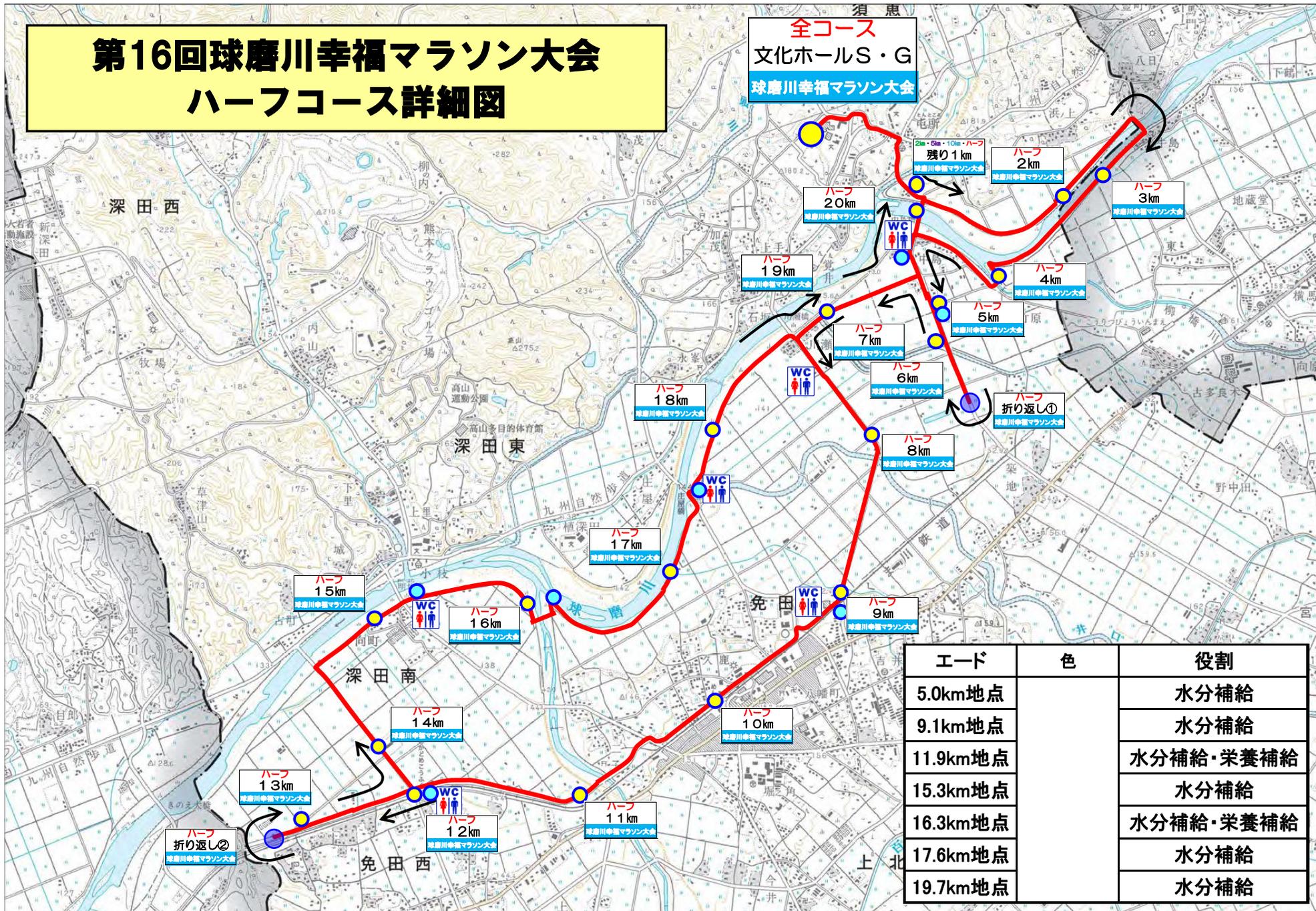


# 第16回球磨川幸福マラソン大会 ハーフコース詳細図

全コース  
文化ホールS・G  
球磨川幸福マラソン大会



エード	色	役割
5.0km地点		水分補給
9.1km地点		水分補給
11.9km地点		水分補給・栄養補給
15.3km地点		水分補給
16.3km地点		水分補給・栄養補給
17.6km地点		水分補給
19.7km地点		水分補給

