2 章　機械仕様および配置図

1.　AQ325L 標準タイプ

1-1.　仕様

本機

テーブル左右移動距離（X 軸）	350 mm
テーブル前後移動距離（Y 軸）	250 mm
クイル上下移動距離（Z 軸）	220 mm
補助テーブルストローク（U 軸 × V 軸）	80 × 80 mm
ワークテーブル寸法（幅 × 奥行）	600 × 400 mm
加工タンク寸法（幅 × 奥行）	895 × 650 mm
最大加工物寸法	550 × 400 × 220（浸漬：200）mm
最大加工物質量	450（浸漬：300）kg
床面からテーブル上面までの距離	965 mm
テーパ加工制御角度	±20 °（ワーク厚み 80 mm において）
ワイヤ張力	3 ～ 23 N（0.3 ～ 2.3 kgf）
ワイヤ速度（MAX）	250 mm/sec
ワイヤ径	ϕ0.15 ～ ϕ0.3 mm
ワイヤリール質量	6 kg
機械本体寸法（幅 × 奥行 × 高さ）	1,650 × 1,900 × 2,040 mm
機械据付け寸法（幅 × 奥行き）	2,250 × 2,200 mm（メンテスペース含まず）
機械本体質量	2,800 kg

サービスタンク

サービスタンク外形寸法 （幅 × 奥行 × 高さ）	550 × 2,200 × 1,770 mm
サービスタンク質量	230（乾燥質量）kg
サービスタンク容量	530 L
純水器	10 L
加工液濾過方法	2 ペーパーフィルター交換式

