

EIM アイム水中ポンプ ニュース

アメリカ東部ゴミ処理場に アイムEMK形水中モータ活用の 槽外設置形チョッパーポンプ納入

アイムは北米ポンプ市場へ徐々に深耕中です。

今回米国で50年にわたり製作を続けているチョッパーポンプ専門メーカーに協力し、*CLC槽外設置形：EMK-7510 水中モータを3台納入。昨年未からニューヨーク州で順調に稼働しています。

- ・CLC槽外設置形水中モータは新発想の冷却機能を一体形としているので汚水・汚物用として、空中連続運転に最適。
- ・チョッパーポンプは異物混入によるトラブルを解消した、強靱な破砕機構を内蔵したポンプです。

*CLC = Closed Loop Cooling System

ポンプ設置状況



モータ

- ・ 型 式 EMK-7510
- ・ 仕 様 75HP 10P
460V 60Hz
- ・ 構 造 CLC (冷却水循環形)

チョッパーポンプ

- ・ 吸込み口径 : 450mm
- ・ 吐出し口径 : 300mm
- ・ 全 揚 程 : 11m
- ・ 吐 出 量 : 19m³/min