

フレコン[®]

シャトルエス

FLEXIBLE
CONTAINER

輸送に、保管にすぐれた機能性を発揮！



株式会社 ナショナルマリンプラスチック

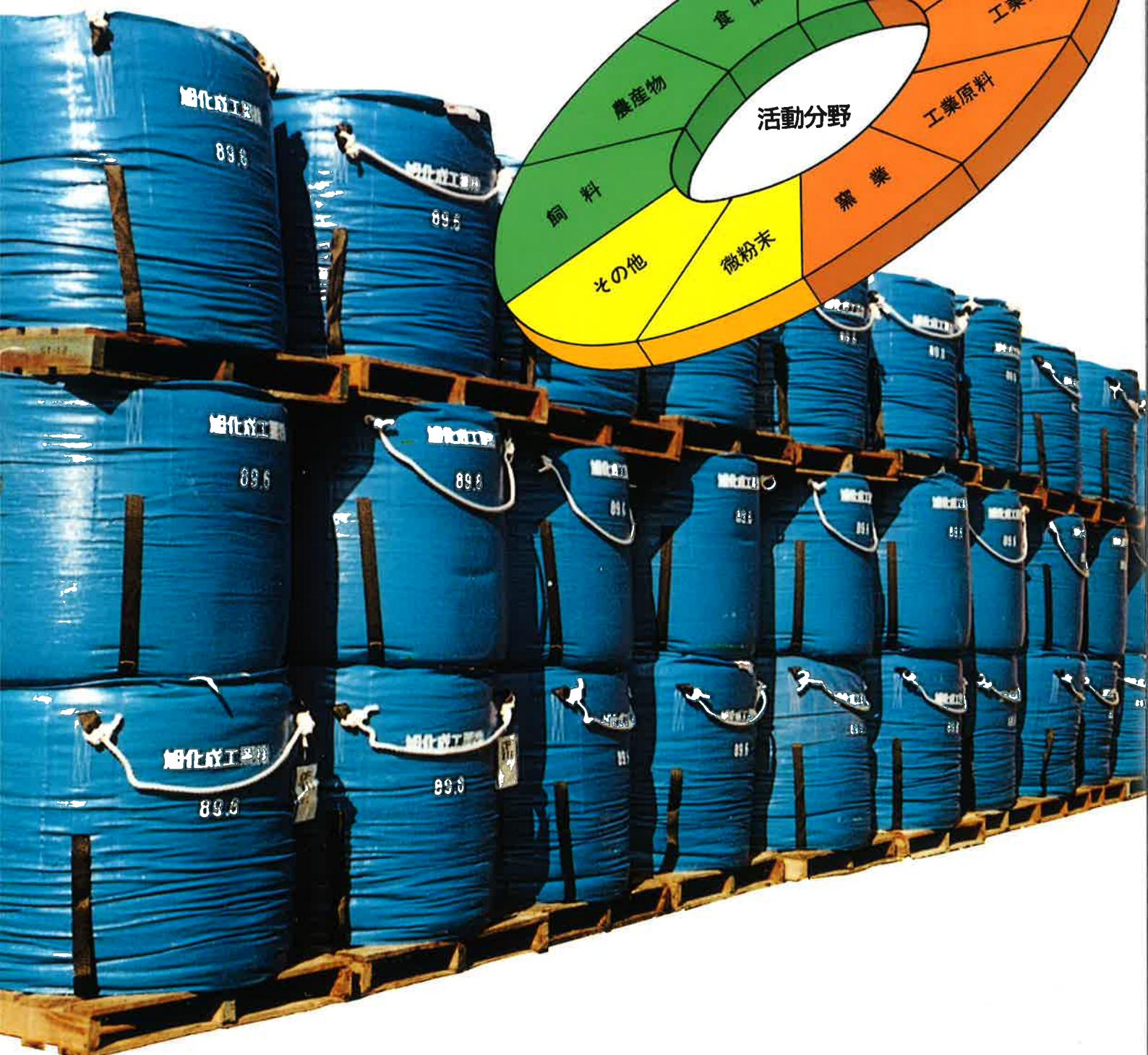
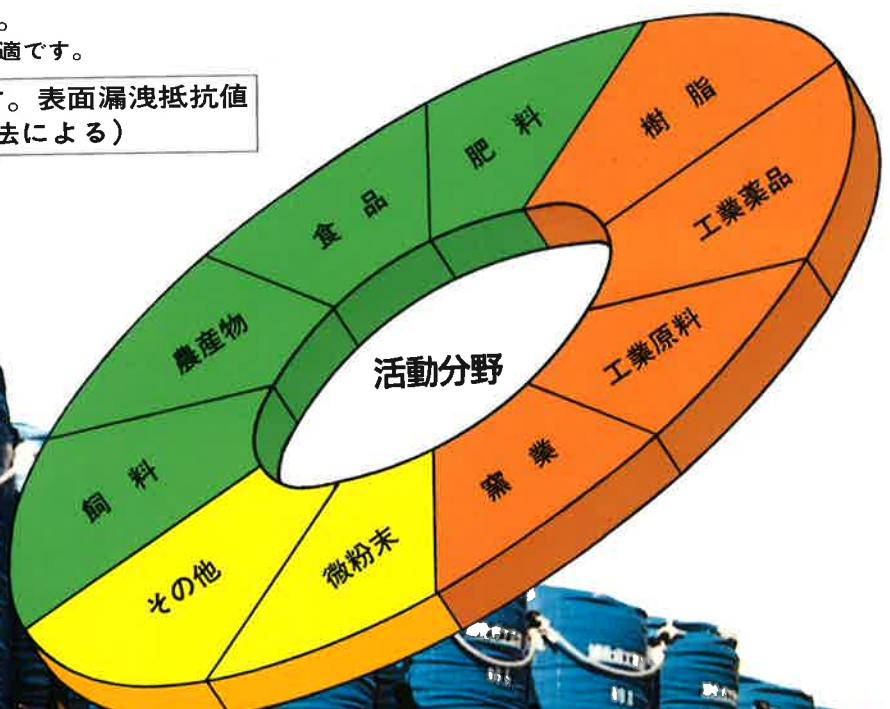
防水性にすぐれ、微粉末、長期保管に最適な

