

## 樹脂ペレットノズル「目ヤニ」劇的減少 先端エッジはHIPリップ<sup>®</sup>

- 先端エッジの均一性
- 鏡面研削加工 流路からエッジまで
- 耐食・摩耗に強いHRC58UPの合金
- ミリ単位のHIP層 繰り返し補修も万全
- ☆「目ヤニ」データ出展揭示

高機能フィルム技術展  
東京ビッグサイト  
4月11日(水)~13日(金)  
小間番号: 東2ホール14-28

本社・工場 〒359-0011 埼玉県所沢市南永井940  
TEL 04-2944-5151 FAX 04-2944-1396  
大阪営業所 〒570-0083  
大阪府守口市京阪本通 2-8-11 新京阪ビル3F  
TEL 06-6998-0055 FAX 06-6998-0033

◆平井工業株式会社 HIPリップ事業部

★日本発明大賞四度目の受賞!!

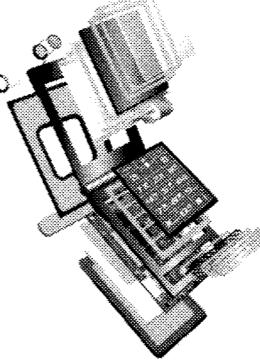
- 「分子勾配膜両面テープ」
- 「耐熱性分子勾配膜接着フィルム」
- 「メークリンゲル」超透明なゲル

低分子粘接着層  
高分子粘接着層  
低分子粘接着層

分子勾配膜両面テープ

電子機器固定に最適

層間化の進化



超耐ストレス接着テープ

共同技研化学株式会社  
URL <http://www.kgk-tape.co.jp>

## ついに登場! 省スペース・ローコスト型 位置決め型抜機



新開発

欲しかった「位置決め型抜機」が手に届く価格に!

特長

- ベストセラーの位置決め型抜機を、省スペース型として新設計。従来比40%減
- 必要な機能を絞った新設計で、設備導入コストの低減を実現
- 製品の位置決め型抜き精度は、±0.05mm以内の安定した性能を発揮

用途

- スマートフォンなどの各種タッチパネル部材の加工などに最適
- フレキシブルプリント基板や精密電子部品の高精度な位置決め裁断
- その他の印刷材料や2次加工・複合加工にも大活躍

第3回高機能フィルム技術展(ファインテックジャパン同時開催)  
会期: 2012年4月11日(水)~13日(金) 会場: 東京ビッグサイト  
ブース番号: 12-5

SAKAMOTO 坂本造機株式会社

本社工場 〒594-1144 大阪府和泉市テクノステージ3丁目9番5号 TEL 0725-51-2251(代) FAX 0725-51-2356  
東京営業所 〒340-0004 埼玉県草加市弁天4丁目23番29号 TEL 048-935-6461(代) FAX 048-935-6463  
上海事務所 郵編200020 上海市茂名南路205号瑞金大厦1005室 TEL 86-21-6473-6001 FAX 86-21-6472-6870  
バンコク事務所 54 BB Building, 10th Floor, Room No.1009, Sukhumvit 21(Asoke) Rd., Kwaeng Klongtoey-nua, Khet Wattana, Bangkok 10110 Thailand

URL <http://www.sakamotozoki.co.jp> E-mail [dream@sakamotozoki.co.jp](mailto:dream@sakamotozoki.co.jp)

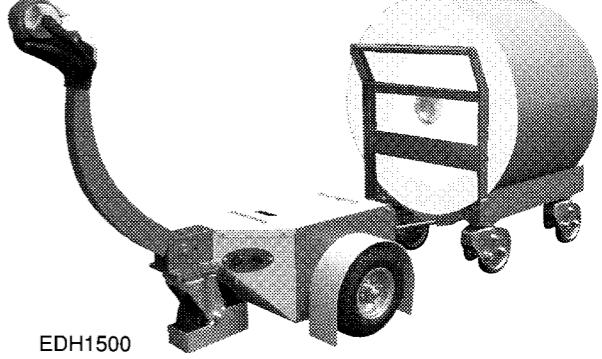
## ロール反転リフト 内径チャック式 アシスト付

大型ロール原反の  
搬送反転作業に  
アシスト機能で  
ラクラク搬送

荷重300kg

## e-Drive ひっぱるぞう牽引ドライブ

けん引重量  
1,000kgタイプ  
1,500kgタイプ  
重量物搬送の省力化にスロットル操作で  
大型ロールもラクラク引く  
100Vで充電可能



EDH1500  
本社・工場 〒920-0848 石川県金沢市京町10番30号  
TEL (076) 251-0111(代) FAX (076) 251-0012  
東京営業所 〒157-0062 東京都世田谷区南烏山3丁目22番14号-802  
TEL (03) 3326-6561(代) FAX (03) 3326-4655  
大阪営業所 〒569-0065 大阪市城東区西町2-12-302  
TEL (072) 661-8062(代) FAX (072) 661-8063