1-2. 姿図

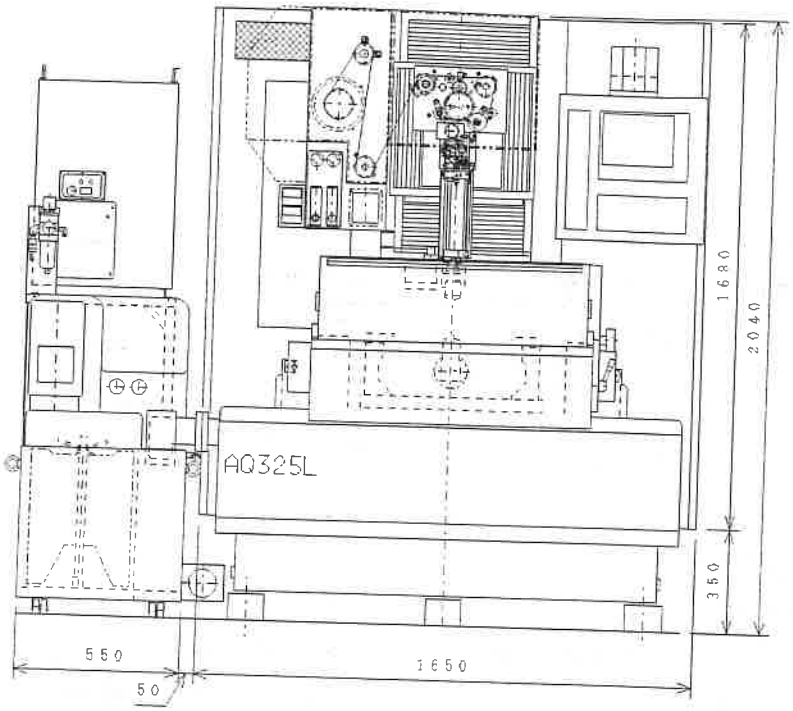

図 2-1 AQ325L 標準タイプ 正面図

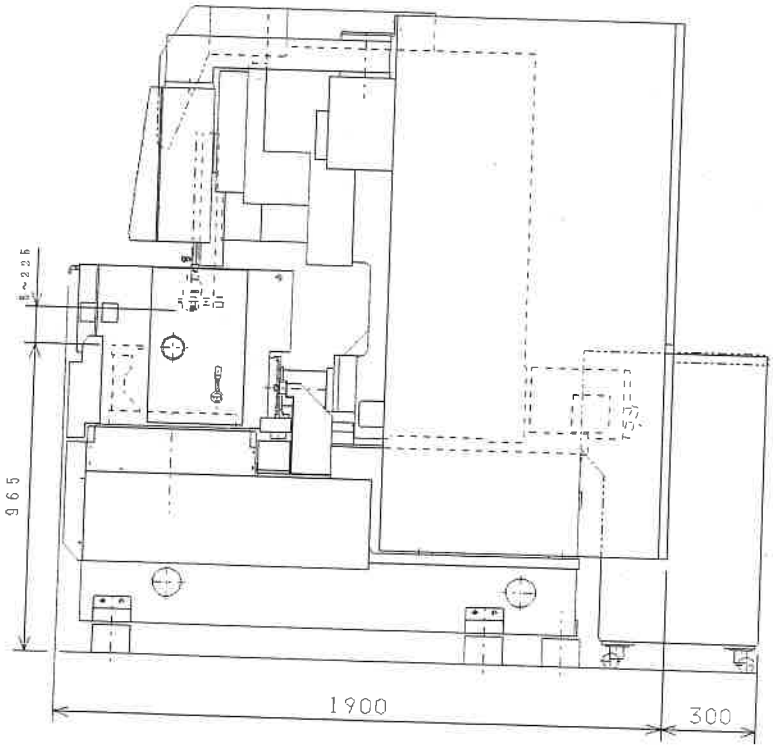

図 2-2 AQ325L 標準タイプ 右側面図

1-3. 配置図

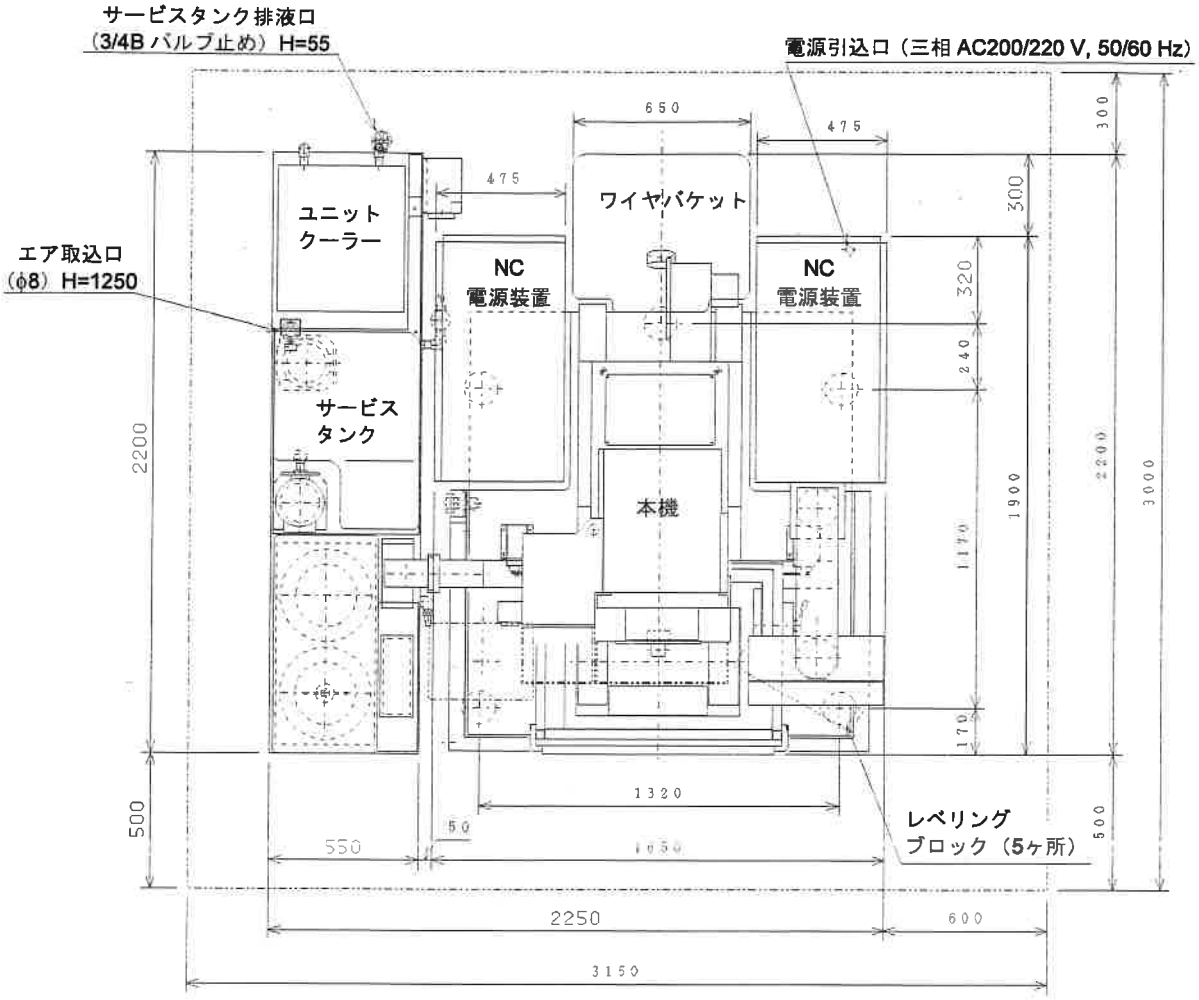

図 2-3 AQ325L 標準タイプ 配置図