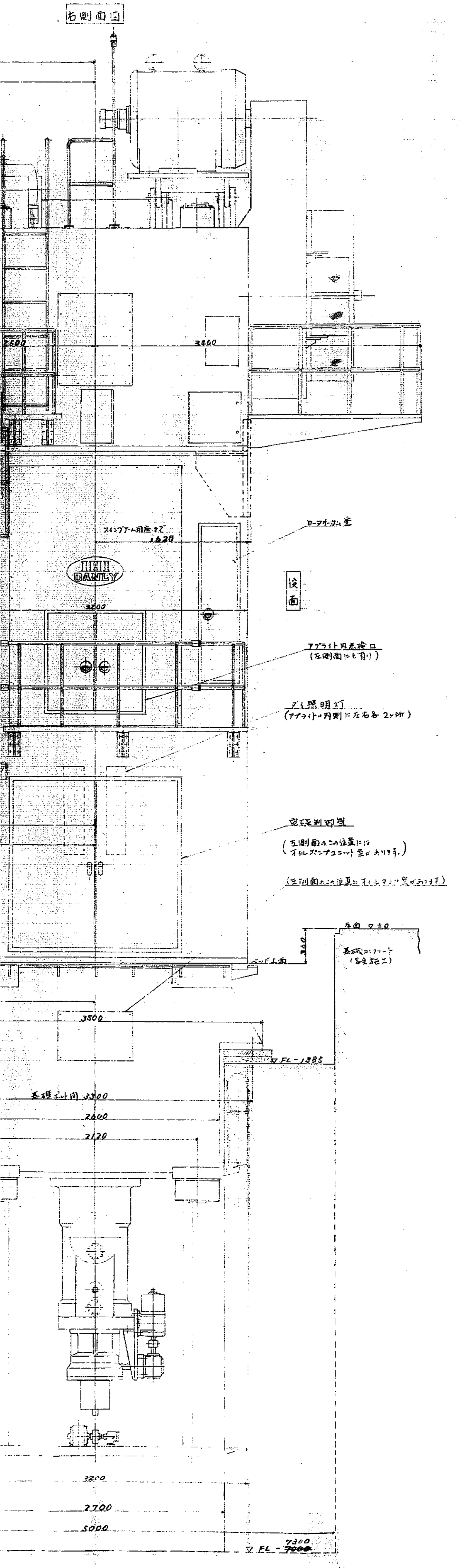

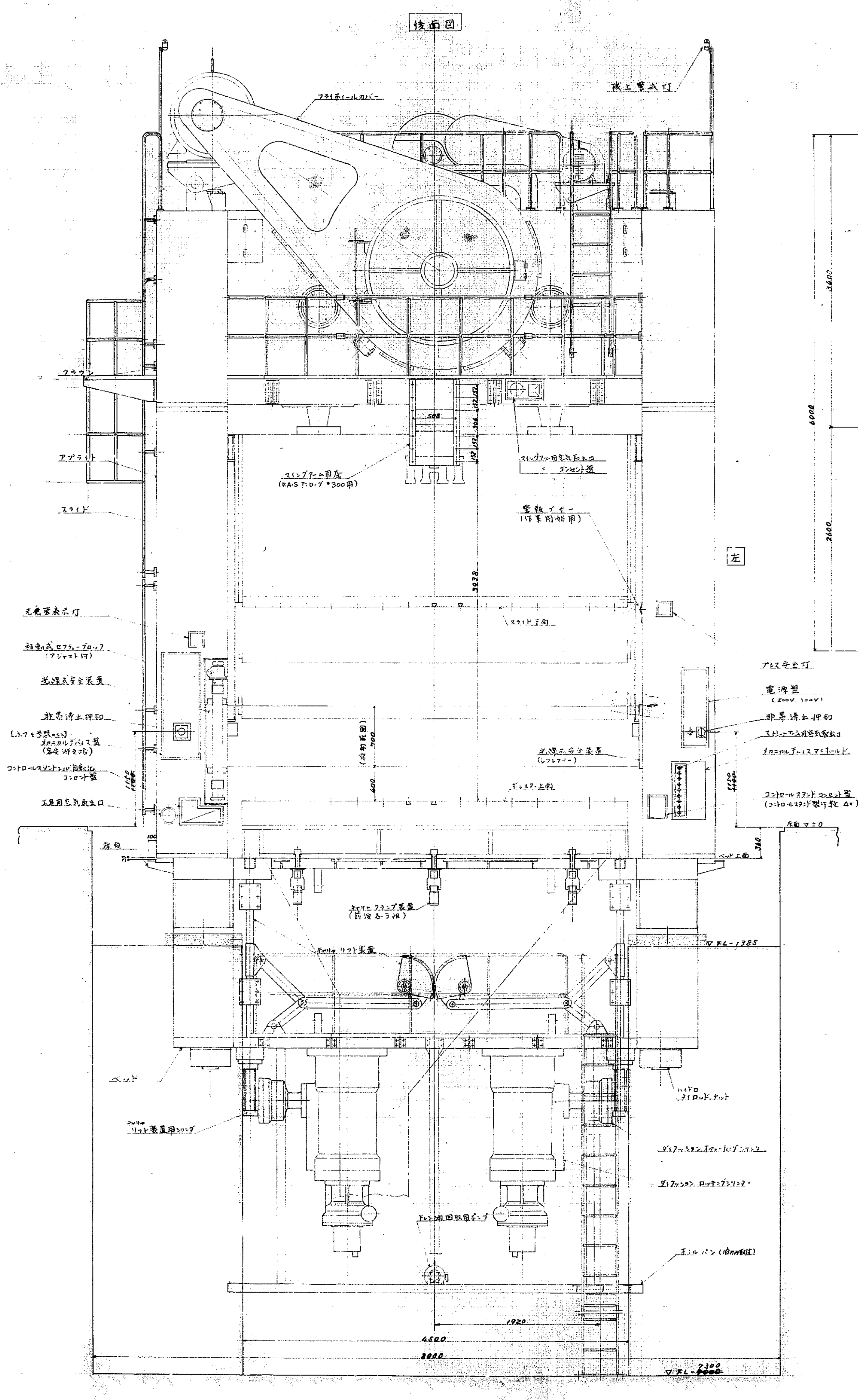

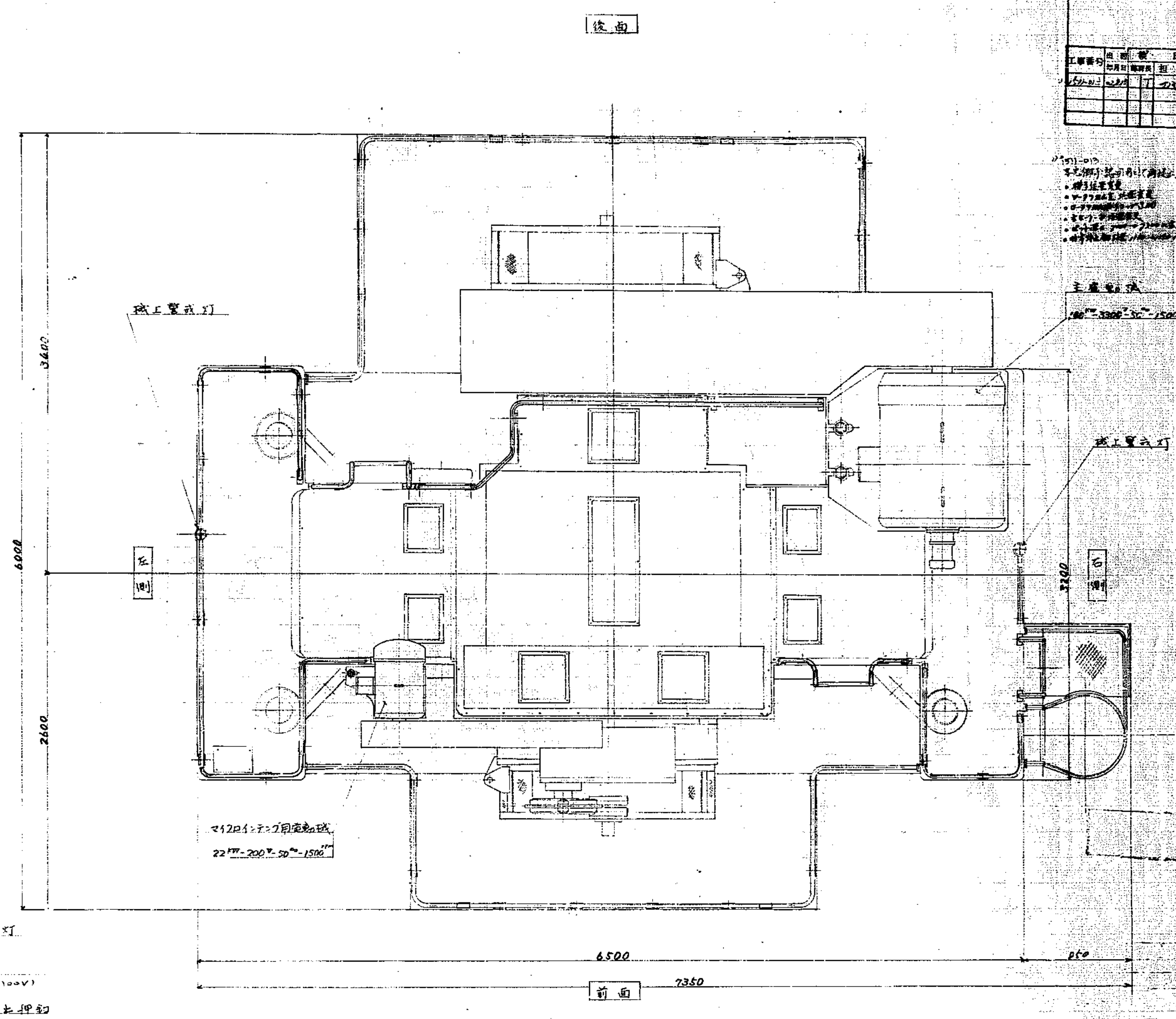

主要仕様

プレス形式	S4-1000-450-220	クッション形式	(ロッキング付) 2-2CL-5046-12
製作台数	4 台	クッション能力	300t @ 6.5 kg/cm² ; 400t @ 8.8 kg/cm²
能力	1000 ton	パッド数	2
能力限界	下死点上 12.7 mm	クッションストローク長さ	300 mm
ポイント数	4	クッションアジャスト量	300 mm
ストローク長さ	650 mm		
ダイハイト	1600 mm	マイクロインチング 能力限界	下死点上 3 mm
アジャスト量	650 mm	マイクロインチング ストローク数	1 spm
ストローク数	連続 20/12 spm		
ボルスター (左右×前後×厚)	4500×2200×280 mm	供給空気圧	最高圧 7 ; 保証圧 6.5 kg/cm²
スライド面積 (左右×前後)	4500×2200 mm	電源	動力回路 3300V, 200V ; 制御回路 100V 50～
ベッドオープニング (左右×前後)	4000×1600 mm	主電動機	140 kW - 1500 rpm
アプライト間最小距離 (左右)	4600 mm		
ボルスター上面高さ (ベッド上面より)	360 mm	ボルスターキャリヤ 積載能力	全荷 35 ton
ベッド上面高さ (床面より)	床下 350 mm	ボルスターキャリヤ 製作台数	1台 (前方引出し)