# 第3回高機能フィルム技術展



## 研究開発・製造に必要な あらゆる技術が集結

品  
(2)機能材料ゾーン  
のクリーン・静電対策製  
硬化工装置など。このほ  
か、クリーン・ズースなど  
打抜機、表面処理、  
ミネラル・シリカ、  
置、延伸機、  
インフレーションダイ  
テイング装置、乾燥装  
1. 成形・塗工・加工ゾ  
2. 押出機・Tダイ  
3. 打抜機・コータ  
4. カレンダー装置  
5. リンクリング・  
6. リンクリング・  
7. リンクリング・  
8. リンクリング・  
9. リンクリング・  
10. リンクリング・  
11. リンクリング・  
12. リンクリング・  
13. リンクリング・  
14. リンクリング・  
15. リンクリング・  
16. リンクリング・  
17. リンクリング・  
18. リンクリング・  
19. リンクリング・  
20. リンクリング・  
21. リンクリング・  
22. リンクリング・  
23. リンクリング・  
24. リンクリング・  
25. リンクリング・  
26. リンクリング・  
27. リンクリング・  
28. リンクリング・  
29. リンクリング・  
30. リンクリング・  
31. リンクリング・  
32. リンクリング・  
33. リンクリング・  
34. リンクリング・  
35. リンクリング・  
36. リンクリング・  
37. リンクリング・  
38. リンクリング・  
39. リンクリング・  
40. リンクリング・  
41. リンクリング・  
42. リンクリング・  
43. リンクリング・  
44. リンクリング・  
45. リンクリング・  
46. リンクリング・  
47. リンクリング・  
48. リンクリング・  
49. リンクリング・  
50. リンクリング・  
51. リンクリング・  
52. リンクリング・  
53. リンクリング・  
54. リンクリング・  
55. リンクリング・  
56. リンクリング・  
57. リンクリング・  
58. リンクリング・  
59. リンクリング・  
60. リンクリング・  
61. リンクリング・  
62. リンクリング・  
63. リンクリング・  
64. リンクリング・  
65. リンクリング・  
66. リンクリング・  
67. リンクリング・  
68. リンクリング・  
69. リンクリング・  
70. リンクリング・  
71. リンクリング・  
72. リンクリング・  
73. リンクリング・  
74. リンクリング・  
75. リンクリング・  
76. リンクリング・  
77. リンクリング・  
78. リンクリング・  
79. リンクリング・  
80. リンクリング・  
81. リンクリング・  
82. リンクリング・  
83. リンクリング・  
84. リンクリング・  
85. リンクリング・  
86. リンクリング・  
87. リンクリング・  
88. リンクリング・  
89. リンクリング・  
90. リンクリング・  
91. リンクリング・  
92. リンクリング・  
93. リンクリング・  
94. リンクリング・  
95. リンクリング・  
96. リンクリング・  
97. リンクリング・  
98. リンクリング・  
99. リンクリング・  
100. リンクリング・  
101. リンクリング・  
102. リンクリング・  
103. リンクリング・  
104. リンクリング・  
105. リンクリング・  
106. リンクリング・  
107. リンクリング・  
108. リンクリング・  
109. リンクリング・  
110. リンクリング・  
111. リンクリング・  
112. リンクリング・  
113. リンクリング・  
114. リンクリング・  
115. リンクリング・  
116. リンクリング・  
117. リンクリング・  
118. リンクリング・  
119. リンクリング・  
120. リンクリング・  
121. リンクリング・  
122. リンクリング・  
123. リンクリング・  
124. リンクリング・  
125. リンクリング・  
126. リンクリング・  
127. リンクリング・  
128. リンクリング・  
129. リンクリング・  
130. リンクリング・  
131. リンクリング・  
132. リンクリング・  
133. リンクリング・  
134. リンクリング・  
135. リンクリング・  
136. リンクリング・  
137. リンクリング・  
138. リンクリング・  
139. リンクリング・  
140. リンクリング・  
141. リンクリング・  
142. リンクリング・  
143. リンクリング・  
144. リンクリング・  
145. リンクリング・  
146. リンクリング・  
147. リンクリング・  
148. リンクリング・  
149. リンクリング・  
150. リンクリング・  
151. リンクリング・  
152. リンクリング・  
153. リンクリング・  
154. リンクリング・  
155. リンクリング・  
156. リンクリング・  
157. リンクリング・  
158. リンクリング・  
159. リンクリング・  
160. リンクリング・  
161. リンクリング・  
162. リンクリング・  
163. リンクリング・  
164. リンクリング・  
165. リンクリング・  
166. リンクリング・  
167. リンクリング・  
168. リンクリング・  
169. リンクリング・  
170. リンクリング・  
171. リンクリング・  
172. リンクリング・  
173. リンクリング・  
174. リンクリング・  
175. リンクリング・  
176. リンクリング・  
177. リンクリング・  
178. リンクリング・  
179. リンクリング・  
180. リンクリング・  
181. リンクリング・  
