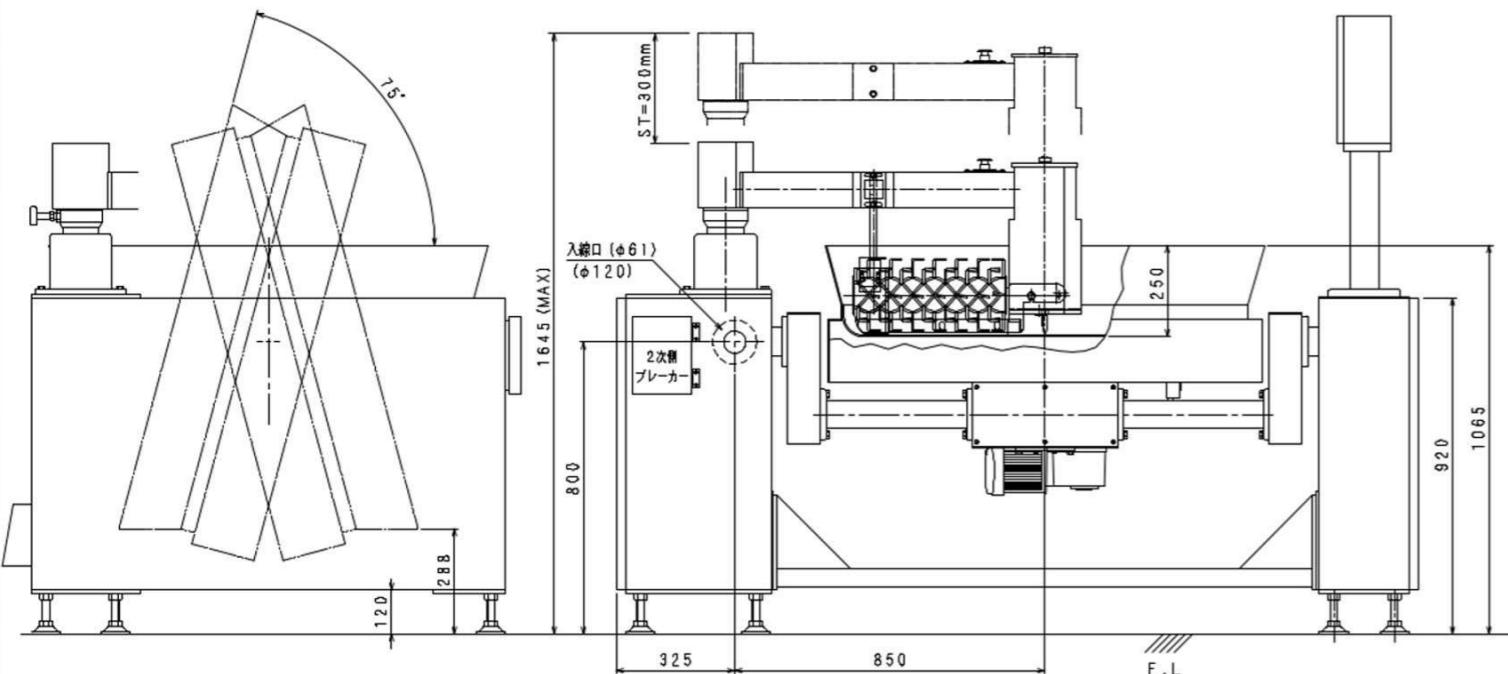
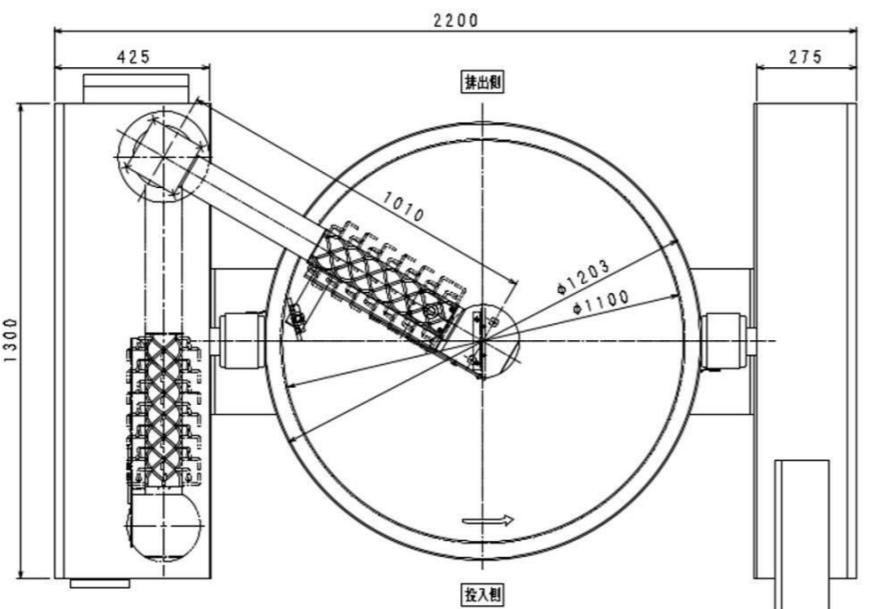