		キャリヤリフト装置 リフト能力	70 ton / 4個
総重量	約 290 ton	キャリヤリフト装置 ストローク	375 mm

注. 1. ダイクッションおよびオイルパンはプレス4台のうち1台のみ取りつけるものとします。(IHI 1号機)
2. 空気系統は 7 kg/cm² (保証 6.5 kg/cm²) とし、クッションのみ 10 kg/cm² ラインを将来取りつけ得るように致します。
3. ベッド脚下およびキャリヤレール下のモルタル工事は IHI 施工とします。
4. 基礎詳細については OZ-1 案を御参照下さい。
5. スクラップシュートの形状およびコンベアーの位置を本図に御指示願います。
6. メカニカルデバイス類は本田技研殿御支給
但し カバーのみ IHI にて取付ける。(プレートカット 巾×高さ 45×1200)

MARK	PARTS		REMARKS
	本田技研工業株式会社殿	WORK NO. 1511-013	QUANTITY 4
	S4-1000単動機械プレス	CLASSIFICATION 01 3	SCALE 1/20
	全体図係	DRAWING NO. 03E 706	
DRAWN BY 菱田	全体組立図		
DATE DRAWN 42. 3. 15			

Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd.
INDUSTRIAL MACHINERY DIVISION プレス設二課 Sec. 機設部 Dept.

正面図

右側面図

S4-1000-450-220

8500
2600
4850
830
330
4300
4600
4500
1600
1600
