

“癒しの空間づくり”

「ユニットビオトープ」



- 特徴1：水槽の中に自然界における生物・植物の営みを形成しています。
植物は生物の排泄物を栄養として成長し、生物は植物に含まれる微生物を食べ生活します。
- 特徴2：使用する材料(石・砂・植物・生物)はすべて自然のものを使用しています。
- 特徴3：水の流れる音・水の動き・生物の動き・植物の香り。人間の五感を刺激する事により心に安らぎ・潤いを与えてくれます。
- 特徴4：ユニットとして工場生産にて現場に搬入します。短工期にて設置が可能です。
- 特徴5：自社で企画・設計・製造・設置・メンテナンスを行っています。形状変更・特注も可能です。
- 特徴6：防水は水漏れがないFRPを使用、使用する木材も防腐剤加圧注入品を使用しています。
- 生成植物：苔類・シダ類・蘭・その他植物(植物は季節により変わります。)
- 飼育可能生物：メダカ・カワニナ・カワエビ等(設置場所の環境により変わります。)



現場施工が必要であった屋外ビオトープを製品化・ユニット化、全国各地へお届けします。

※ ユニットビオトープの製作工程



架台にFRP防水をした本体



石組



漏水テスト・アク抜き



植栽・塗装を行いユニット完成

※ ユニットビオトープの現場設置



設置場所整地・転圧



クレーンにて本体設置



給水管・排水管接続



完成

一日で施工完了。その日にメダカが泳ぎます。



“しあわせ空間創造企業”

株式会社 植 杳 (うえもく)

http://www.uemoku.com e-mail info2@uemoku.com

本 社 滋賀県高島市新旭町熊野本984-2
TEL 0740-25-3046 FAX 0740-25-4494
東京事務所 東京都港区西麻布2-24-5
TEL 03-3400-3830

“癒しの空間づくり”

「ユニットビオトープ」

- ・企画・設計・製作・設置・メンテナンスまで行います。
- ・ご要望に応じた特注も可能です。
- ・東北から九州まで納入実績あり全国対応します。



8000×2500 重量 5000kg



5000×2100 重量 3000kg



4000×2100 重量 2000kg



3000×1500 重量 1500kg



2700×2400 重量 2000kg



3500×2100 重量 2000kg



1800×900 重量 1000kg



1600×1200 重量 1200kg



1600×1200 重量 1200kg



1400×1400 重量 300kg



2000×1200 重量 700kg



2000×1200 重量 700kg

※ 大型ユニットビオトープの製作工程



架台にFRP防水をした本体



石組・水循環テスト



植栽・アウ抜き



完成



【設置上の注意事項】

- ・重量物のため設置及び搬入は4t車・クレーン車の横付けできる場所となります。（難しい場合は現場施工ビオトープにて対応します。）
- ・ポンプにより水の循環を行います。AC100Vを設置場所5m以内に御用意ください。ポンプの消費電力は小型（40W～80W）～大型（240W）です。（水量によってポンプの容量が変わります。）
- ・水質保持のため、タイマー（電池式）により毎日定時給水を行います。設置場所周辺に水栓等が必要となります。
- ・毎日給水を行うため、排水管・樹等が必要となります。
- ・本製品を未永く使っていただくために約10ヶ月～1年程度でメンテナンス（有料）をお勧めします。

※ 本商品は4tトラックが進入可能な事、給水工事・排水工事・電気設備が別途必要となります。



“しあわせ空間創造企業”

株式会社 植 空 (うえもく)

http://www.uemoku.com e-mail info2@uemoku.com

本 社 滋賀県高島市新旭町熊野本984-2
TEL 0740-25-3046 FAX 0740-25-4494
東京事務所 東京都港区西麻布2-24-5
TEL 03-3400-3830