

LT 1500 A ポンプ仕様書

1. 寸法及び質量

全長	:	約 749 mm
全巾	:	約 748 mm
全高	:	約 756 mm
乾燥質量	:	約 110 kg

2. ポンプ

型式	:	片吸込1段タービンポンプ
真空ポンプ	:	オイルレス式4翼偏心ロータリ真空ポンプ (大型ストレーナ付)
吸水管フランジ	:	呼び80 JIS B2210 呼び圧力10K (FF)
放水管フランジ	:	呼び65 JIS B2210 呼び圧力10K (FF)
駆動伝達装置	:	エンジン直結

3. 機関

型式	:	横形2気筒水冷2ストロークガソリン
内径×行程	:	81 mm x 78 mm
総排気量	:	804 ml
出力	:	44.2 kW
冷却方式	:	水冷式 (外部排水)
燃料タンク容量	:	約 24 L
燃料消費量	:	約 11 L/Hr (1.5 m ³ /min, 45 m)
オイルタンク容量	:	約 1.6 L
推奨バッテリー容量	:	12V16Ah/5h , 12V18Ah/10h
点火方式	:	デジタルC.D.イグニッション式
潤滑方式	:	分離給油式
始動方式	:	自動始動式, セルスタータ式, リコイルスタータ式
停止方式	:	停止・リセットスイッチ
燃料供給方式	:	電子制御燃料噴射
点火プラグ	:	NGK BPR7HS-10
保安装置	:	始動不能時警告装置 (自動運転時) 吸水不能時警告装置 (自動運転時) オーバーヒート防止装置 (自動復帰機能付) エンジンオイル不足警告装置 バッテリー電圧低下警報装置 過回転防止装置 (電子ガバナ) センサ異常警告装置

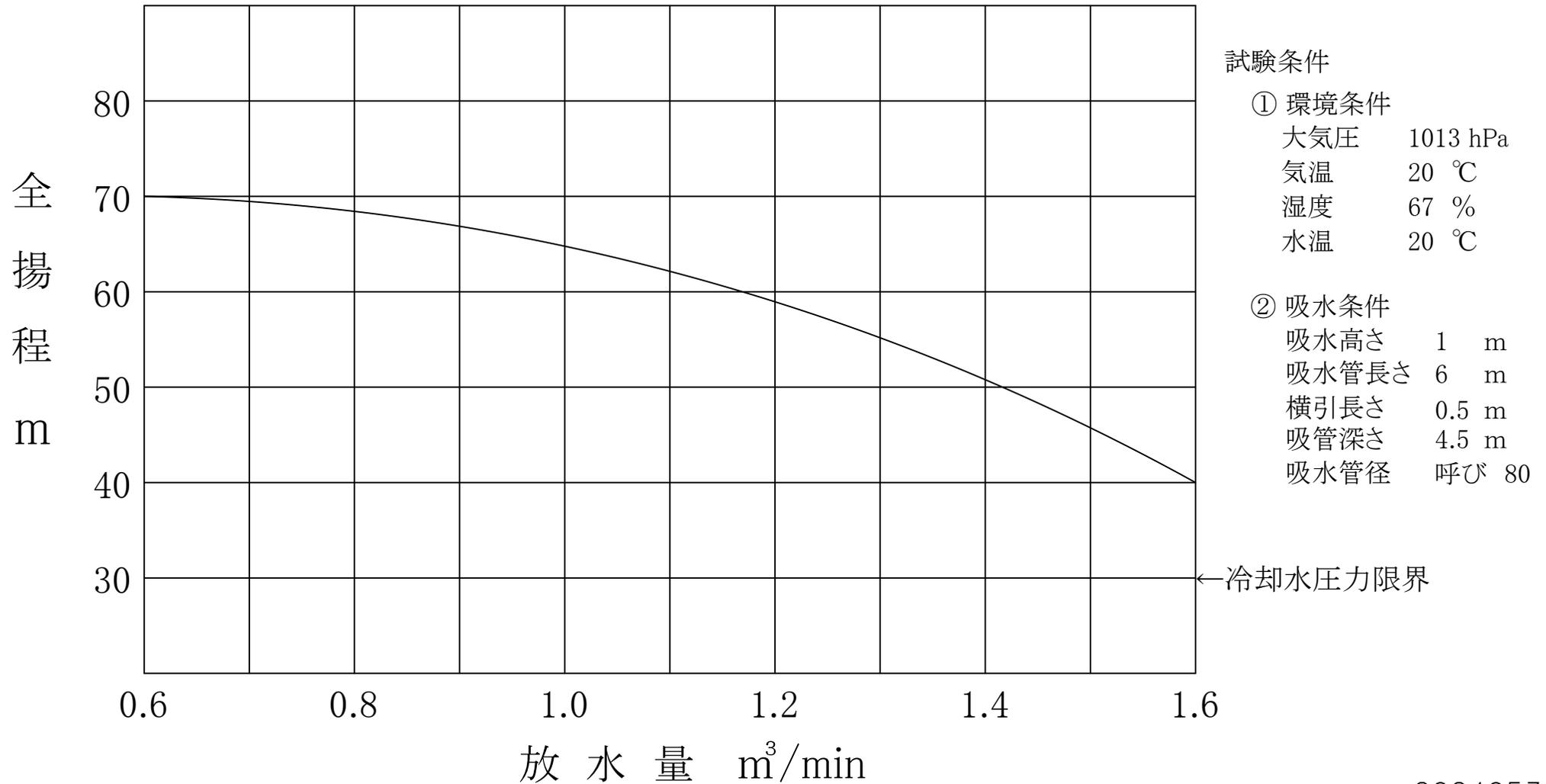
4. 定格性能	:	1.5 m ³ /min, 45 m 1.0 m ³ /min, 65 m 0.6 m ³ /min, 70 m
---------	---	---