4320
2050
5260
6100
1920
4800
4500
8800
2600
3400
3200
1620
4500
2200
2300
1800
3500
2600
2120
3200
2700
5000
1385
1400
2000
1000
1100
1150
1165
1385
2200
2970
1910
7300
7430
1745
1700
1620
1385
1150
1165
1385
2200
2970
1910
7300
7430

左
前
後
右
面
面

主巻巻上機

横走行式クレーン

マイクロインチング装置

ダイヤル指示計

警報ブザー
(汗電用給用)

アレスタ安全弁

調速油圧計

マスターバネル

非常停止押釦50

光電式安全装置
(レフレクター)

コントロールスタンド
コンセント盤

電源コンセント盤
(200V. 100V. 4P)

走行用電動機

走行車輪

ガイドローラー

ガーダープレート

ガーダーサポート

ベッド工面

天井クレーン

天井走行クレーン

天井走行クレーン
コンセント盤

非常停止押釦

光電式安全装置

天井用電気転車

非常停止押釦

特殊形式セフティーブロック
(アシャルト可)

天井クレーン
コンセント盤

走行車輪

ガーダープレート

ガーダーサポート

ベッド工面

走行車輪

ガーダープレート

ガーダーサポート

ベッド工面

天井クレーン

天井走行クレーン

天井走行クレーン
コンセント盤

天井用電気転車

非常停止押釦

特殊形式セフティーブロック
(アシャルト可)

光電式安全装置

非常停止押釦

天井クレーン
コンセント盤

天井用電気転車

ベッド