



# アイム水中ポンプ ニュース



## 防爆規格 IEC-EX取得（防爆水中ポンプ23台納入） 拡大するオーストラリアの鉱山市場へ新シリーズ投入

世界的にはMiningのマーケットはここ数年は着実に成長しており、今後も拡大が見込まれます。特にオーストラリアではMiningは重要な産業であり、生産性は勿論ですが環境改善、安全対策として防爆形製品のニーズは今後高まっていくと考えられます。

オーストラリア代理店のTRU-FLO社と共同で防爆の世界規格であるIEC-Ex取得の為プロジェクトを推進してきましたが、この度2020年3月に認定を取得。この新シリーズとなる防爆形水中ポンプ23台を受注しました。

2020年8月には出荷完了して既に現地で使用開始されています。製品のベースは炭鉱防爆形で実績も多くあり信頼性が高く、オーストラリア鉱山の水対策、安全・安定操業に貢献します。

### IEC-Ex 認定取得機種(6機種)

	形式	全揚程	吐出し量	出力	台数
①	EH-85X	25m	0.2 m <sup>3</sup> /min	3.7kW	5
②	EH-102X	25m	0.8 m <sup>3</sup> /min	7.5kW	5
③	KHTX-830-2E	100m	0.4 m <sup>3</sup> /min	22.0kW	4
④	KHTX-1030E	60m	1.0 m <sup>3</sup> /min	22.0kW	2
⑤	KHTX-1550E	80m	1.0 m <sup>3</sup> /min	37.0kW	5
⑥	KHTX-15100E	110m	2.0 m <sup>3</sup> /min	75.0kW	2



出荷前の防爆水中ポンプ



オーストラリア現場稼働状況