

石棉織造品 ASBESTOS TEXTILES

1.石棉線 ASBESTOS YARN

產品編號 Product Number	等級 Quality	產品名稱 Product Name	說明 Description	用途 Uses
4100	AAAA	石棉線 ASBESTOS YARN	是用柔軟優良品質白石棉(Chrysotile)纖維紡成爲單股紗，再以二股單紗撚成爲單股線，而依照不同用途加減單股線數而成爲各種所有大小尺寸之石棉線，此種單股線是使用範圍最廣泛，適於織造各種石棉製品之用。(品質該當JIS R3451第一種規格) 尺寸：0.4~9.5(mm) 標準重量：1kg/L	石棉布、石棉繩等的織造料紗線。 電纜、電線等的電氣絕緣、化學用、保溫用、墊料(Packing)等的原料線。
4105	AAA			
4110	AA			
4115	A			
4120	AAAA	夾金屬絲石棉線	在撚紡時夾插所有金七絲(主要金屬絲爲黃銅絲、紅銅絲、紅銅金多絲)，是爲加強耐摩性及增大抗強力等。 尺寸：0.4~1.6(mm) 標準重量：1kg/RL	金屬石棉布及煞車帶(Brake Lining)等用織造原料素線。
4125	AAA	ASBESTOS		
4130	AA	METALLIC		
4135	A	YARN		
4140	AAAA	石棉線繩	繩徑在12.7mm(1/2")以上者特別叫做石棉線繩。是集成同等品質石棉線鬆絞各種不同等級及尺寸。	適於各種窯爐高溫地方壁層空隙填塞用，也可用於管路或導管之接頭防止管內流體之洩漏或做各種機械構造物之墊料。
4145	AAA			
4150	AA	ASBESTOS		
4155	A	YARN POPE		

石棉線標準尺寸 STANDARD SIZES OF ASBESTOS YARN

線徑 Dia (mm)	0.4	0.8	1.1	1.6	3.2	4.8	6.4	7.9	9.5
長度 Length(m)	2500	1200	930	480	155	69	39	26	18

註：上表係爲表示1kg/1卷之長度。但長容許差10%

夾金屬絲石棉線標準尺寸 STANDARD SIZES OF ASBESTOS METALLIC YARN

線 徑 Dia. (mm)	0.4	0.8	1.1	1.6
長度 Length (mm)	1500	900	730	420

註：上表係爲表示1kg/1卷之長度。

石棉線繩之標準尺寸及重量 Standard Sizes and Weights of Asbestos Rope

線徑 Dia (mm)	12.7 (1/2")	15.9 (5/8")	19.1 (3/4")	22.2 (7/8")	25.4 (1")	28.5 (1 1/8")	31.8 (1 1/4")	38.2 (1 1/2")	50.8 (2")
重量 (kg)	3.04	4.76	6.88	9.29	12.16	15.6	19.06	27.5	45.0

註：上表為表示每卷30m長度之重量。

上列各表所載重量及尺寸均為近似值。

2.石棉編繩 Asbestos Rope

產品編號 Product Number	等級 Quality	產品名稱 Product Nmae	說明 Description	用途 Uses
4200 4205 4210 4215	AAAA AAA AA A	圓形石棉編繩 Braided Asbestos Rope (ROUND SECTION)	將同質石棉線集束為繩芯，外層緊包與繩芯同質石棉線，斷面圓形，另外尚有為特殊用途自中心編包成為全編繩也可以承製，本製品該當JIS R3452第一種規格每卷30M。	適用於密封高溫或高壓氣流體及爐內空隙填塞等。
4220 4225 4230 4235	AAAA AAA AA A	方形石棉編繩 Square Packing	是集同品質石棉線束編成斷面為方形狀的石棉繩。 本製品該當 JIS R3452 第二種規格每卷30M。	

3.石棉織布 Asbestos Cloth

產品編號 Product Number	等級 Quality	產品名稱 Product Nmae	說明 Description	用途 Uses
4300 4305 4310 4315	AAAA AAA AA A	平織石棉布 Asbestot Cloth (Plain Weave)	依用途將石棉線織成所定寬度及各種厚度，用途廣泛，具優秀耐藥品性。本製品該當 JIS R3451 第1~5規格 尺寸： T：2mm.3mm W：1M L：30M/RL	耐熱性電氣絕緣材料，熱液濾過，利用做各種墊料等。

4.石棉帶 Asbestos Tapes				
產品編號 Product Number	等級 Quality	產品名稱 Product Nmae	說明 Description	用途 Uses
4400	AAAA	石棉帶	集成同等品其石棉線，依規定成各種尺寸。 尺寸： T：0.8~3.0(mm) W：25~100(mm) L：30M/RL	適於小口徑配管之保溫或用做 Gasket Packing及電氣絕緣用。
4405	AAA	Asbestos Rope		
4410	AA			
4415	A	TAPE		
4420	AAAA	夾金屬絲石棉帶	為加強抗張力織插銅絲織造各種尺寸。 尺寸： T：2mm、3mm W：25~100(mm) L：30M/RL	適用於做 Gasket Brake Linig Packing 等的素材。
4425	AAA	METALLIC		
4430	AA	ASBESTOS		
4435	A	TAPE		

石棉含量及耐熱度 ASBESTOS CONTENT AND TEMP.

石棉等級 Grade	石棉含量 Asbestos Content (By Weight)	強熱減量 Ignition Loss (°C)	濕分 Moisture (%)	最高使用 溫度 Tempertur e Limits (°C)
A	85%以上但不包括90% up to but not including	27 以下 max.	3 以下 max.	290
AA	90%以上但不包括95% up to but not including	23 以下 max.	2.5 以下 max.	320
AAA	95%以上但不包括99% up to but not including	18 以下 max.	2.5 以下 max.	400
AAAA	99%以上包括100% up to and including	15 以下 max.	2.5 以下 max.	480