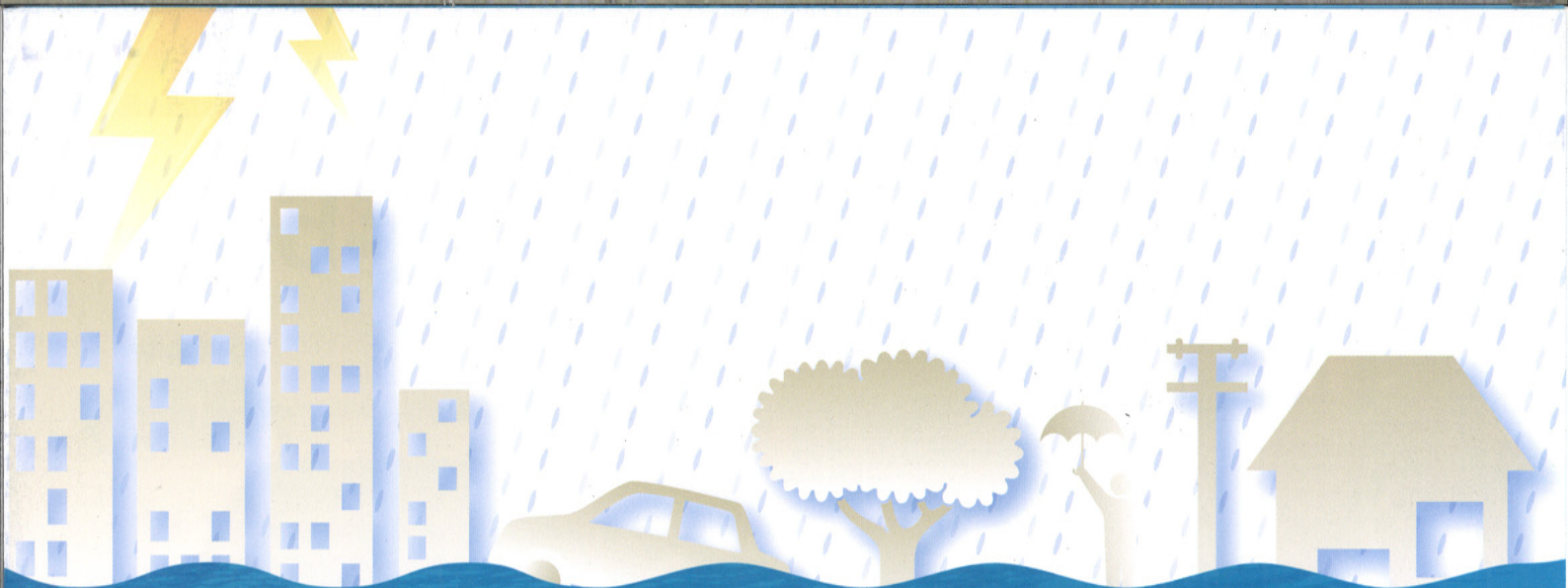




可搬式

フローティング排水ポンプ



Ebasho

荏原商事株式会社

EIM

アイム電機工業株式会社



Ebasho

ゲリラ豪雨や大型台風などにより
突如おとずれる浸水災害。

『可搬式フローティング排水ポンプ』の
備えをおすすめします。

特許出願中

お客様の声を
参考に改良

「大きなポンプを運ぶのも保管も大変」
「水害時の対処に時間がかかってしまった」
「作業人員が確保ができない」

いままでの水中ポンプとくらべ、一人で持ち運び可能、
災害現場でのセッティングも簡単です。

いつ起こるかわからない水害時に活躍します。

軽量型水中
ポンプの特徴

- 1 モータに小型で高出力高効率PMモータを採用で省エネ化しました
- 2 5.5kwポンプを28kgと軽量化、一人でも持ち運びできます
- 3 ポンプとフロートを一体化、現場でのセットアップが必要ありません
- 4 フロートは頑丈なポリエステルカバーで二重構造し耐久性を向上、フロート本体はクッション性の高い発砲PE製で外部からの衝撃からポンプを守ります
- 5 ホースはカムロック継手なので工具レスで脱着が簡単です
- 6 専用INV盤をポータブル化し重量は38kg、持ち運びが可能です
- 7 運転、停止を付属のリモコンで操作可能です
- 8 防水対策コンセントプラグを採用しました
- 9 オプションユニット装着により低水位での運転も可能です

