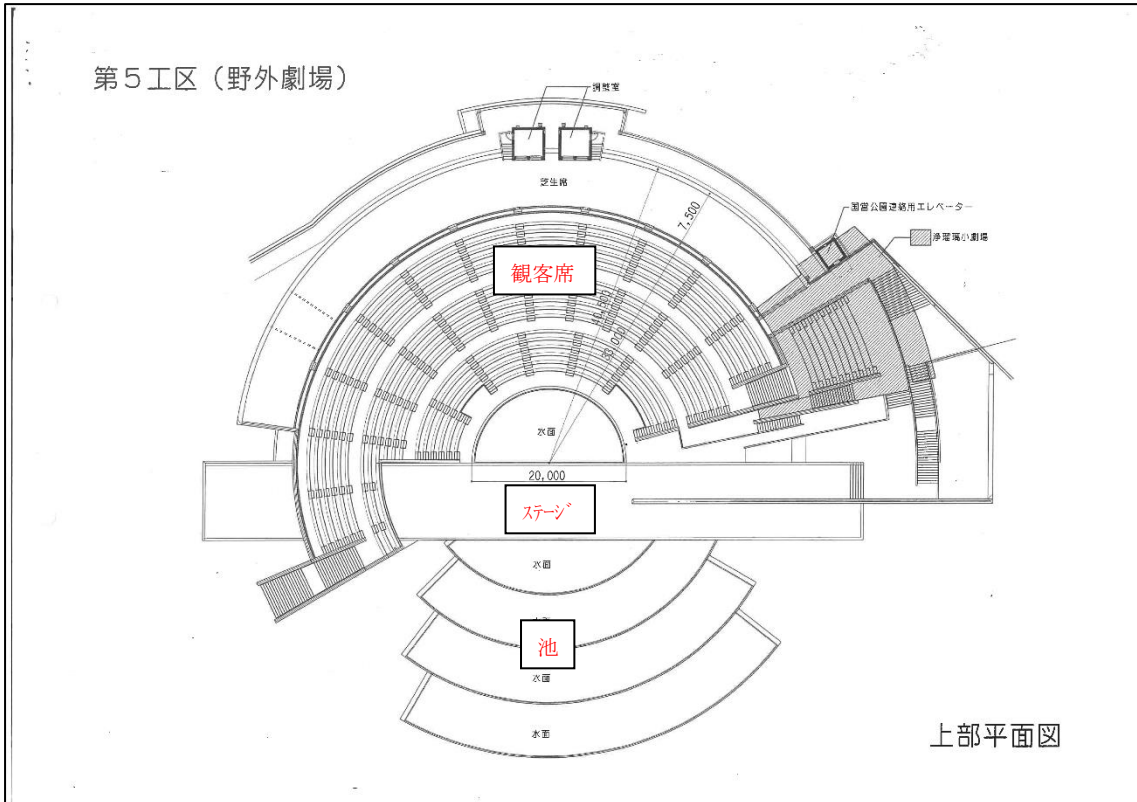
#### 4. 温室平面図



## 5. 温室展示等内容

名称		展示内容	主な植物
温室 6,459㎡		年6回の企画展示（展示室2, 3, 5を主に使用）	600種以上約5,500株の植物
エントランスからエレベーターホール		淡路の自然を映像やオブジェで紹介	
展示室1	480㎡	みどりのちょうこく 砂漠などの乾燥地域に生息する多肉植物とオブジェで構成されたモダンでドライなガーデン	アロエ・デイトマ、フルクエア・ギガンテア、デイトン・スピノスム、アガベ・サルミアナ、フヤ・フレシス、エキノカクタスなど
展示室2	480㎡	しきさいのになわ 熱帯植物の生息環境をよりダイナミックに、また着生植物などはより立体的に、熱帯環境を体感できる展示	グラマトフィラム・スペシオサム、グラマトフィラム・ワリシ、ハンダ・ミス・ジョアキムなど
展示室3	350㎡	くらしのみどり 日本の伝統園芸植物を紹介。日本の園芸文化の今を紹介	日本産植物
展示室4	480㎡	しんかのになわ 植物の進化など、より進化を楽しく学べる展示	ウレミマツ
展示室5	950㎡	にぎわいのになわ 全天候空間を活用し、植物空間のなかにツリーハウスなどを瀬地位し、子供達をテーマとする「kids botanic gardens」を演出	洋ランの展示のほか、季節ごとの展示 ストレプトカーパスを中心としたゲスネリア、ウツボガスラ（夏）、 欄展（冬）、オンジウム、ゴクラクチョウカ、フルメリア
展示室6	110㎡	ひかげのになわ シダ植物やペゴニアの仲間、イワタバコ科の植物など低照度で育つ植物をコレクションした展示室	シダ植物、ペゴニア、イワタバコ科
特別展示室	60㎡	食虫植物の展示など、昆虫と植物の関りなど、子供達がより興味を持つ展示	食虫植物
養生温室		園芸学校 バックヤードとしての温室	1,400種、12,000株の植物

