

海上コンテナの種類とサイズ

ドライ・コンテナ (Dry Container)

最も普及している一般的なコンテナです。

一般貨物と呼ばれるものや、危険品（温度管理不要）を輸送する際もドライコンテナを使用します。



種類 (Type)		20' Dry	40' Dry	40'High Cube
外法寸法 (External)				
長さ (Length)	mm	6,058	12,192	12,192
幅 (Width)	mm	2,438	2,438	2,438
高さ (Height)	mm	2,591	2,591	2,896
内法寸法 (Internal)				
長さ (Length)	mm	5,898	12,032	12,032
幅 (Width)	mm	2,352	2,352	2,352
高さ (Height)	mm	2,385	2,385	2,690
内容積 (Interior Capacity)	m3	33.1	67.5	76.3
扉開口寸法 (Door Opening)				
幅 (Width)	mm	2,343	2,343	2,343
高さ (Height)	mm	2,280	2,280	2,585
コンテナ自重 (Tare Weight)	kgs	2,200	3,740	3,920
最大積荷重量 (Payload)	kgs	21,780	26,740	26,560
最大総重量 (Gross Weight)	kgs	24,000	30,480	30,470

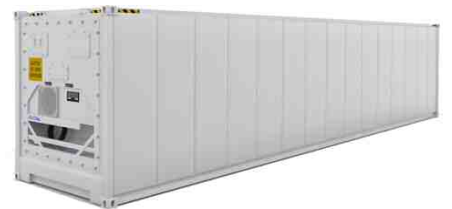
冷凍コンテナ (Refrigerated Container)

断熱材が使用されており温度・湿度が調整できるコンテナです。

食品や医薬品、美術品など温度に大きな影響を受けるものを輸送するために用いられます。

輸送・取り扱い費用はドライコンテナに比べて高くなります。

種類 (Type)		20' Reefer	40' Reefer	40'High Cube
外法寸法 (External)				
長さ (Length)	mm	6,058	12,192	12,192
幅 (Width)	mm	2,438	2,438	2,438
高さ (Height)	mm	2,591	2,591	2,896
内法寸法 (Internal)				
長さ (Length)	mm	5,543	11,574	11,618
幅 (Width)	mm	2,286	2,256	2,286
高さ (Height)	mm	2,235	2,235	2,507
内容積 (Interior Capacity)	m3	27.7	59.1	66.6
コンテナ自重 (Tare Weight)	kgs	2,870	3,180	3,830
最大積荷重量 (Payload)	kgs	21,130	26,670	26,280
最大総重量 (Gross Weight)	kgs	24,000	30,480	30,480



オープントップコンテナ (Open Top Container)

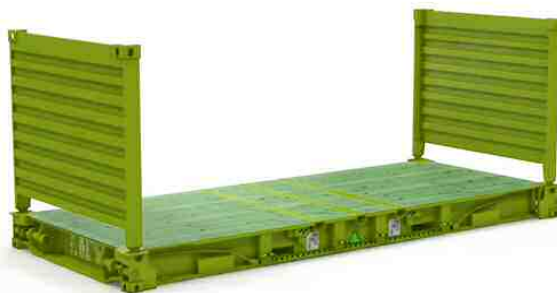
ドライコンテナに収納できない、かさ高物、重量物に利用し、屋根部分を開放し上部から荷役ができるコンテナ。
 輸送中は天井部にシートをかけて貨物が雨に濡れないようにしています。
 船に積む際、積載できる場所に限りがあるため費用は高くなります。

種類 (Type)		20'	40'
外法寸法 (External)			
長さ (Length)	mm	6,058	12,192
幅 (Width)	mm	2,438	2,438
高さ (Height)	mm	2,591	2,591
内法寸法 (Internal)			
長さ (Length)	mm	5,898	12,032
幅 (Width)	mm	2,352	2,352
高さ (Height)	mm	2,342	2,385
内容積 (Interior Capacity)	m3	32.5	67.5
扉開口寸法 (Door Opening)			
幅 (Width)	mm	2,330	2,343
高さ (Height)	mm	2,263	2,280
コンテナ自重 (Tare Weight)	kgs	2,580	3,880
最大積荷重量 (Payload)	kgs	27,900	28,210
最大総重量 (Gross Weight)	kgs	30,480	32,500



フラットラックコンテナ (Flat Rack Container)

ドライコンテナに収納できない長尺、重量、大型貨物に利用し、屋根・壁がないコンテナです。
 オープントップと同様に本船上に積載出来る場所に限りがあるので費用は高くなります。



種類 (Type)		20ft Flatrack		40ft Flatrack		Platform	
		SpringAssist	SeaDeck	SpringAssist	SeaDeck	20ft	40ft
外法寸法 (External)							
長さ (Length)	mm	6,058	6,058	12,192	12,192	6,058	12,192
幅 (Width)	mm	2,438	2,438	2,438	2,438	2,438	2,438
高さ (Height)	mm	2,591	2,591	2,591	2,591	558	558
内法寸法 (Internal)							
長さ (Length)	mm	5,650	5,965	11,784	12,078		
幅 (Width)	mm	2,030	2,200	2,030	2,369		
高さ (Height)	mm	2,073	2,222	1,943	1,943		
コンテナ自重 (Tare Weight)	kgs	2,790	2,820	5,400	5,300	1,500	4,690
最大積荷重量 (Payload)	kgs	27,210	32,740	39,600	39,700	25,400	30,870
最大総重量 (Gross Weight)	kgs	30,000	35,560	45,000	45,000	26,900	35,560