

第1章. 中国の半導体市場

第1節	トータル市場概況	2	7. CR Micro (華潤微電子)	32
1.	中国の半導体の発展概況	2	1) 会社概要	32
	1) 概況	2	2) 売上状況	33
	2) 市場規模	3	3) 地域別売上	33
	3) 企業ランキング	4	4) 製品別売上	34
第2節	チップ別市場動向	5	8. Silan Microelectronics (士蘭微電子)	35
1.	MOS マイクロ	5	1) 会社概要	35
	1) 市場規模	5	2) 売上状況	36
	2) 企業動向	5	3) 地域別売上	36
2.	ロジック	6	4) 製品別売上	37
	1) 市場規模	6	9. CXMT (長鑫存儲)	38
	2) 企業動向	6	1) 会社概要	38
3.	MOS メモリ	7	2) 売上状況	39
	1) 市場規模	7	3) 地域別売上	39
	2) 企業動向	7	4) 製品別売上	40
4.	アナログ	8	10. UNT (芯聯集成)	41
	1) 市場規模	8	1) 会社概要	41
	2) 企業動向	8	2) 売上状況	42
5.	個別半導体	9	3) 地域別売上	42
	1) 市場規模	9	4) 製品別売上	43
	2) 企業動向	9	11. GalaxyCore (格科微)	44
6.	オプトエレクトロニクス	10	1) 会社概要	44
	1) 市場規模	10	2) 売上状況	45
	2) 企業動向	10	3) 地域別売上	45
7.	OSAT	11	4) 製品別売上	46
	1) 市場規模	11	12. JIEJIE Microelectronics (捷捷微電子)	47
	2) 企業動向	11	1) 会社概要	47
第3節	中国の半導体企業別動向	12	2) 売上状況	48
1.	SMIC (中芯国際)	12	3) 地域別売上	48
	1) 会社概要	12	4) 製品別売上	49
	2) 売上状況	13	13. YDME (燕東微電子)	50
	3) 地域別売上	13	1) 会社概要	50
	4) 製品別売上	14	2) 売上状況	51
2.	JCET (長電科技)	15	3) 地域別売上	51
	1) 会社概要	15	4) 製品別売上	52
	2) 売上状況	17	14. GTA Semiconductor (積塔半導体)	53
	3) 地域別売上	17	1) 会社概要	53
	4) チップ別生産量	18	2) 売上状況	54
3.	Tongfu Microelectronics (通富微電子)	19	3) 地域別売上	54
	1) 会社概要	19	4) 製品別売上	55
	2) 売上状況	21	15. JSMC	56
	3) 地域別売上	21	1) 会社概要	56
	4) 製品別売上	22	2) 売上状況	57
4.	HH Grace (華虹半導体)	23	3) 地域別売上	57
	1) 会社概要	23	4) 製品別売上	58
	2) 売上状況	24	16. Suzhou Good-Ark Electronics	59
	3) 地域別売上	24	1) 会社概要	59
	4) 半導体別売上	25	2) 売上状況	60
5.	YMTC (長江存儲)	26	3) 地域別売上	60
	1) 会社概要	26	4) チップ別生産量	61
	2) 売上状況	27	17. Cansemi (粵芯半導体)	62
	3) 地域別売上	27	1) 会社概要	62
	4) 製品別売上	28	2) 売上状況	63
6.	TSHT (華天科技)	29	3) 地域別売上	63
	1) 会社概要	29	4) 製品別売上	64
	2) 売上状況	30	18. SiEn (芯恩集成)	65
	3) 地域別売上	30	1) 会社概要	65
	4) チップ別生産量	31	2) 売上状況	66
			3) 地域別売上	66
			4) 製品別売上	67

