



業界初！電源不要の防災設備

# ゲリラ豪雨・台風・高潮・津波による浸水被害対策に 防水ゲート 開閉装置搭載 **水圧シリンダ**

新水圧  
技術

## Aqua Drive System

ADSとは「Aqua Drive System (アクアドライブシステム)」の略で、従来の水圧技術と異なり「添加剤を全く含まない水=清水=水道水」を作動媒体とする液圧技術を応用するものです。



水道網圧力配管で  
作動する唯一の  
水圧シリンダです。

## ADS防水ゲート開閉装置の特徴

防水板を取付け、地下駐車場入口などに設置することによって、ゲリラ豪雨や台風、高潮や津波による浸水被害に備えることができます。

### 電源不要

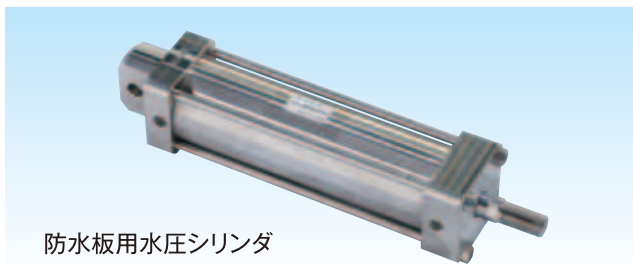
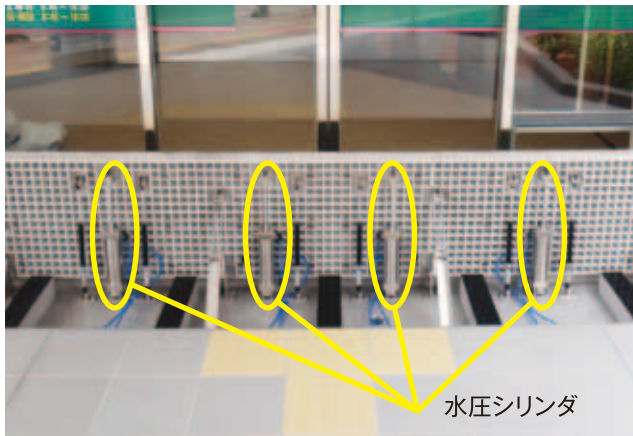
水道配管網圧力を動力として防水板を起立・倒伏させるため、災害時に停電が発生しても作動には問題ありません。

### 簡便性

操作方法もレバー操作のみで作動するため、取扱いが非常にシンプルです。

### 手動復帰

もし、水源が利用できなくても、手動復帰機構(空気入れ手押しポンプ)を併用した補助機構を装備しています。



水圧シリンダ等水圧技術提供

株式会社 ADSムラカミ  
〒761-0301  
香川県高松市林町379番地

TEL 087-814-7651 FAX 087-814-7652  
Mail murakami-y@ads-murakami.co.jp  
URL <http://www.ads-murakami.co.jp>

防水ゲート製造元

株式会社 宇根鉄工所  
〒739-0265  
広島県東広島市志和町冠141

TEL 082-433-3801 (代表)  
FAX 082-433-4457  
URL <http://www.i-une.co.jp>

