ISHII HYOKI

ISHII HYOKI CO., LTD.

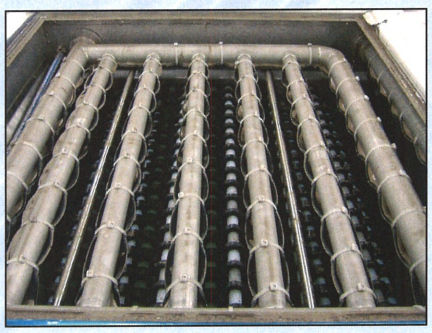
最適宜于印刷電路板的前處理及各類金屬表面粗糙化的清潔型濕式噴磨

噴砂研磨機

—IJS-700—

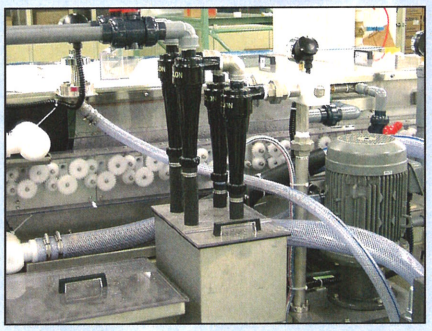
專利申請中

■噴嘴組裝卸



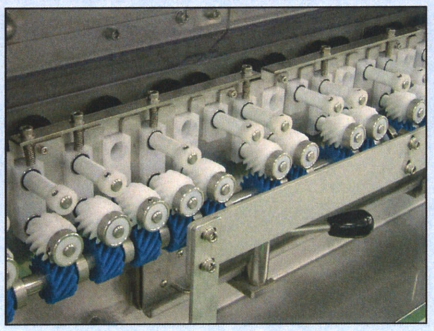
上側噴嘴組可由上蓋側取出，更換噴嘴時砂液不會流到傳送驅動部。

■旋流分離系統



採用旋流離心分離系統，排出因磨耗或粉碎而變小的砂粒，保證品質穩定。

■傳送系統



由螺旋式齒輪驅動傳送滾輪，滾輪更換變得簡便。此外軸承部與機架分開，可提高軸承使用壽命。

研磨機IJS700_CH.indd 1 14.2.27 10:03:32 AM

噴砂研磨機

■ 特　　點

均勻的無方向性的梨皮狀表面是提高印刷電路板粘著性的理想表面狀態。
此裝置即是將研磨料噴到基板表面，來製成此表面狀態的。因此在干膜前處理，防焊前處理，鍍金前處理，塗漆前處理等方面可發揮其威力。
此外，用更高壓或更細小的研磨料進行加工的使用例現在也逐漸增加。
在各類金屬的表面粗糙化用途上，清潔型的濕式噴磨可保持環境整潔。

砂液槽，分離槽均納入本體架台內，附帶側變得簡潔。
此外砂液泵裝有腳輪，可從裝置分離出來，維護時可將其橫放，作業方便。

傳送系統採用螺旋齒輪方式，砂液槽攪拌時，由於槳軸和馬達直接連接，既提高了維護性 又可以延長軸承的壽命。

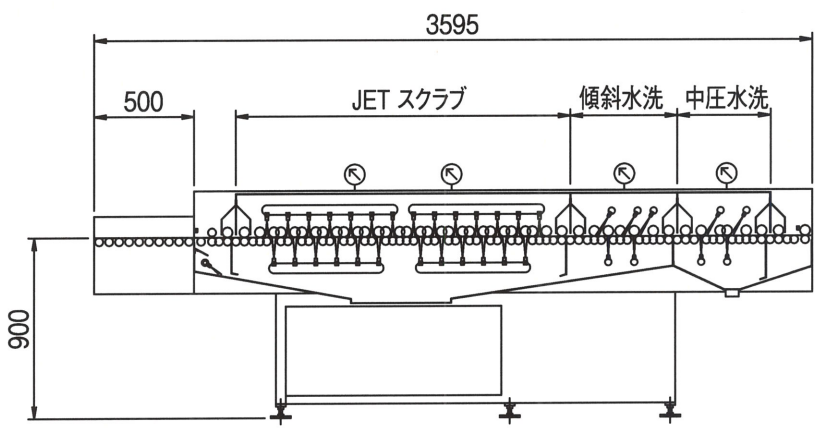
我司的噴砂機具有精度高，使用壽命長，薄厚板皆可對應，維護性高等優點。

■ 規　　格

有效寬度	700mm
基板尺寸	①W90×L150～□700mm
	②W75×L150～□700mm
可加工板厚	0.084～8.0mm
噴液壓	0.2MPa(變頻器可調)
傾斜水洗壓	0.1MPa
中壓水洗壓	0.49MPa
上噴砂泵	11.0kW
下噴砂泵	7.5kW
攪拌馬達	0.4kW
分離泵	3.7kW(變頻器可調)
裝置重量	約2200kg

※①：標準。②：可選項
※上表之外的規格也可應對。

■ 機械尺寸圖



*表紙写真とは仕様が異なります。

株式会社 石井表記
http://www.ishiihyoki.co.jp

■本社　〒720-2113 広島県福山市神辺町旭丘5番地
TEL：084-960-1211　FAX：084-960-1201
■東京支店　〒175-0091 東京都板橋区三園1-33-16
TEL：03-3939-6845　FAX：03-5383-7231
■名古屋営業所　〒491-0014 愛知県一宮市大字南小渕字吹揚60番地
TEL：0586-77-8002　FAX：0586-75-1090
■ISHII HYOKI SINGAPORE BUSINESS OFFICE
c/o ITOCHU SYSTECH SINGAPORE PTE. LTD.136,JOO SENG ROAD,
#03-01,BRILLIANT BUILDING,SINGAPORE 368360
TEL：+65-6343-2150　FAX：+65-6858-2345

代理商