

除水機 油中の水分を効果的に除去 設備の稼動効率を高めめます

◎油の隠れた悪役それは **水** です！

《水分混入は機械の故障原因となります》

油中に水があると、水は金属表面に付着し金属を錆びさせます。そして、錆を油中に放出します。

油中の鉄や銅の微粉は、油の酸化を促進させますが、さらに水分が加わると、その数十倍、数百倍の速さで酸化が促進されます。むしろ、一般のゴミよりずっと恐ろしいのです。

水分は機器の錆の発生や摩耗に悪影響をもたらします。

《すぐれた吸水力をもつ除水機の機能》

DH-B型除水機は多量の水分を吸収する高吸収性のエレメントを使用し、油中のエマルジョン化した水分を吸収する装置です。この装置を水分除去したい油槽に接続し、ポンプで循環することによって油中に混入している水分が、すばやく除去されます。



DH-2B型除水機

◎除水機の適用

- 作動油、潤滑油に混入した水分を除去します。
- 水溶性切削油、研削油等の混入する油の中の水分を除去します。
- 加工油中の水分を除去します。
- エマルジョン化した水分を除去します。

■ 高性能除水機(DH-2B)でお客様のニーズにお応えします。

DH-2B の仕様			
ポンプ	電源	L×W×H(mm)	重量(kg)
4.2(5.0)ℓ/min	200V3相	810×375×980	90

* 500ppm 以下まで水分を除去します。
* 除水エレメントは、1ヶ当たり約 4.5ℓの油中の水分を吸着します。(DH-2Bは2ヶ使用しています)
* 油中の水分混入量、種類にあわせた処理方法があります。まずは御相談下さい。

* DH-2Bは、株式会社 クリーンテックの製品です。
* 製品の仕様及び外観は予告無く変更する場合があります。

【お問合せ】



本社：〒575-0013 大阪府四條畷市田原台 8-2-5
TEL：0743-78-9000 FAX：0743-78-8738
<http://www.speedshore.co.jp/>

【取扱店】