機械仕様	
項目	内容
型式	IH-035AS
定格電圧・周波数	AC200-220V/50-60Hz
所要電源容量	43.2kVA(最小)
定格入力電力	Max36kw
定格入力電流	111.2Amps 内、IH加熱(内側:15.2Amps・外側:91Amps)
なべサイズ・容量	φ1100×250(200L)
温度制御	PID制御(～300℃)
なべ反転角度	投入側、排出側共に75度反転
なべ材質	SUS430(t=5) #400バフ研磨
なべ・攪拌羽根回転制御	インバータ制御
操作方法	タッチパネルによる表示及び操作
機械構造	簡易防滴仕様(加熱コイル部は除く)
ロードセル秤	最大200kg(100g単位)
機械重量	約900kg



炒飯の調理動画はこちらからご覧頂けます。  
(スマートフォンのカメラで読み取って下さい)



伊藤工機株式会社  
ITOH KOUKI CORPORATION

〒510-0802 三重県四日市市三ツ谷町14-20  
TEL:059-331-5536 FAX:059-328-4446  
HP <http://itoh-kouki.co.jp/>  
Email [info@itoh-kouki.co.jp](mailto:info@itoh-kouki.co.jp)

高出力IH式加熱

# 大型IH調理機

New!!

IH-035型





例えば、チャーハンなら一度に100人前（約30kg）を約4分程度で作れます。  
300°Cの高温加熱と独自の搅拌方式で“あおり”を再現し、炒め感のある仕上がりにします。  
1°C単位の温度コントロール、加熱レスポンスの早さ、少ない排熱でクリーンな環境等、  
IH加熱の特徴を活かした機械です。炒め以外にも“煮る”“炊く”などの調理も可能です。  
“なべ”は投入、排出両側に反転するHACCP対応、計量機能付で歩留りの確認も出来ます。