第2章．中国の半導体製造装置市場

第1節	トータル市場概況	70	2) 売上状況	108
1.	中国の半導体製造装置の発展概況	70	3) 地域別売上	108
1)	概況	70	4) 装置別売上	109
2)	市場規模	70	6 ACM Research (盛美上海)	110
3)	企業ランキング	71	1) 会社概要	110
第2節	製造装置別市場動向	73	2) 売上状況	112
1.	ウエーハ製造装置	73	3) 地域別売上	112
1)	市場規模	73	4) 装置別売上	113
2)	企業動向	73	7. Piotech (拓荆科技)	114
2.	露光装置	74	1) 会社概要	114
1)	市場規模	74	2) 売上状況	115
2)	企業動向	76	3) 地域別売上	115
3.	エッチング装置	77	4) 装置別売上	116
1)	市場規模	77	8. PNC Process Systems (至純科技)	117
2)	企業動向	78	1) 会社概要	117
4.	イオン注入装置	79	2) 売上状況	118
1)	市場規模	79	3) 地域別売上	118
2)	企業動向	80	4) 装置別売上	119
5.	薄膜形成装置	81	9. Hwatsing (華海清科)	120
1)	市場規模	81	1) 会社概要	120
2)	企業動向	82	2) 売上状況	121
6.	CMP 装置	83	3) 地域別売上	121
1)	市場規模	83	4) 装置別売上	122
2)	企業動向	84	10. CC Tech (長川科技)	123
7.	洗浄装置	85	1) 会社概要	123
1)	市場規模	85	2) 売上状況	124
2)	企業動向	86	3) 地域別売上	124
8.	半導体前工程検査・計測装置	87	4) 装置別売上	125
1)	市場規模	87	11. KINGSEMI (芯源微)	126
2)	企業動向	88	1) 会社概要	126
9.	半導体テスト	89	2) 売上状況	127
1)	市場規模	89	3) 地域別売上	127
2)	企業動向	91	4) 装置別売上	128
10.	後工程 (パッケージング) 装置	92	12. Skyverse Technology (中科飛測)	129
1)	市場規模	92	1) 会社概要	129
2)	企業動向	93	2) 売上状況	130
第3節	中国の半導体製造装置企業別動向	94	3) 地域別売上	130
1.	NAURA (北方科創)	94	4) 装置別売上	131
1)	会社概要	94	13. Accotest (華峰測控)	132
2)	売上状況	95	1) 会社概要	132
3)	地域別売上	95	2) 売上状況	133
4)	装置別売上	96	3) 地域別売上	133
2.	JSG (晶盛機電)	97	4) 装置別売上	134
1)	会社概要	97	14. Beijing U-Precision (華卓精科)	135
2)	売上状況	99	1) 会社概要	135
3)	地域別売上	99	2) 売上状況	136
4)	装置別売上	100	3) 地域別売上	136
3.	AMEC (中微公司)	101	4) 装置別売上	137
1)	会社概要	101	15. Jingce Electric (精測電子)	138
2)	売上状況	102	1) 会社概要	138
3)	地域別売上	102	2) 売上状況	139
4)	装置別売上	103	3) 地域別売上	139
4.	SMEE (上海微電子)	104	4) 装置別売上	140
1)	会社概要	104	16. WanYE Enterprises (万業企業)	141
2)	売上状況	105	1) 会社概要	141
3)	地域別売上	105	2) 売上状況	142
4)	装置別売上	106	3) 地域別売上	142
5.	Linton (連城数控)	107	4) 装置別売上	143
1)	会社概要	107	17. CETC Electronics	144
			1) 会社概要	144
			2) 売上状況	145

