

# ローラコンベヤの選定

## 07 | 仕様一覧及び耐荷重表

材質	タイプ	型式	仕様											機高															
			ローラ				シャフト				フレーム																		
			径	肉厚	材質	表面処理	径	肉厚	材質	高さ	幅	肉厚	材質		ベアリング														
スチール	標準	O1912	φ19.1	t1.2	STK30		φ6(5.9)	t0.8		60	30	t2.3			61.5														
		R2512	φ25.4				φ8(7.9)	t1.0						64.3															
		A2812	φ28.6											66															
		J3212	φ32.1	φ38.1	t1.6	STKM12A	ポストジंक※									67													
		B3812																											
		B3816	t2.3																										
		N4214	φ42.7	t1.4												100													
		N4235	t3.5	SGP32A	黒皮※																								
		K4816	φ48.6	t1.6	STKM12A	ポストジंक※	φ12(11.85)	t1.2									95.8												
		K4823	t2.3																										
		K4835	t3.5	SGP40A	黒皮※												96.9												
		L5016	φ50.8	t1.6		ポストジंक※																							
		C5714	t1.4																										
		S5721	φ57.2	t2.1																									
		V5721		t2.1																									
		D5726		t2.6	STKM12A	ポストジंक※	φ15(14.91)	丸棒										100											
		E5723	t2.3																										
		EM5726	t2.6																										
		F6023	φ60.5	t2.3																									
		FH6023																											
		M6023																											
		Q6032	t3.2	STK400																									
		G6032																											
		GX6032																											
		H7642	φ76.3	t4.2	SGP65A	黒皮※	φ20(19.91)	丸棒	SGD400-D																				
		I8942	φ89.1																SGP80A										
		Z7695	φ76.3																STKM13A										
		TC	テーパー	t2.0	STKM11A	ポストジंक※	φ12(11.85)	t1.2	STKM11A		100	50	t5																
											90	30	t3.2																
		スチール	低床	A2812T	φ28.6	t1.2	STKM12A	ポストジंक※	φ8(7.9)	t1.0		43																	
B3812T																													
B3816T	φ38.1			t1.6																									
B3823T	t2.3																												
N4214T	φ42.7			t1.4																									
N4235T	t3.5			SGP32A	黒皮※																								
K4816T	φ48.6			t1.6	STKM12A	ポストジंक※	φ12(11.85)	t1.2	STKM11A																				
K4835T	t3.5			SGP40A	黒皮※																								
スチール	L型	X1210L	φ12	t1.0	STKM11A	三備ユニクロメッキ	φ5	丸棒	SGD400-D	20	15																		
		O1912L	φ19.1		STK30		φ6(5.9)	t0.8																					
		R2512L	φ25.4	t1.2							40		t2.3																
		A2812L	φ28.6																										
		J3212L	φ32.1																										
		B3812L	φ38.1	t1.6	STKM12A	ポストジंक※						50	t3.2																
		B3816L																t2.3											
		B3823L																t2.3											
		N4214L	φ42.7	t1.4																									
		N4235L	t3.5	SGP32A	黒皮※																								
		K4816L	φ48.6	t1.6	STKM12A	ポストジंक※	φ12(11.85)	t1.2																					
		K4835L	t3.5	SGP40A	黒皮※																								
		C5714L	t1.4																										
		S5721L	φ57.2	t2.1	STKM12A	ポストジंक※						65	t4.5																
		V5721L																											
		D5726L																t2.6											
		F6023L	φ60.5	t2.3																									
		M6023L																t3.2	STK400	黒皮※	φ15(14.91)	丸棒	SGD400-D						
		Q6032L																											
		SUS	SUS	SUS1910	φ19	t1.0	SUS304	#400研磨	φ6	t0.8	SUS304	60	30	t2	ステンレス	プレスベアリング	61.5												
SUS3810	φ38			67																									
SUS6015	φ60.5			11.5	90												30	t2	101.7										
SUS6020	t2.0																												
アルミ	アルミ	AL3815	φ38	t1.5	A6063S-T5	アルマイト加工	φ8(7.9)	t1.0	STKM11A	60	30	t3	アルミ	プレスベアリング	64														
		AL3815F	φ38												67.5														
		AL4515	φ45																										
		AL4515F	φ45																										
PVC	樹脂	P2015	φ20	t1.5	硬質塩ビ	-	φ6(5.9)	t0.8	STKM11A	60	30	t2.3	スチール	PP樹脂ケース スチールボール	62														
		P3018	φ30	t1.8																									
		P4023	φ40	t2.3																									
		P5028	φ50	t2.8																									
		P5730	φ57	t3.0																									
PVC	樹脂	PA4023	φ40	t2.3	硬質塩ビ	-	φ8(7.9)	t1.0	STKM11A	60	30	t3	アルミ	PP樹脂ケース ステンレスボール	65														
		PA4023F																											
		PA5028	φ50	t2.8																									
		PA5028F																											
		PA5730													φ57	t3.0													
PA5730F																													

※ローラーの表面処理についての詳しい内容はP.010をご参照下さい。