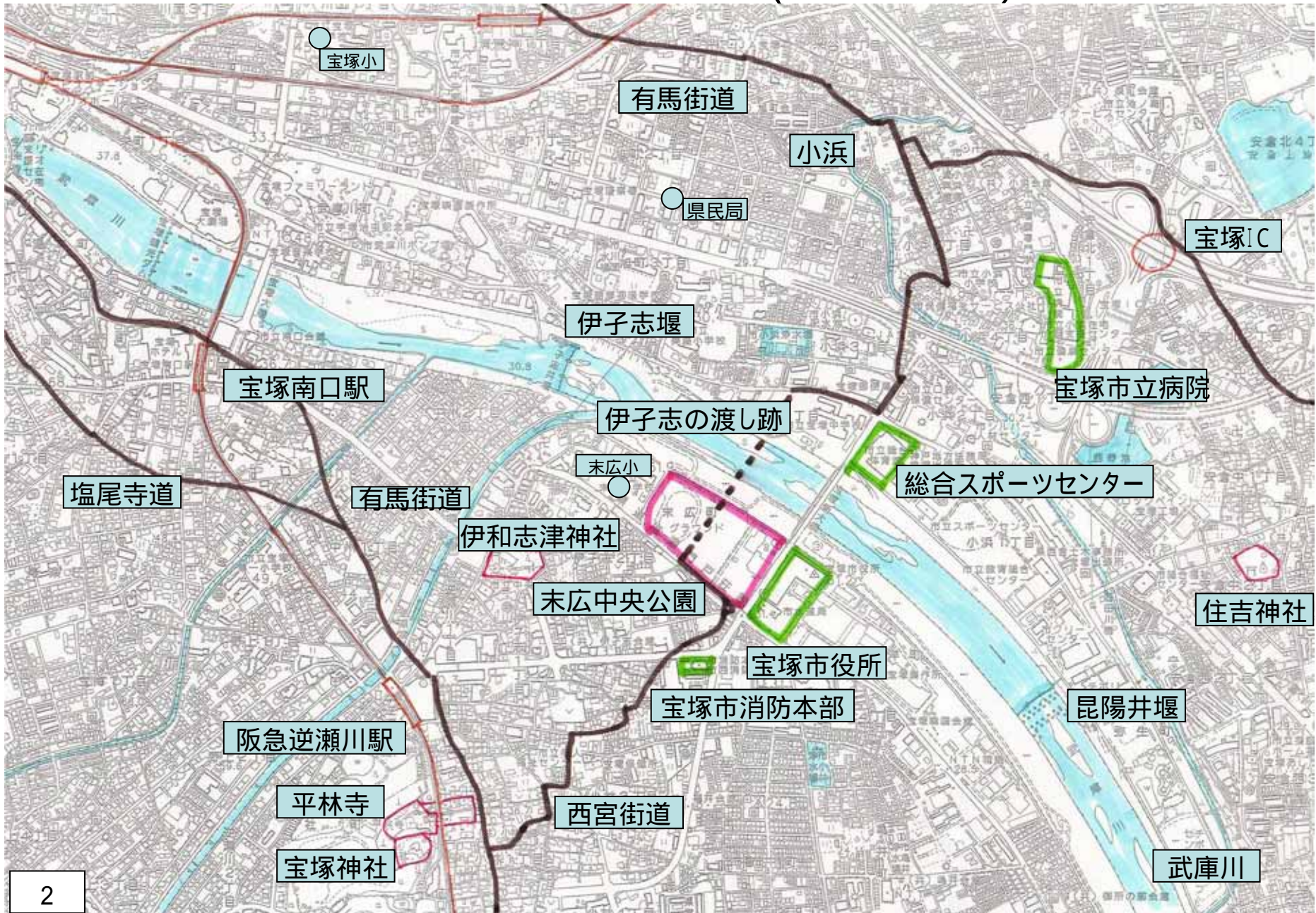


宝塚市川の駅候補(末広中央公園の利用)

by 伊藤益義 051201

- 1 武庫川に直面して、最寄駅に近い
- 2 現在防災公園であるので防災センターにもなりうる
- 3 市役所に隣接
- 4 伊子志堰、昆陽井堰に近い、利水学習
- 5 古い街道筋が交差している
(西宮街道、有馬街道、京伏見街道、中山道、伊子志の渡し跡、小浜宿など)
- 6 逆瀬川の砂防工事の学習
- 7 古い神社仏閣がある(伊和志津神社、平林寺など)
- 8 前面は武庫川河川敷公園、親水広場
- 9 宝塚市勤労市民センターの建物が学習センターに利用できそう

宝塚市川の駅候補(近隣施設)



宝塚市川の駅候補(末広中央公園)

末広中央公園 の主要施設



■ 石積み
宝塚周辺では、昔から近隣河川一帯で採掘された玉石が産出されてきました。末広中央公園内の石積みは取壊しで発生した玉石を再利用し、資源の有効活用と地域文化の継承に努めています。



■ 生活用水槽 (105m³)
災害時の生活用水を貯水します。平常時はせせらぎ、噴水、芝生の散水等に利用します。



■ ステージ棟・太陽光発電・非常用電源
平常時イベント等に使用するステージ棟は、災害時には救護物資等の置き場となります。大屋根は太陽光発電パネルとなっており、バッテリーに蓄積された電気を災害時に利用します。



■ バイオグラ・備蓄倉庫
災害時、シートを利用して応急生活空間を確保します。またバイオグラを設置して非常用便所として使用でき、隣接する備蓄倉庫には消防器具、毛布等の備品が収納されています。



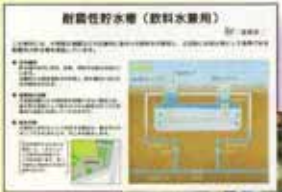
■ 井水原水槽 (56m³)
既設深井戸からの井戸水及び雨水を一時的に貯水すると共に、消防用防火水槽としても利用します。



■ シェルター
災害時、シートを利用して応急生活空間を確保します。ベンチは備品の収納、テーブルとしての使用が可能です。



■ エントランス噴水
エントランスに位置する噴水は、せせらぎ噴水と連動し楽しく賑やかな演出を繰り広げます。



■ 耐震性貯水罐 (飲料水兼用)
100m³の容量を有する耐震性貯水罐を設置し、飲料水として利用します。また、近隣火災時には防火用水としても利用できます。



■ 耐震性貯水罐 (100m³)
災害時、避難者の飲料水を確保すると共に、近隣火災時には防火用水としても利用できます。



■ 遊具広場
巨大複合遊具や健康器具など、平常時、幅広い年齢層の方に利用して頂ける様々な遊具を設置しています。災害時は複合遊具にシートを取り付け、応急生活空間を確保します。



■ せせらぎ (30m²)・動火材料等
噴水演出等により憩いの場となるせせらぎの水は災害時、非常用生活用水として利用します。また、せせらぎに沿った4列の基礎は耐火性の強いセラミックで構成され、周辺の火災から避難者を守る機能を持っています。