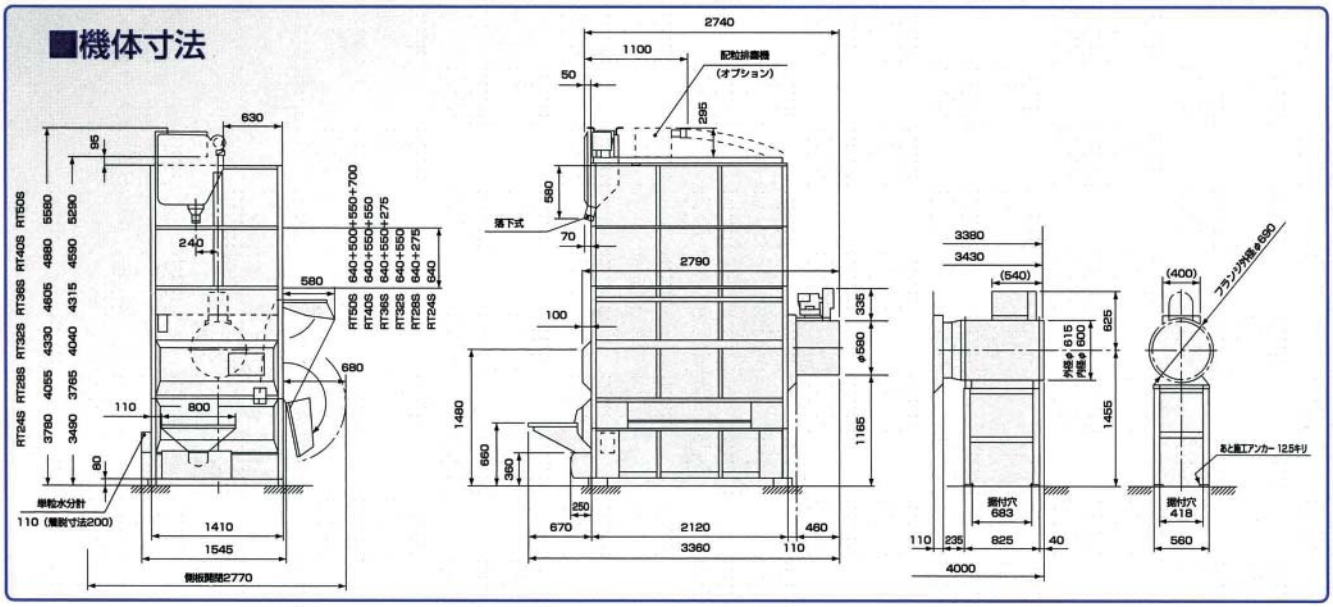
■主要諸元

型式名			大島RT50S	大島RT40S	大島RT36S	大島RT32S	大島RT28S	大島RT24S
区分			-ⅡN※1	-ⅡN※1	-ⅡN※1	-ⅡN※1	-ⅡN※1	-ⅡN※1
穀物の種類と処理量	籾(kg)(560kg/㎥)		1000~5000	1000~4000	1000~3600	1000~3200	1000~2800	1000~2400
	小麦(kg)(680kg/㎥)		1200~4250※2	1200~3400※2	1200~3060※2	1200~2720※2	1200~2380※2	1200~2040※2
機体寸法	全長(mm)		4000			3360		
	全幅(mm)		1545					
	全高(mm)		5580	4880	4605	4330	4055	3780
機体質量(重量)(kg)			1110	1035	1015	915	885	855
送風機	型式名		AG601S			AG584S		
	種類		軸流式					
	常用回転速度(rpm)		2070	1970		1850		
火炉	型式名		FCM1					
	種類		ガンタイプ					
	点火方法		自動					
	燃焼量(L/h)		1.45~6.1					
使用燃料			JIS1号灯油					
燃料タンク容量(L)			オプション					
所要動力	定格電圧(V)		3相200V					
	定格出力	吸引ファン(kW)	3.0			1.9		
		昇降機(kW)	1.2					
		スクリューコンベヤ(kW)						
		コントローラ(kW)	0.03					
		バーナ(kW)	0.015					
		ロータリバルブ(kW)	0.035					
		排出シャッタ(kW)	0.004					
	最大同時使用電力(kW)		4.28※3			3.18※3		
性能	張込時間	籾(min)	35~38	28~30	25~27	22~24	19~21	17~19
		小麦(min)	25~28	20~22	18~20	16~17	14~15	12~13
	排出時間	籾(min)	50~57	40~47	36~43	32~39	28~35	24~31
		小麦(min)	36~41	29~34	26~31	23~28	20~25	17~22
	毎時乾減率	籾(%/h)	0.4~0.8(含水分24.0~14.5%)※4					
		小麦(%/h)	0.4~0.9(含水分30.0~12.5%)※4					
諸装置	安全装置		サーマルリレ(昇降機・送風機・ロータリバルブ)・排出シャッタ・満量検知・外気温センサ 熱風センサ・穀温センサ・炎検出・風圧スイッチ・搬送センサ・異常高温・バーナモータ回転異常・感震センサ					
	運転制御装置		熱風、穀温、乾燥速度、水分停止自動制御・タイマ停止					
	その他	標準装備品	自動水分計・モータ・落下(N区分)・ハシゴ					
		別売部品	配粒排塵機・燃料タンク(90ℓ)					
安全鑑定番号			28128	28127	31126	31125	31124	31123

〔注〕 ※1. 区分のNは落下型。
※2. 小麦の処理量は、最大張込量の70%で表示して有ります。
※3. RT50S・RT40S・36Sは5kW以上、RT32S・28S・24Sは4kW以上の電力契約が必要です。
※4. 毎時乾減率は初期水分により変化します。また、表示数字は外気温20℃・湿度70%の環境下で最大張込時の数値です。

この主要諸元は改良のため予告なく変更することがあります。

■機体寸法