

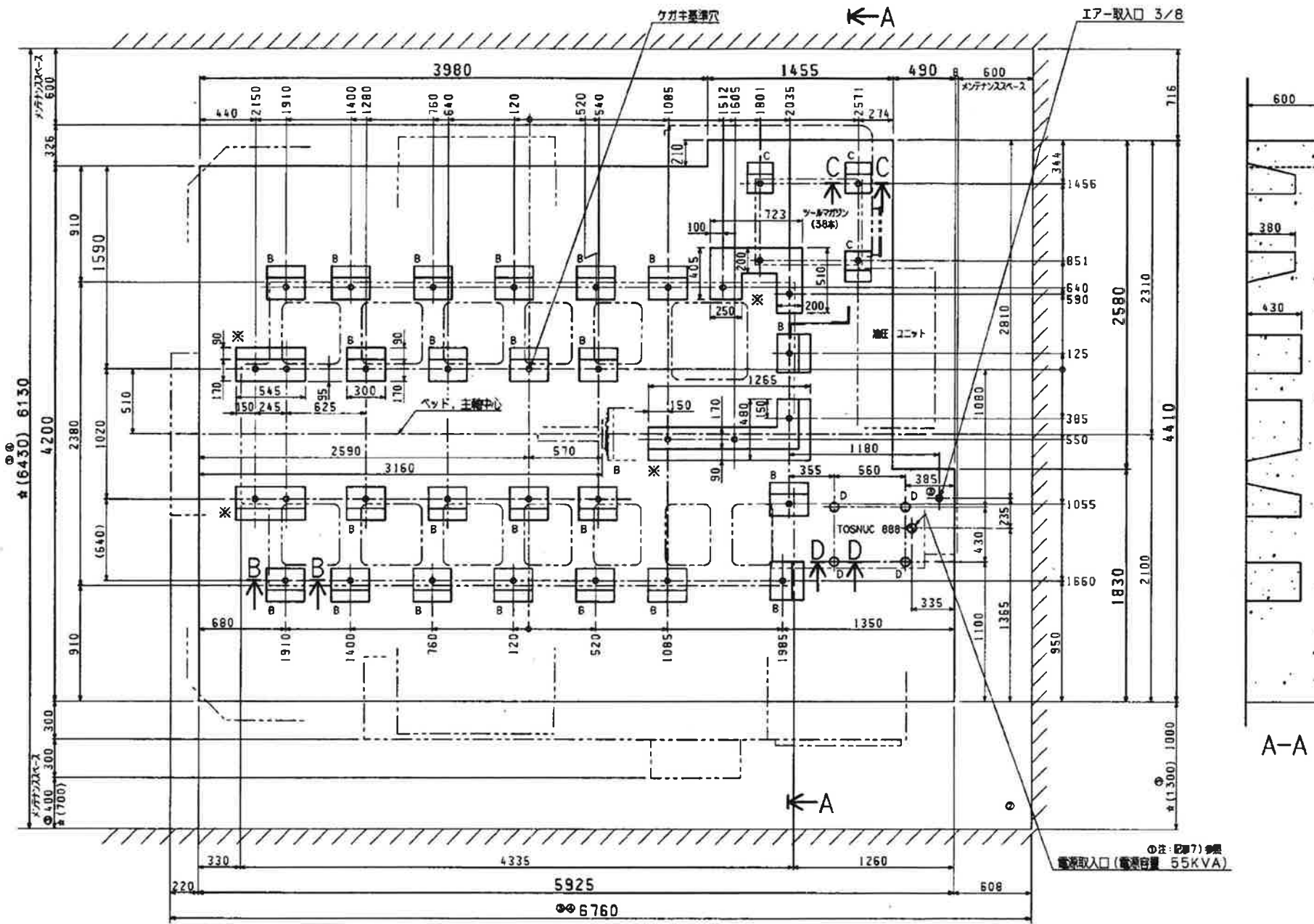
F068777

③ ④

③ ④

② ③

① ④

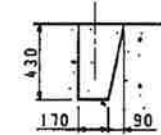


部分	品番	名称・形態	材料	数量	Q1	Q2	Q3	Q4	PG	LP
----	----	-------	----	----	----	----	----	----	----	----

機体重量 (Wm)	28 t
ワーク最大重量 (Ww)	6.3 t
基礎面/負荷状況	キソボルト部二重中
基礎/重量 (基礎本体 (Wf) (比量 2.3) (筋量 8t マス))	33.1 t
重量比 $\frac{Wf}{Wm}$	1.18
基礎地耐力 ($\frac{Wm+Ww+Wf}{基礎面積} \times 2$)	5.6 t/m ² (安全率2)