3) 地域別売上	145	3) 地域別売上	181
4) 装置別売上	146	4) 部品別売上	182
18. WenYi Trinity Technology (文一科技)	147	4. Jingyi Automation Equipment (京儀裝備)	183
1) 会社概要	147	1) 会社概要	183
2) 売上状況	148	2) 売上状況	184
3) 地域別売上	148	3) 地域別売上	184
4) 装置別売上	149	4) 部品別売上	185
19. Leadmicro (微導納米)	150	5. Sprint Precision Technologies (先鋒精密)	186
1) 会社概要	150	1) 会社概要	186
2) 売上状況	151	2) 売上状況	187
3) 地域別売上	151	3) 地域別売上	187
4) 装置別売上	152	4) 部品別売上	188
20. Nextool Technology (耐科裝備)	153	6. Hanbell Machinery (漢鐘精機)	189
1) 会社概要	153	1) 会社概要	189
2) 売上状況	154	2) 売上状況	190
3) 地域別売上	154	3) 地域別売上	190
4) 装置別売上	155	4) 部品別売上	191
		7. Injet Electric (英傑電気)	192
		1) 会社概要	192
		2) 売上状況	193
		3) 地域別売上	193
		4) 部品別売上	194
		8. GENTECH (正帆科技)	195
		1) 会社概要	195
		2) 売上状況	196
		3) 地域別売上	196
		4) 部品別売上	197
		9. SIASUN (新松机器人)	198
		1) 会社概要	198
		2) 売上状況	199
		3) 地域別売上	199
		4) 部品別売上	200
		10. Sheng Jian Environment	201
		1) 会社概要	201
		2) 売上状況	202
		3) 地域別売上	202
		4) 部品別売上	203
		11. GoNa Semiconductor	204
		1) 会社概要	204
		2) 売上状況	205
		3) 地域別売上	205
		4) 部品別売上	206
		12. Sinopac Electric (中瓷電子)	207
		1) 会社概要	207
		2) 売上状況	208
		3) 地域別売上	208
		4) 部品別売上	209
第3章 . 中国の半導体製造装置部品市場			
第1節 トータル市場概況	158		
1. 中国の半導体製造装置部品の発展概況	158		
1) 概況	158		
2) 市場規模	159		
3) 企業ランキング	160		
第2節 部品別市場動向	161		
1. ロボット・自動搬送装置	161		
1) 市場規模	161		
2) 企業動向	163		
2. 静電チャック / セラミックヒータ	164		
1) 市場規模	164		
2) 企業動向	165		
3. バルブ・ペローズ・配管	166		
1) 市場規模	166		
2) 企業動向	166		
4. 真空ポンプ	167		
1) 市場規模	167		
2) 企業動向	168		
5. チラー	169		
1) 市場規模	169		
2) 企業動向	169		
6. 排ガス処理装置	170		
1) 市場規模	170		
2) 企業動向	171		
7. 電源	172		
1) 市場規模	172		
2) 企業動向	173		
第3節 中国の半導体製造装置部品企業別動向	174		
1. Fotune Precision (富創精密)	174		
1) 会社概要	174		
2) 売上状況	175		
3) 地域別売上	175		
4) 部品別売上	176		
2. Kinglai Hygienic Materials (芯菜応材)	177		
1) 会社概要	177		
2) 売上状況	178		
3) 地域別売上	178		
4) 部品別売上	179		
3. SKY Technology Development	180		
1) 会社概要	180		
2) 売上状況	181		
第4章 . 中国の半導体材料市場			
第1節 トータル市場概況	212		
1. 中国の半導体材料の発展概況	212		
1) 概況	212		
2) 市場規模	213		
3) 企業ランキング	214		
第2節 材料別市場動向			
1. シリコンウエーハ	215		
1) 市場規模	215		
2) 企業動向	216		
2. SiC ウエーハ	217		
1) 市場規模	217		

