

解説・粘着技術 第2版

発行：日本粘着テープ工業会

粘着テープに携わる技術者、セールスエンジニア必携の書が第2版となりました。粘着の理論から、材料、製造方法と装置、試験方法にJIS Z 0237:2022に対応し、国際規格として制定されたGTF規格に対応したJATMA規格も収載しました。



販売価格(税込)	
日本粘着テープ工業会会員	： ￥ 3,300
賛助会員	： ￥ 5,500
一般	： ￥ 11,000

1. 粘着の概念と理論	ページ	4.4 乾燥硬化装置	159
1.1 粘着の概念	1	4.5 塗工機の付属装置	167
1.2 粘着テープの特徴	3	4.6 シール・ラベル印刷機	194
1.3 粘着理論	7		
1.4 粘着特性と理論	24	5. 粘着テープ・粘着シート関連の試験方法と装	201
		5.1 はじめに	201
2. 粘着テープの歴史	39	5.2 試験の一般条件	204
2.1 起源と経過	39	5.3 GTF規格	204
2.2 粘着テープ及び粘着剤の歴史	40	5.4 粘着特性試験	217
2.3 製造設備の略歴	42	5.5 物性試験	229
2.4 戦後の発展	44	5.6 電気特性	233
		5.7 環境試験	233
3. 材料	49	5.8 実用試験	234
3.1 粘着テープの構成	49	5.9 その他の試験	234
3.2 設計	49		
3.3 粘着剤	54	6. 粘着テープ・粘着シート用語	
3.4 基材	114	6.1 一般	237
3.5 下塗剤	121	6.2 材料	237
3.6 剥離剤	123	6.3 加工	239
3.7 剥離ライナー	134	6.4 性能	240
		6.5 試験装置	243
4. 粘着テープ及びシートの製造方法及び装	146	6.6 現象	244
4.1 製造方法と製造ライン	146		
4.2 塗工装置	149		
4.3 ホットメルトコーター	158		