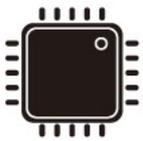


# ICトレイ オープンリスト

株式会社 台和  
2024.1月 現在

## 国内 会津若松工場

### ●QFPタイプ

QFPタイプ	対象サイズ	ポケット数(配列)	材質	搭載方式	
				表面	裏面
	1. QFP 10 × 10 × 1.4	8 × 20 = 160	PPE	微小リブ	ガタ押さえ
	2. QFP 14 × 14 × 2.7	6 × 15 = 90	PPE	微小リブ	ガタ押さえ
	3. QFP 14 × 14 × 1.4	6 × 15 = 90	PPE	微小リブ	ガタ押さえ
	4. QFP 14 × 14 × 1.4B	6 × 15 = 90	PPE	微小リブ	ガタ押さえ
	5. QFP 20 × 20 × 1.4	5 × 12 = 60	PPE	微小リブ	ガタ押さえ
	6. QFP 20 × 20 × 1.4C	5 × 12 = 60	PPE	微小リブ	ガタ押さえ
	7. QFP 14 × 20 × 2.7A	6 × 12 = 72	PPE	微笑リブ	ガタ押さえ

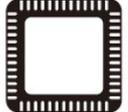
※全てが「JEDEC規格（薄型）」に対応

### ●BGAタイプ

BGAタイプ	対象サイズ	ポケット数(配列)	材質	搭載方式	
				表面	裏面
	1. BGA 3 × 3 × 0.9	14 × 35 = 490	PPE	ベタ置き	4角押さえ
	2. BGA 3 × 3 × 1.0	14 × 35 = 490	PPE	ベタ置き	4角押さえ
	3. BGA 4 × 4 × 0.9	14 × 35 = 490	PPE	ベタ置き	4角押さえ
	4. BGA 4 × 4 × 0.8	14 × 35 = 490	PPE	ベタ置き	4角押さえ
	5. BGA 4.5 × 4.5 × 0.8	14 × 35 = 490	PPE	ベタ置き	4角押さえ
	6. BGA 5 × 5 × 1.0A	14 × 35 = 490	PPE	ベタ置き	4角押さえ
	7. BGA 5 × 5 × 1.0B	12 × 30 = 360	PPE	ベタ置き	4角押さえ
	8. BGA 5 × 5 × 1.0C	14 × 35 = 490	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	9. BGA 5 × 6 × 0.5	14 × 35 = 490	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	10. BGA 5.5 × 5.5 × 1.0	12 × 30 = 360	PPE	ベタ置き	4角押さえ
	11. BGA 5.5 × 5.5 × 1.0A	14 × 35 = 490	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	12. BGA 6 × 6 × 0.8	14 × 35 = 490	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	13. BGA 6.5 × 6.5 × 0.8	14 × 32 = 448	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	14. BGA 7 × 7 × 0.9	13 × 32 = 416	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	15. BGA 7 × 7 × 1.0	10 × 26 = 260	PPE	ベタ置き	4角押さえ
	16. BGA 7.5 × 7.5 × 0.8	11 × 29 = 319	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	17. BGA 7.8 × 7.8 × 0.8	11 × 29 = 319	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	18. BGA 8 × 8 × 0.8	11 × 29 = 319	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	19. BGA 8.2 × 8.2 × 0.9	11 × 26 = 286	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	20. BGA 8.5 × 8.5 × 0.9	11 × 26 = 286	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	21. BGA 9 × 9 × 0.8	10 × 26 = 260	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	22. BGA 12 × 9 × 1.6	10 × 19 = 190	PPE	棚載せ	4角押さえ
	23. BGA 12 × 18 × 1.4	8 × 14 = 112	PPE	棚載せ	4角押さえ
	24. BGA 13 × 13 × 1.4	8 × 19 = 152	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	25. BGA 16 × 16 × 1.4	6 × 16 = 96	PPE	テーパ受け	4角押さえ
	26. BGA 20 × 20 × 2.0	5 × 13 = 65	PPE	棚載せ	4角押さえ
	27. BGA 40 × 40 × 3.2	3 × 7 = 21	PPE	棚載せ	4角押さえ
	28. BGA 45 × 45 × 1.95	2 × 6 = 12	PPE	棚載せ	4角押さえ

※全てが「JEDEC規格（薄型）」に対応

●その他

その他	対象サイズ	ポケット数(配列)	材質	搭載方式	
				表面	裏面
 	1. TSOP II 400 × 875 × 34 ( 10.2 × 22.2 × 1.0 mm )	9 × 12 = 108	PPE	棚載せ	ガタ押さえ
	2. SOP 4.4 × 6.5 × 1.0	15 × 35 = 525	PPE	棚載せ	ガタ押さえ
	3. SOP 5.3 × 7.2 × 1.8	13 × 33 = 429	PPE	棚載せ	ガタ押さえ
	4. QFN 3.5 × 3.5 × 0.7	14 × 35 = 490	PPE	棚載せ	4角押さえ
	5. QFN 4 × 4 × 0.9	10 × 40 = 400	PPE	棚載せ	4辺押さえ
	6. QFN 5 × 7 × 0.8	14 × 32 = 448	PPE	棚載せ	4角押さえ
	7. QFN 6 × 6 × 0.8	10 × 30 = 300	PPE	棚載せ	4辺押さえ
	8. JEDEC フタ	-	ABS	-	-

※全てが「JEDEC規格（薄型）」に対応