

エコユニット工法[®]

クリーンパーク・臨海 運動広場

平成14年度 第18回 都市公園コンクール
公園名 クリーンパーク・臨海 運動広場
工法部門 国土交通大臣賞 受賞

クリーンパーク・臨海の一角に、子供たちの環境教育の場となる「メダカ池」を整備した。水空間及びその周辺を「ピオトープ」として位置づけ、「メダカ」の生息し続けることの出来る空間の形成と、昆虫の生育や鳥の飛来が見られるような自然空間の形成を目指した。



◇ピオトープ整備概念◇

「土のピオトープ」

すべての基礎となる動植物の
生息に適した土壌の形成

- 動植物の生育に適した土壌
- 植物・地下茎・埋設種子等を含む表土の敷設
(福岡市内にある休耕田・廃田の表土を利用)

地域性・多様性のある草地の形成

「水のピオトープ」

変化に富む水空間を形成

「草木のピオトープ」

多種多様な自然植生を形成



「空間のピオトープ」

多様な環境を有する

資料提供 (株)ランドスケープ・コア

作業手順

平成14年6月現在(施工後3ヶ月)



作業写真



福岡市内の休耕田の表土を
そのまま剥ぎ取る



ユニットを形成し
トラックで運搬する



表土敷設状況
(植付機、クレーン)



ギャップは人カ



平面図

資料提供 (株)ランドスケープ・コア



平成14年3月 完了時



池を観察する子供たち

エコユニット協会

<http://www.fukuyu.com/ecounit.html>

E-mail ecounit@fukuyu.com

エコユニット協会員

株式会社 フクユー緑地

福岡市南区平和2-7-5

TEL 092-521-0620

FAX 092-521-0867