可搬式 フローティング排水ポンプ

使用事例

1

アンダーパス (掘り下げ式道路) の冠水時

「都道府県、市町村、規模での迅速な復旧作業を行いたい」そういう皆さんのご要望にお応えします。

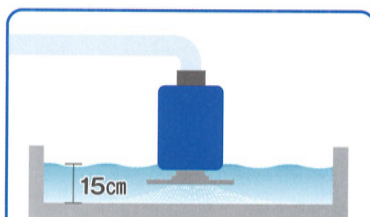


使用事例

2

地下街での 浸水時

屋内の、一般の通行人が多い地下通路、大型のポンプが入れない、足首ぐらいの水位でも使用可能。



吸込ノズルを交換し、ポンプを縦に使用することで水深15cmまで吸水が可能です。



事業所

本社	〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町3-9-10 茅場町ブロードスクエア5F	TEL.03-5645-0151	FAX.03-5645-0158
東京支社	〒103-0025 東京都中央区日本橋茅場町3-9-10 茅場町ブロードスクエア5F	TEL.03-5645-0171(代表)	FAX.03-5645-0178
横浜事務所	〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-6-5 新横浜第一生命ビル	TEL.045-476-5460	FAX.045-476-5462
北海道支店	〒060-0034 北海道札幌市中央区北四条東2-8-2 マルイト北4条ビル	TEL.011-221-5398	FAX.011-221-5344
神奈川営業所	〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-6-5 新横浜第一生命ビル	TEL.045-476-5460	FAX.045-476-5462
横須賀営業所	〒238-0011 神奈川県横須賀市米が浜通1-1 杉浦ビル	TEL.045-828-9301	FAX.045-828-9302
静岡営業所	〒417-0047 静岡県富士市青島町3	TEL.0545-52-4664	FAX.0545-52-7037
関東支社	〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町4-247 OSビル	TEL.048-650-0711	FAX.048-650-0715
東北支店	〒980-0804 宮城県仙台市青葉区大町1-1-8 第3青葉ビル	TEL.022-262-1135	FAX.022-262-1148
栃木営業所	〒320-0811 栃木県宇都宮市大通り4-1-20 宇都宮けやき通りビル	TEL.028-650-4120	FAX.028-650-4121
長野営業所	〒380-0921 長野県長野市栗田950-10	TEL.026-223-4551	FAX.026-223-4552
千葉営業所	〒271-0045 千葉県松戸市西馬橋相川町43	TEL.047-374-5132	FAX.047-374-5133
北陸支社	〒920-0865 石川県金沢市長町2-7-1	TEL.076-263-4161	FAX.076-223-6485
能登支店	〒926-0021 石川県七尾市本府中町二40-1	TEL.0767-57-5200	FAX.0767-57-5205
富山支店	〒939-8272 富山県富山市太郎丸本町2-4-16	TEL.076-482-6320	FAX.076-482-6191
福井支店	〒918-8237 福井県福井市和田東2-1120	TEL.0776-24-0457	FAX.0776-21-7075
白山営業所	〒924-0855 石川県白山市水島町587	TEL.076-277-7271	FAX.076-277-7271
奥能登営業所	〒927-0027 石川県鳳珠群穴水町川島サ39-1	TEL.0768-52-3373	FAX.0768-52-3585
敦賀営業所	〒914-0045 福井県敦賀市古田刈66-1103-3	TEL.0770-22-2571	FAX.0770-22-2572
高岡出張所	〒939-0132 富山県高岡市福岡町大滝330	TEL.0766-64-1254	FAX.076-482-6191
飛騨出張所	〒509-4251 岐阜県飛騨市古川町宮城町500-1	TEL.0577-74-1131	FAX.0577-74-1132
中部支社	〒450-6046 愛知県名古屋市中村区名駅1-1-4 JRセントラルタワーズ46F	TEL.052-561-1700	FAX.052-561-5637
大高事務所	〒459-8001 愛知県名古屋市中村区南大高3丁目1401	TEL.052-623-3211	FAX.052-623-3310
大阪営業所	〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島5-7-19 第7新大阪ビル	TEL.06-4805-8261	FAX.06-4805-8265
豊橋営業所	〒440-0837 愛知県豊橋市三ノ輪町字本興寺44-3 第2丸中ビル	TEL.0532-69-2611	FAX.0532-65-9555
岐阜営業所	〒500-8367 岐阜県岐阜市字佐南4-8-16 昭和ビル	TEL.058-278-7011	FAX.058-278-7010
滋賀出張所	〒525-0034 滋賀県草津市草津3-14-34	TEL.077-564-3409	FAX.077-564-6388