2) 企業動向	218	1) 会社概要	258
3. ターゲット材料	220	2) 売上状況	259
1) 市場規模	220	3) 地域別売上	259
2) 企業動向	221	4) 材料別売上	260
4. フォトレジスト	222	9. Anji Microelectronics (安集科技)	261
1) 市場規模	222	1) 会社概要	261
2) 企業の動向	223	2) 売上状況	262
5. フォトマスク	224	3) 地域別売上	262
1) 市場規模	224	4) 材料別売上	263
2) 企業動向	225	10. SICC (天岳先進)	264
6. CMP 材料	226	1) 会社概要	264
1) 市場規模	226	2) 売上状況	265
2) 中国企業の動向	227	3) 地域別売上	265
7. ウェットケミカル	228	4) 材料別売上	266
1) 市場規模	228	11. GRINM Advanced Material (有研新材)	267
2) 企業動向	229	1) 会社概要	267
8. 特殊ガス	230	2) 売上状況	268
1) 市場規模	230	3) 地域別売上	268
2) 企業動向	231	4) 材料別売上	269
9. パッケージ材料	232	12. Lion Microelectronics (立昂微电子)	270
1) 市場規模	232	1) 会社概要	270
2) 企業動向	236	2) 売上状況	271
第3節 中国の半導体材料企業別動向		3) 地域別売上	271
1. Tianjin Zhonghuan Renewable Energy technology (TCL 中環)	237	4) 材料別売上	272
1) 会社概要	237	13. PERIC (中船特気)	273
2) 売上状況	238	1) 会社概要	273
3) 地域別売上	238	2) 売上状況	274
4) 材料別売上	239	3) 地域別売上	274
2. NSIG (硅産業集団)	240	4) 材料別売上	275
1) 会社概要	240	14. Huete Gas (華特気体)	276
2) 売上状況	241	1) 会社概要	276
3) 地域別売上	241	2) 売上状況	277
4) 材料別売上	242	3) 地域別売上	277
3. TankeBlue	243	4) 材料別売上	278
1) 会社概要	243	15. GRINM Semiconductor Material (有研硅)	279
2) 売上状況	244	1) 会社概要	279
3) 地域別売上	244	2) 売上状況	280
4) 材料別売上	245	3) 地域別売上	280
4. Konfoong Materials International (江豊電子)	246	4) 材料別売上	281
1) 会社概要	246	16. JinHong Gas (金宏気体)	282
2) 売上状況	247	1) 会社概要	282
3) 地域別売上	247	2) 売上状況	283
4) 材料別売上	248	3) 地域別売上	283
5. NATA OPTO-ELCTRONIC MATERIAL	249	4) 材料別売上	284
1) 会社概要	249	17. Sinyang Semiconductor Material (上海新陽)	285
2) 売上状況	250	1) 会社概要	285
3) 地域別売上	250	2) 売上状況	286
4) 材料別売上	251	3) 地域別売上	286
6. Kangqiang Electronics (康強電子)	252	4) 材料別売上	287
1) 会社概要	252	18. Crystal Clear Electronic Material (晶端電材)	288
2) 売上状況	253	1) 会社概要	288
3) 地域別売上	253	2) 売上状況	289
4) 材料別売上	254	3) 地域別売上	289
7. Wafer Works Shanghai (上海合晶)	255	4) 材料別売上	290
1) 会社概要	255	19. Dinglong (鼎龍股份)	291
2) 売上状況	256	1) 会社概要	291
3) 地域別売上	256	2) 売上状況	292
4) 材料別売上	257	3) 地域別売上	292
8. DFD (多気多)	258	4) 材料別売上	293

20. Jingyin Jianghua Micro-electronic Materials (紅化微)	294
1) 会社概要	294
2) 売上状況	295
3) 地域別売上	295
4) 材料別売上	296
21. Phichem (飛凱材料)	297
1) 会社概要	297
2) 売上状況	298
3) 地域別売上	298
4) 材料別売上	299
22. Kempur Microelectronics (科華微電子)	300
1) 会社概要	300
2) 売上状況	301
3) 地域別売上	301
4) 材料別売上	302
23. Jingsu HHCK Advanced Material (華海城科)	303
1) 会社概要	303
2) 売上状況	304
3) 地域別売上	304
4) 材料別売上	305
24. Hysol Huawei (衡所華威電子)	306
1) 会社概要	306
2) 売上状況	307
3) 地域別売上	307
4) 材料別売上	308
25. MTCN (中晶科技)	309
1) 会社概要	309
2) 売上状況	310
3) 地域別売上	310
4) 材料別売上	311
26. SQM (清溢光電)	312
1) 会社概要	312
2) 売上状況	313
3) 地域別売上	313
4) 材料別売上	314
27. Newway Photomask Making (路維光電)	315
1) 会社概要	315
2) 売上状況	316
3) 地域別売上	316
4) 材料別売上	317
28. GREENDA (格林達)	318
1) 会社概要	318
2) 売上状況	319
3) 地域別売上	319
4) 材料別売上	320
29. Darbond Technology (德報科技)	321
1) 会社概要	321
2) 売上状況	322
3) 地域別売上	322
4) 材料別売上	323