## 6. 野外劇場平面図



7. 樹木管理図

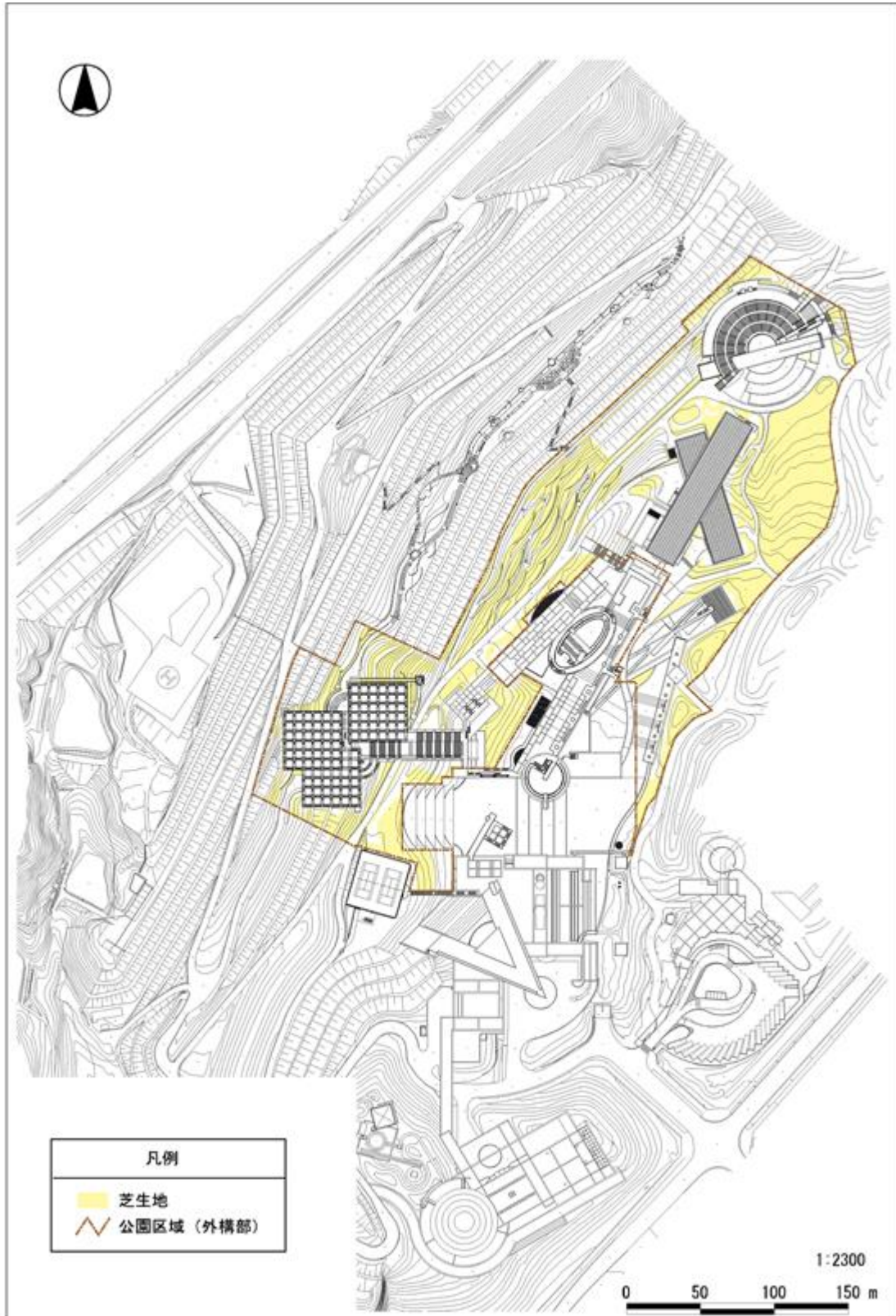
H12 時点

	温室・野外劇場周辺	展望テラス周辺	計
植栽面積 (㎡)	19,683	14,104	33,787
中・高木 (本)	1,171	3,073	4,244
低木 (㎡)	2,622	2,962	5,584
地被類 (㎡)	2,529	7,536	10,065



8. 芝地草地管理図

	温室・野外劇場周 辺	展望テラス周辺	計
芝地面積 (㎡)	4,620	4,845	9,465



## 9. 清掃区域図

	園路	建物	水域	花壇 (百段苑)	その他園地	計
清掃面積 (㎡)	11,280	8,410	1,150	2,000	31,690	54,530





### 11. 利用料金施設

※野外劇場及び温室は R9.4.1 より都市公園施設として管理運営することを予定

○兵庫県立淡路夢舞台国際会議場及び淡路夢舞台公苑の設置及び管理に関する条例に規定する料金

<表1>

種別		単位	基準額	
野外劇場	大劇場	1時間につき	1,400円	
	小劇場	1時間につき	400円	
温室	一般	個人	1人1回につき	500円
		団体	1人1回につき	400円
	高校生以下			無料

<表2> (特別な展示をする場合における温室の利用料金)

種別		単位	基準額	
温室	一般	個人	1人1回につき	1,700円
		団体	1人1回につき	1,300円
	高校生以下			無料

備考 1 「高校生以下」とは、高等学校、中学校、小学校及びこれらに準ずる学校の生徒及び児童並びに就学前の者をいう。

2 「団体」とは、20人以上の場合をいう。

○兵庫県立淡路夢舞台国際会議場及び淡路夢舞台公苑管理規則に規定する料金

<表3>

附属設備		単位	基準額
野外劇場	楽屋	1回につき	550円
	持込み電気器具用コンセント	1キロワットにつき	300円

備考 持込み電気器具用コンセントを利用する場合の1キロワットとは、持込み電気器具の定格消費電力量の1キロワットをいい、当該定格消費電力量の合計量に1キロワットに満たない端数があるときは、これを1キロワットとする。