安全に関するご注意

- ご使用に際して、正しく安全にお使いいただくために取扱説明書・注意書きを保管してください。
- 配線工事は電気設備技術基準、内線規定に従って安全・確実に行ってください。誤った配線工事は感電や火災の恐れがあります。
- 用途にあった商品をお選びください。不適切な用途で使われますと、事故の原因になることがあります。
- 吊り上げ状態での仕様及び部品の取付け作業は危険ですので、絶対に行わないでください。

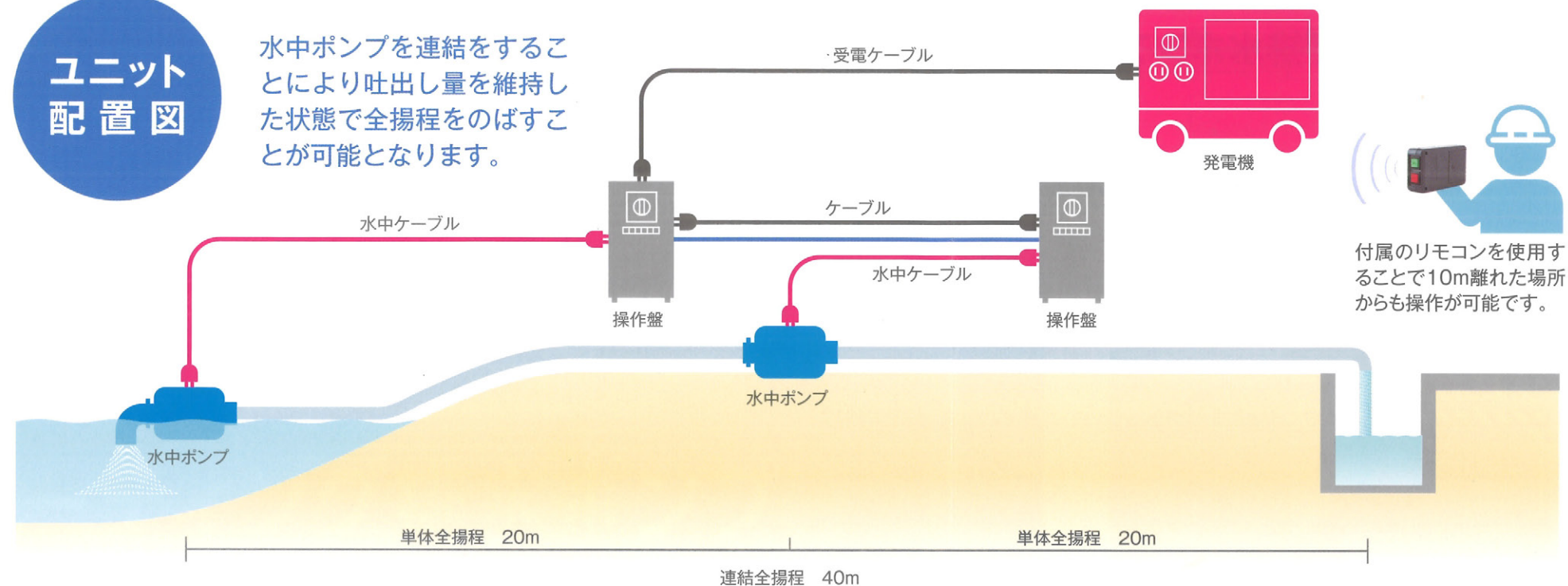
※製品改良のためカタログ内容を一部変更する場合があります。あらかじめご了承ください。※本カタログの内容を無断で転載することを禁じます。