タッチパネル画面以外に、排出側にも押しボタンスイッチがあり操作出来る  
ようになっています。

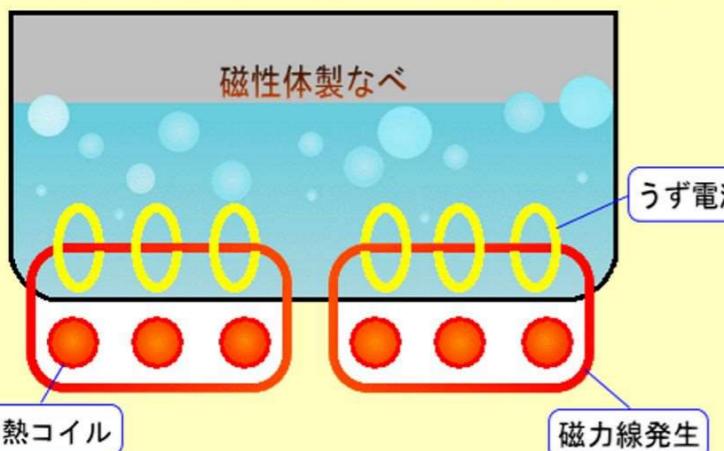
食材へのダメージも最小限に



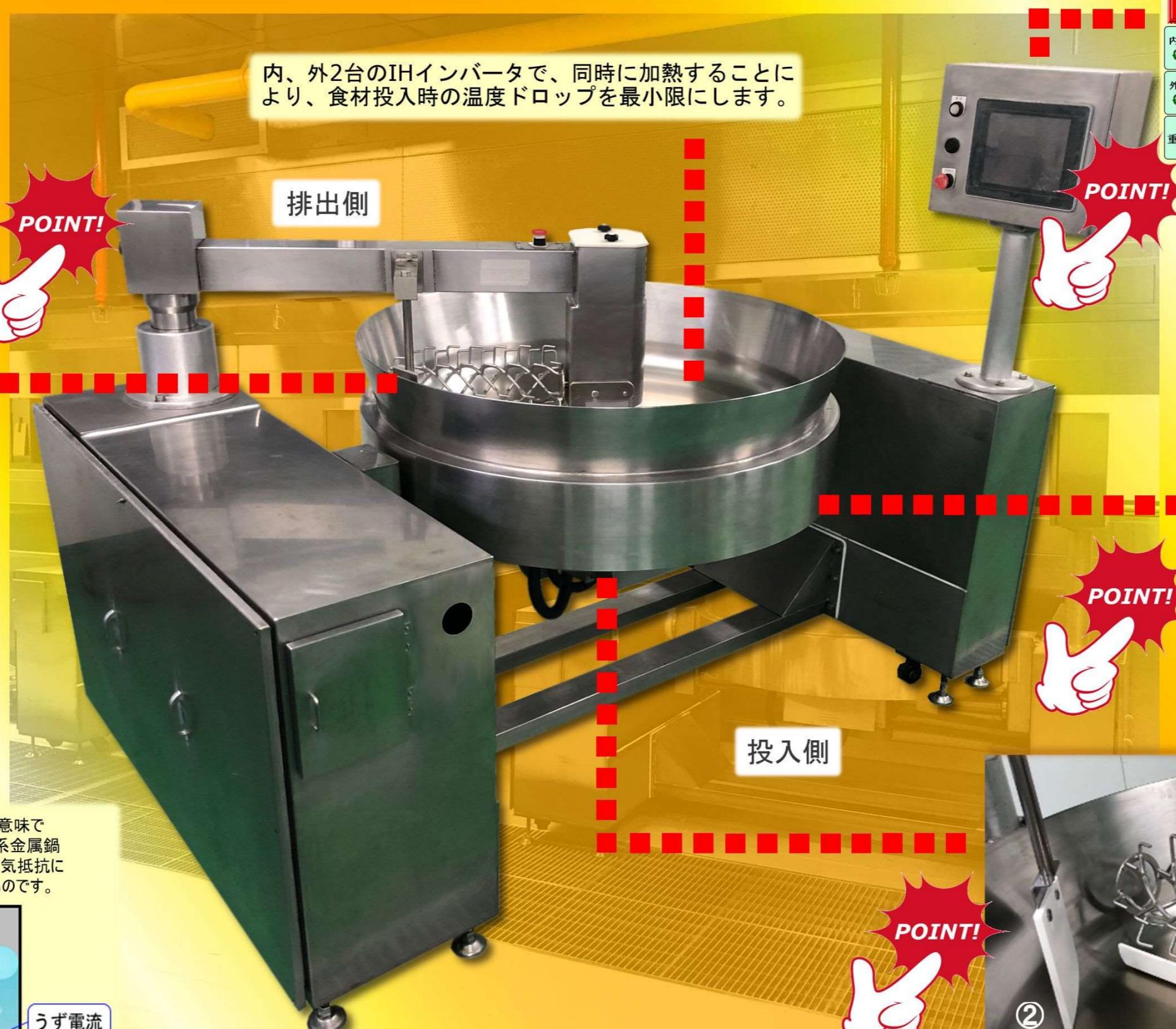
芯棒のない搅拌羽根の回転とスクレパーで  
「ほぐし」「混込み」を同時に素早く、均一  
に行います。また脱着は工具を使わず簡単に  
ワンタッチで行えます。

### IH加熱について

「IH」(Induction Heating)とは「電磁誘導加熱」の意味で  
コイルに電流を流すことにより磁力線を発生させ、鉄系金属鍋  
を置くと金属の中にうず電流が発生し、金属の持つ電気抵抗により  
鍋自体が発熱するのを利用して加熱するというものです。



- CO<sub>2</sub>の排出は「ゼロ」環境に優しい調理機です。
- 余分な燃焼排熱が出ない為、室内的温度上昇を抑えクリーンな環境が得られます。（熱効率が約90%と優れています。）  
その為、空調・排気設備の負荷も軽減できます。
- 火を使わない為、安全。もちろん不完全燃焼の心配もありません。
- 温度コントロールも自動制御により正確に行えます。



内、外2台のIHインバータで、同時に加熱することにより、食材投入時の温度ドロップを最小限にします。



操作画面はタッチパネルで、とても操作し易くなっています。また、速度選択・温度選択・調理時間設定も簡単に行え、計量機能付で重量の確認も出来ます。

加熱面積が広いフラットな鍋



鍋は大きく開放しており、蒸されることなく、水分を飛ばしながらの炒めが実現出来ます。また、鍋表面はフラットな為より均一に食材を加熱出来ます。



①②③と3つのスクレパーで焦げ付きや溜りを防止。  
また、作業者は手を加えること無く調理出来ます。