取付クレーン/平行度 (水平度)	20mm
基礎剛性/真直度 (基礎下部より下方向)	20mm $\leq 20m$ 30mm $\leq 450m$ 40mm $\leq 50m$
基礎ボルト用ピット/間隔	±10mm
基礎ボルト用ピット/寸法	±20mm

項目	材料	セメント	砂	水
混合比	コンクリート	350	700	1450
リート	重量比	1	2	4.1
繰り上げ	一次モルタル	500	500	800
モルタル	重量比	1	1	1.6
(1m ³)	二次モルタル	750	750	300
モルタル	重量比	1	1	0.4
生コン	相対最大寸法	25mm	210kg/cm ²	スラブ
推奨値	コンクリート	一次モルタル	二次モルタル	15cm
必要量	14.4m ³			1.1m ³



※ 印部 4カ所 (ピット深さ)

注) *印の数值は、非取縮用に“ノンシュリンク”または“エンベコ”を使用する場合である。

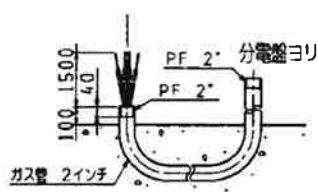
記事

ATC38本の場合 (標準)

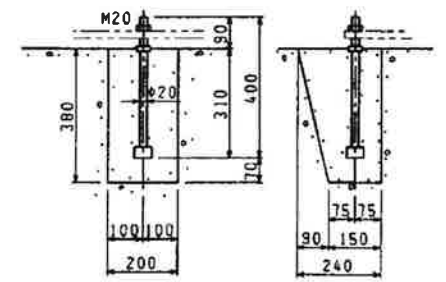
- 据付場所の周囲の状況を考慮の上、必要な場合には基礎の周囲に防振ミゾを設けて下さい。
- 電磁制動電源取入口までの電線配管工事は、御客様側に施行していただきます。
本図例は代表例であり、御客様都合に合わせて施工願います。
- 非取縮には“エンベコ”、“ノンシュリンク”等を使用して下さい。
- 機械の接地工事は、電気設備技術基準 28条 (通産省令 61号) に基づいて施行して下さい。
300V以下の電源では第三種接地 (100Ω以下) をすることになっていますが、数値制御装置については、より安全にするため特別第三種接地 (10Ω以下) にて御願います。
- 漏電遮断装置を取り付ける場合は、インバータ用をお使い下さい。
- 基礎を掘り下げる場合は、図中のメンテナンススペース全体を掘り下げて下さい。
- 図中の電源容量は、参考値です。詳細は、電源容量説明書 SZ JE 16253 をご参照下さい。
- *印部寸法はチップバケット (東芝機械製) が、通過できる寸法である。

外形図 F069535 を参照下さい。

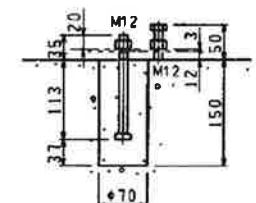
注) 標準 (T形キソボルト用) キソ



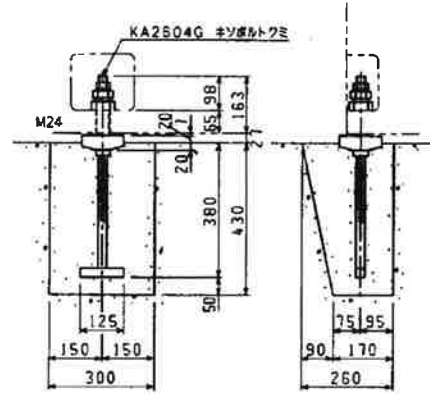
標準電源取入口施工例 (電源供給口断面図)



C-C (1:10) 3カ所 ツールマガジン部



D-D (1:5) 4カ所 NC部



B-B (1:10) 23カ所 本体部 (32セット)

4	2	96-10-7	機(機体)ト	青木	
3	6	96-7-1	機(メンテナンス)取入口	青木	
2	1	96-2-23	図寸(メンテナンス)取ト	青木	
1	4	96-1-23	記取ト	後藤	

FD R16F73 #F068777

寸法/区分	許容差	寸法/区分	許容差
6.5以上 6以下	±0.1	315以下 1000以下	±0.8
6以下 30以下	±0.2	1000以下 2000以下	±1.2
30以下 120以下	±0.3	2000以下 4000以下	±2.0
120以下 315以下	±0.5		

東芝機械株式会社 F068777

キソ

東芝機械株式会社 F068777