

精製水コスト削減・補水の大幅な時短を実現

精製水製造装置【ナイアガラ ディオナイザー】

■水道の蛇口をひねるだけで、すぐに精製水を作れる

1. 自社で精製水が作れる
2. フィルター1個あたり約3,000L製造可 ※
3. 精製水の保管・運搬・発注の手間を削減
4. 水質チェックモニターLED付
5. AC電源不要
6. 梱包ごみも大幅に削減し、環境に配慮
7. 大手ディーラー様 採用実績多数
8. 下記フローライトに直接接続し、補水できる

※・・・製造可能な水量は、接続する水質により大幅に異なります

ナイアガラ
ディオナイザー



ナイアガラ
ディオナイザー



各タンク
に充填

フローライト

高速一括補水装置【フローライト】

■ホースをつなぐだけで、全セルに約30秒で補水できる

1. 高速高圧で、全セルに一括補水できる
2. 上記ナイアガラに直接接続し、補水できる
3. やかん・水差しの補水より高精度
4. 大幅な時間短縮を実現
5. 最適な補水でバッテリー延命
6. 大手メーカー様 採用実績多数



フローライト

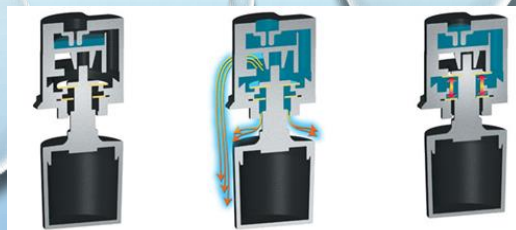


フローライトの特許取得済みのバルブを使用すると、セル内水が不足している場合は、バルブの止水弁が開放され、補水を行います。補水が完了すると、水圧で止水弁が機能し、水流を遮断するので、1セル毎に確実な補水を行うことができます。

開放時

補水中

止水時



精製水製造装置【ナイアガラ ディオナイザー】と 高速一括補水装置【フローライト】を併用できる

ナイアガラ
フローライト併用

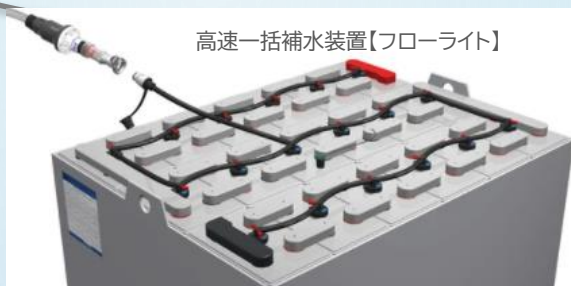


ナイアガラ
ディオナイザー



ナイアガラ・ディオナイザーで製造された
精製水を、約30～60秒で全バッテリーセルに、
直接補水可能！
従来は手作業で1セルずつ行っていた 補
水作業の時間・工数を、大幅に削減可能。

高速一括補水装置【フローライト】



■ナイアガラ ディオナイザー (設置型 精製水製造装置)

品番:ND-300
補水圧力:30PSI
流量目安:約14.5L/min
電源(水質計):ボタン電池
補水時間:約30～60秒
重量:約15kg

ナイアガラ ディオナイザーとフローライトの
併用で、コストパフォーマンスを最大化し、
大幅な時短を実現。
さらに多彩なオプションと組み合わせ頂けます。

■フローライトの補水装置(純正オプション)



■電動ミニポンプ (移動型 小型補水ポンプ&タンク)

品番:P-20L
タンク容量:約20L
補水圧力:~15PSI
ポンプ単体流量:約3.5L/min
電源:AC100V
補水時間:約1～2分

■流量カウンター (デジタル表示式)

品番:BA-591
電源:ボタン電池
表示モード:
・積算1
・積算2
・自動(1回毎の流量)
・現在水量



■充電式ウォーターカート (移動型 高速補水ポンプ&タンク)

品番:BA-MS-115
タンク容量:約75L
補水圧力:30PSI
ポンプ流量:約11.3L/min
電源:バッテリー内蔵
充電:AC100V
補水時間:約30～60秒
補水可能時間:約30分(参考値)
充電時間:約6時間(参考値)
重量:約40kg(車輪付き)
サイズ(目安):W44×H107×D70cm



■高速補水ポンプ (設置型 高速補水ポンプ)

品番:BA-MS-606
タンク容量:別途設置
補水圧力:30PSI
ポンプ流量:約18.9L/min
電源:AC100V
補水時間:約30～60秒

※1000Lコンテナなどの
利用を想定したポンプ

三洋 バッテリー・フローライト 三菱 フォークリフト

北関東ニチュウ株式会社

本社・宇都宮支店 Tel:028-636-3100
西那須野支店 Tel:0287-37-5501
鹿沼支店 Tel:0289-60-7070
小山支店 Tel:0285-23-9575

大田支店 Tel:0276-33-7323
伊勢崎支店 Tel:0270-23-7555
高崎支店 Tel:027-388-9700
高崎中古車センター Tel:027-344-5588
館林支店 Tel:0276-89-0177

お見積りなどのお問い合わせ、お気軽にどうぞ！