

# 水の上に公園が!!!!

## プロジェクトテーマ

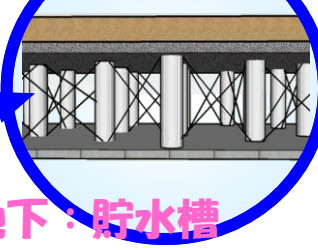
調整池を別の方法でも利用

## 設計のポイント

雨水を溜める機能を残したまま、同時に別の利用法を考案する。

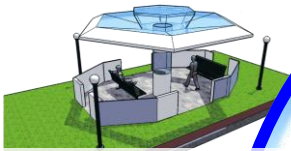
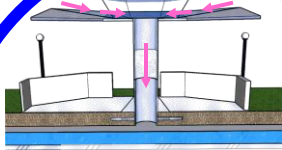


地上：公園 地下：貯水槽



## 調整池とは？

集中豪雨などの際に、周辺地域に降った雨水を集め、一時的に溜める施設。



貯水槽を地下に埋め、その上に**公園**を創っちゃいました。

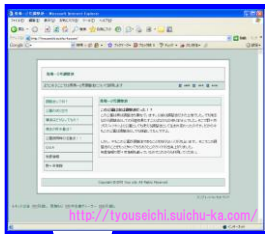
## あずまやを利用して雨水の処理

### 【手法】

- ①支柱内部を空洞にして、チューブ状にする。
- ②屋根に傾斜をつけ、雨水を中央に集める。
- ③集めた雨水を支柱の内部を通して貯水槽へ流す。

### 【ポイント】

- ・雨水を直接貯水槽に流す。
- ・雨水が流れていく様子を楽しめるデザイン。

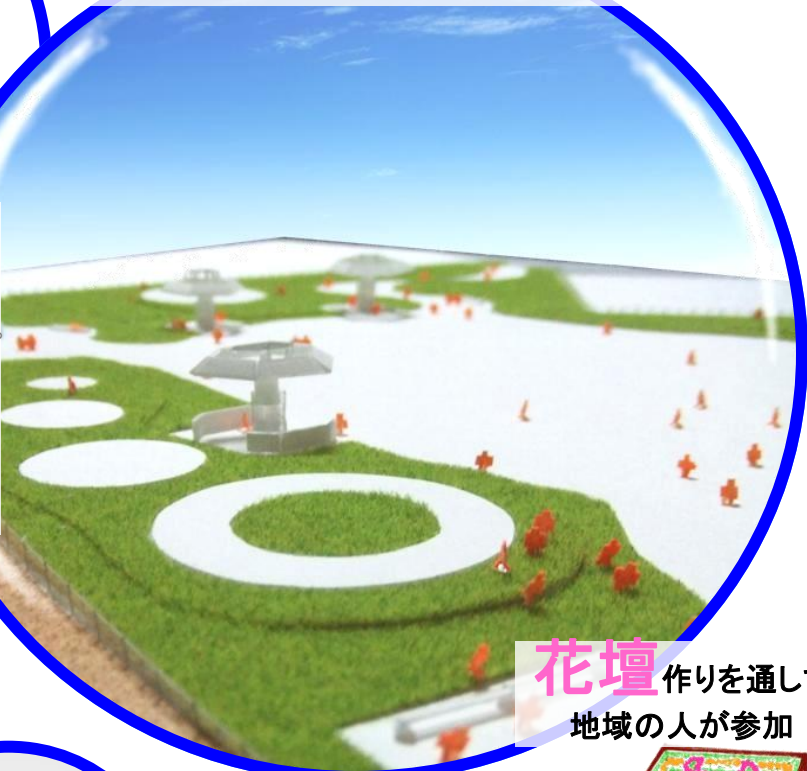


## 看板で情報を提供



調整池と公園について、

- ・看板で簡単な説明
- ・携帯電話でQRコードを読み取ると、さらに詳しい情報サイト
- ・大雨の時には利用しないよう利用者に促す。



## 花壇作りを通して地域の人が参加

- 毎年、近所の幼稚園児が花を植え、地域の人が管理。
- ・地域の人が公園に愛着をもつ。
- ・毎年オリジナルの花壇を作ること、公園を演出
- ・地域の人が

公園創りに参加。



金沢工業大学	2007年度 工学設計 II
プロジェクトテーマ	:調整池の二次的利用
クラス番号	:VD306
チーム番号	:1
チーム名	:野々市プロジェクト
チームメンバー名	:澤田 和甫、勝田 恵理子、浦 俊明、田村 泉、戸田 喜子
担当教員名	:長澤先生、竹俣先生