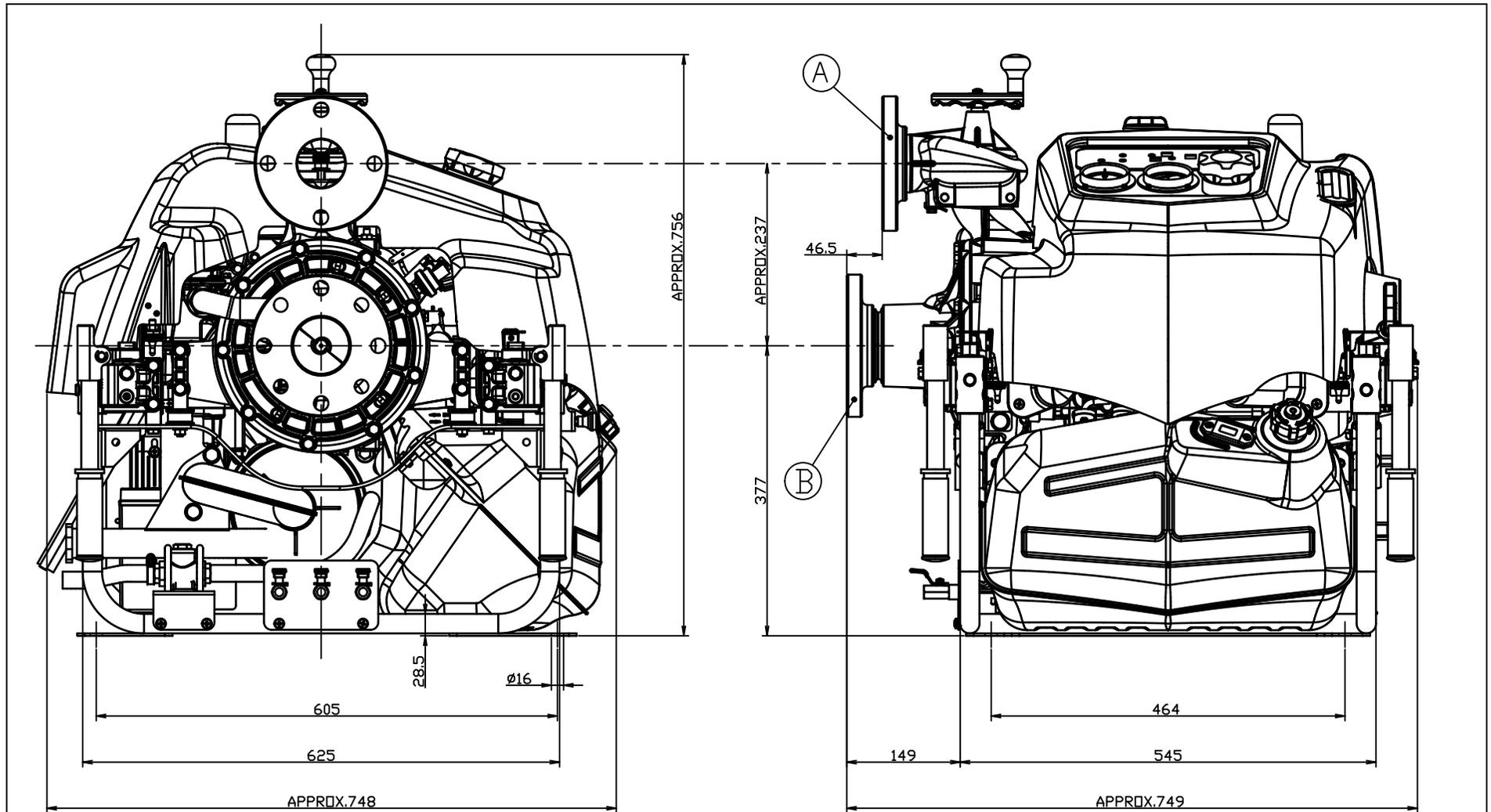
※環境条件は「標準状態」での性能

5. 自動盤	:	リモートコントロールボックス 遠隔盤 (バッテリー電圧低下警報付) . . . オプション
--------	---	--

6. 充電器	:	自動充電器 (入力: AC 100V, 出力: DC 14.4V)
--------	---	-----------------------------------

LT1500A ポンプ性能曲線





注 フランジの4か所/8か所穴は、締付状態で位置が変わる為
フレキシブルホース側のフランジを必ずルーズフランジにしてください

A	吐出側フランジ	呼び65 JIS B 2210 10K(FF)
B	吸水側フランジ	呼び80 JIS B 2210 10K(FF)

240515	MODEL	LT1500A
PART NAME	OUTLINE DRAWING	
PART NO.	1CH-80066-0A0	
TOHATSU CORPORATION		