

高瀬下水処理場上部運動広場 タカスポ

所在地：千葉県船橋市



水処理上屋を運動広場として利用

本施設は千葉県船橋市の高瀬下水処理場内にある。広大な面積を有する下水処理場の水処理覆蓋施設を上部利用したものである。

約2.3haの人工地盤上には、公式戦も開催可能なサッカーコートを中心に、クラブハウス、芝生広場などを整備し、広く市民に開放している。今ではサッ

カープレイヤーを中心に人気の新名所となっている。水処理覆蓋は地上7m程度の高い位置にあるため、アプローチのための斜路とエレベータも設置した。荷重制約のある人工地盤上を利用するために、軽量盛土材を効率的に用いてフラット造成するとともに、上載施設の荷重分散を図った。



クラブハウス周辺は芝生が広がる



サッカーコートは人工芝を採用



水処理上屋にクラブハウスを配置



水処理上屋に昇降するための斜路