

アクアポンドM型

場所：
熊本県球磨郡相良村



業者名：(株)球磨設備
製品寸法：180.0㎡ H3.65m
施工時期：令和4年1月～令和4年7月

アクアポンドM型(雨水貯留製品)を
ファームポンドとして活用



アクアポンドM型は
耐震設計LV1
LV2に対応しています。



『ファームポンド』
とは？

ファームポンドは標高の高い位置に設置され、汲み上げられた水を一時的に貯めておくコンクリート製の農業用施設です。

アクアポンドM型の のメリット

① ブロックの簡素化

柱部材はH 2.0 m ～ H 4.0 mまで対応可能なボックス形状を採用し、頂版スラブ・柱部材・底版現場打ちを組み合わせた簡易構造になります。

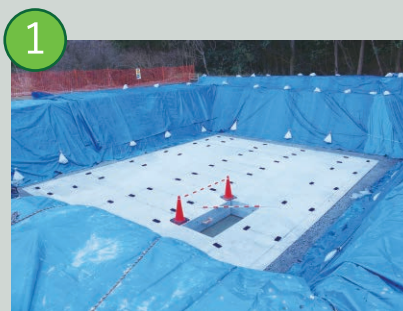
② 高耐久・工期短縮・省力化

工場制作のため、品質の安定性に優れる上に工期短縮と現場施工の省力化がはかれます。

③ 維持管理が容易

広い内部空間を確保できるため作業性が向上し、維持管理が容易になります。

アクアポンドM型の工程



基礎



据付状況.1



据付状況.2



据付状況全景



据付完了



埋め戻し状況

現場担当者から一言 株式会社 熊本ヤマウ

現場打ちでの発注工事でしたが、令和2年7月
球磨川豪雨災害復旧工事と重なり、資材、人員不足から
プレキャスト製品での検討依頼をいただきました。
搬入路等の問題もありましたが施工業者さんと協議を進め、
納入、施工に至りました。ありがとうございました。

問い合わせ先

株式会社 

福岡市早良区東入部5-15-7
TEL 092-872-3331
FAX 092-872-3332
<https://www.yamau.co.jp/>