※掲載した商品は「輸出貿易管理令 別表第1の16項に掲載の貨物」に該当しますので、輸出する場合は「用途」「需要者」などの確認が必要となり場合によっては経済産業大臣の許可が必要となります（これらの要件は輸出者においてご確認ください）

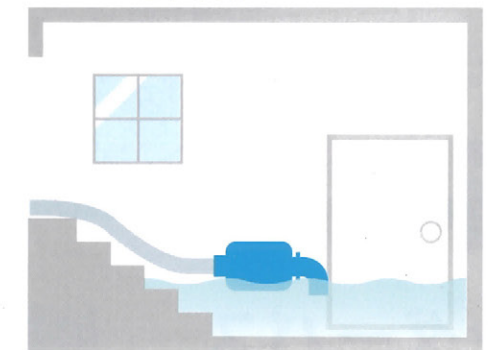
第1版 H27.9

ユニット 配置図

水中ポンプを連結をすることにより吐出し量を維持した状態で全揚程をのぼすことが可能となります。



■ビル地下浸水



■アンダーパス浸水



セット内容

- ☐ 水中ポンプ 1台
- ☐ 吸込ノズル 1個
- ☐ 吐出接続管 1個
- ☐ 吐出ホース100A (20m) 1本
- ☐ 水中ケーブル (25m) 1本
- ☐ 専用フロート 1個
- ☐ 専用操作盤 1面
- ☐ 操作盤リモコンスイッチ 1個
- ☐ 受電ケーブル (10m) 1本



仕様

標準仕様

口 径 (mm)	100mm	
出 力 (kw)	5.5kw	
極 数	8	
電 圧 (v)	200v	
ケーブル長さ (m)	25m	
全 揚 程 (m)	10mのとき 1.2m ³ /min ※ポンプ単体での保証値	15mのとき 0.8m ³ /min ※ポンプ単体での保証値
吐 出 し 量 (m ³ /min)		
質 量 (kg)	28kg	

※特殊仕様：①電圧400/440v・380v
②ケーブル延長40m

取 扱 液	液 質	河川水、消防用水、地下浸水、雨水
	液 温	0~40℃
構 造	羽 根 車	斜流型
	軸 封 装 置	ダブルメカニカルシール
	軸 受	玉軸受
材 質	羽 根 車	SCS13
	軸	チタン
	ケーシング	アルミ合金
	軸 封 装 置	シリコンカーバイト (接液部)

発電機や
ポンプ車タイプも
ご用意できます。



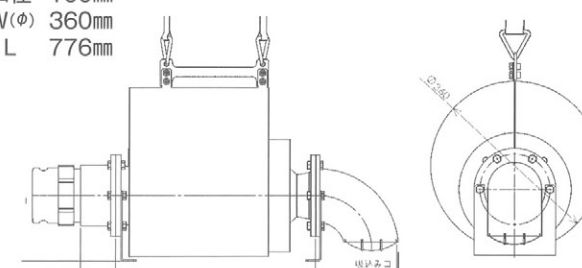
お気軽にお問い合わせください。

ポンプ

外形寸法

口径 100mm
W(φ) 360mm
L 776mm

重量
28kg



操作盤

外形寸法

H 452mm
W 254mm
L 485mm

重量
38kg