182. リンクリング・  
183. リンクリング・  
184. リンクリング・  
185. リンクリング・  
186. リンクリング・  
187. リンクリング・  
188. リンクリング・  
189. リンクリング・  
190. リンクリング・  
191. リンクリング・  
192. リンクリング・  
193. リンクリング・  
194. リンクリング・  
195. リンクリング・  
196. リンクリング・  
197. リンクリング・  
198. リンクリング・  
199. リンクリング・  
200. リンクリング・  
201. リンクリング・  
202. リンクリング・  
203. リンクリング・  
204. リンクリング・  
205. リンクリング・  
206. リンクリング・  
207. リンクリング・  
208. リンクリング・  
209. リンクリング・  
210. リンクリング・  
211. リンクリング・  
212. リンクリング・  
213. リンクリング・  
214. リンクリング・  
215. リンクリング・  
216. リンクリング・  
217. リンクリング・  
218. リンクリング・  
219. リンクリング・  
220. リンクリング・  
221. リンクリング・  
222. リンクリング・  
223. リンクリング・  
224. リンクリング・  
225. リンクリング・  
226. リンクリング・  
227. リンクリング・  
228. リンクリング・  
229. リンクリング・  
230. リンクリング・  
231. リンクリング・  
232. リンクリング・  
233. リンクリング・  
234. リンクリング・  
235. リンクリング・  
236. リンクリング・  
237. リンクリング・  
238. リンクリング・  
239. リンクリング・  
240. リンクリング・  
241. リンクリング・  
242. リンクリング・  
243. リンクリング・  
244. リンクリング・  
245. リンクリング・  
246. リンクリング・  
247. リンクリング・  
248. リンクリング・  
249. リンクリング・  
250. リンクリング・  
251. リンクリング・  
252. リンクリング・  
253. リンクリング・  
254. リンクリング・  
255. リンクリング・  
256. リンクリング・  
257. リンクリング・  
258. リンクリング・  
259. リンクリング・  
260. リンクリング・  
261. リンクリング・  
262. リンクリング・  
263. リンクリング・  
264. リンクリング・  
265. リンクリング・  
266. リンクリング・  
267. リンクリング・  
268. リンクリング・  
269. リンクリング・  
270. リンクリング・  
271. リンクリング・  
272. リンクリング・  
273. リンクリング・  
274. リンクリング・  
275. リンクリング・  
276. リンクリング・  
277. リンクリング・  
278. リンクリング・  
279. リンクリング・  
280. リンクリング・  
281. リンクリング・  
282. リンクリング・  
283. リンクリング・  
284. リンクリング・  
285. リンクリング・  
286. リンクリング・  
287. リンクリング・  
288. リンクリング・  
289. リンクリング・  
290. リンクリング・  
291. リンクリング・  
292. リンクリング・  
293. リンクリング・  
294. リンクリング・  
295. リンクリング・  
296. リンクリング・  
297. リンクリング・  
298. リンクリング・  
299. リンクリング・  
300. リンクリング・  
301. リンクリング・  
302. リンクリング・  
303. リンクリング・  
304. リンクリング・  
305. リンクリング・  
306. リンクリング・  
307. リンクリング・  
308. リンクリング・  
309. リンクリング・  
310. リンクリング・  
311. リンクリング・  
312. リンクリング・  
313. リンクリング・  
314. リンクリング・  
315. リンクリング・  
316. リンクリング・  
317. リンクリング・  
318. リンクリング・  
319. リンクリング・  
320. リンクリング・  
321. リンクリング・  
322. リンクリング・  
323. リンクリング・  
324. リンクリング・  
325. リンクリング・  
326. リンクリング・  
327. リンクリング・  
328. リンクリング・  
329. リンクリング・  
330. リンクリング・  
331. リンクリング・  
332. リンクリング・  
333. リンクリング・  
334. リンクリング・  
335. リンクリング・  
336. リンクリング・  
337. リンクリング・  
338. リンクリング・  
339. リンクリング・  
340. リンクリング・  
341. リンクリング・  
342. リンクリング・  
343. リンクリング・  
344. リンクリング・  
345. リンクリング・  
346. リンクリング・  
347. リンクリング・  
348. リンクリング・  
349. リンクリング・  
350. リンクリング・  
351. リンクリング・  
352. リンクリング・  
353. リンクリング・  
354. リンクリング・  
355. リンクリング・  
356. リンクリング・  
357. リンクリング・  
358. リンクリング・  
359. リンクリング・  
360. リンクリング・  
361. リンクリング・  
362. リンクリング・  
363. リンクリング・  
364. リンクリング・  
365. リンクリング・  
366. リンクリング・<