材質と調質									生産サイズ（φ×L）													
材厚	一般材		ナイロンラミネート		エポキシコート		ポリエステルコート		L													径
	材質	調質	材質	調質	材質	調質	材質	調質	3	5	7	10	13	15	20	25	30	35	40	45	50	
0.26					3003	H34				○												4.0
										○												5.0
										○												6.3
0.27							3004	○	○													5.0
0.28	1100	○								○												6.3
0.29			1100	H24						○												4.0
										○												5.0
			3004	○					○	○												6.3
0.31	1100	○								○	○											3.15
										○	○	○				○						4.0
										○	○	○		○								5.0
											○	○										6.3
																					○	8.0
					3003	H34				○	○											6.3
											○	○										8.0
												○										10.0
							1100	H24		○												5.0
										○	○	○										6.3
											○	○	○									8.0
												○	○									10.0
							3004	○		○	○	○										6.3
											○	○	○									8.0
												○	○									10.0
0.32			1100	H24						○												3.15
									○	○												4.0
									○	○		○										5.0
									○	○	○	○										6.3
										○												8.0
0.33	1100	○									○											5.0
												○		○								6.3
										○		○	○	○	○							8.0
												○	○	○	○	○					○	10.0
		H22								○	○											8.0
												○	○	○	○	○			○		○	10.0
			1100	H24							○	○	○	○	○							8.0
												○	○	○	○							10.0
			3004	○							○											4.0
											○											5.0
									○	○	○	○										6.3
										○	○	○	○									8.0
												○	○	○	○							10.0
0.35	1100	○										○	○	○			○	○	○			10.0
		H22															○					10.0
0.37	1100	○													○	○						10.0
													○	○	○	○						12.5
		H24											○	○	○	○	○	○	○		○	12.5
													○	○	○	○	○	○	○			16.0
			1100	H24								○										8.0
												○										10.0
															○							12.5
														○	○							16.0
			3004	○						○		○										8.0
													○	○	○	○	○	○	○			12.5
														○	○	○	○	○	○			16.0
0.42	1100	○											○	○								12.5
		H24											○	○	○	○	○	○	○	○		18.0
													○	○	○	○	○	○	○			20.0
													○			○	○		○		○	22.0
													○				○		○		○	25.0
			3004	○										○	○	○	○	○	○			18.0
															○							20.0