シャトルエースの特長

- 熱溶着加工のため、防水性・気密性にすぐれている。
- 縫い目がなく、ワライがおきたり、残留が残らない。
- 空袋重量は非常に軽量で、取扱いに手間が掛らない。
- 内装袋の装着が不要のため手間が掛らない。
- 腰が強いため、安定性があり荷姿がよい。
- 耐寒、耐薬品性にすぐれ無毒である。

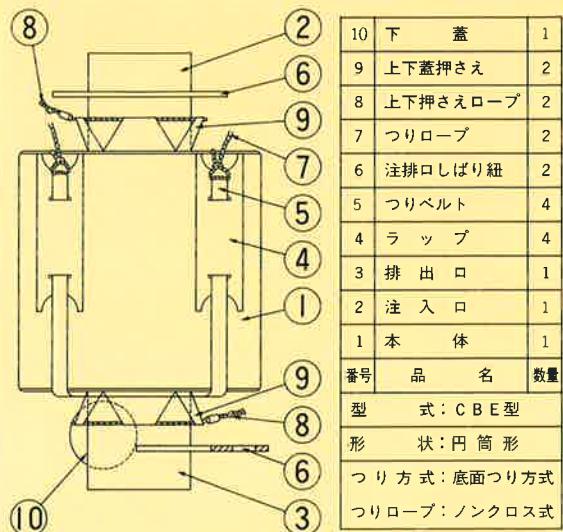
※特に湿度を嫌うもの、微粉末、長期保管に最適です。

帯電防止タイプもご用意しております。表面漏洩抵抗値
 $0.5 \times 10^5 \Omega$ 以下(JIS L 1094参考試験法による)



フレキシブルコンテナー

シャトルエース



シャトルエースの規格寸法

即納品として次の3種類の規格を用意しました。
又、寸法は輸送車の積載性を考慮して設計しております。

容 量	型 式	本 体 寸 法	注 入 口	排 出 口
800L	CBE・08	1,100φ×850Hmm	450φ×450L	450φ×450L
1,000L	CBE・10	1,100φ×1,100Hmm	"	"
1,200L	CBE・12	1,100φ×1,300Hmm	"	"

シャトルエースの主材質

項 目	単 位	P E 製シャトルエース	P P 製シャトルエース	試 験 方 法
本体布(ラミ両面)	クロス/ラミ	HDPE/特殊LDPE	PP/特殊PP	
デニール数	d	2000	1600	
厚み	%	0.63	0.55	
引張強さ	タテ kgf/50mm	225	250	
	ヨコ "	235	230	
伸び	タテ %	20	20	
	ヨコ "	22	20	
耐もみ性	回数		異常なし	
耐寒性	-℃		異常なし	
耐熱性	+℃		異常なし	
耐候性	時間		異常なし	
つりベルト	%幅		PP製50	JIS Z 1651-1981 に準ずる
つりロープ	%φ		PP製14	

(注) 上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

- 耐もみ性:スコット形もみ試験機で、揉み回数200回の試験をした。
- 耐寒性:試験片を、 $-25 \pm 5^\circ\text{C}$ の条件下で1時間放置し、その条件下で試験片を 180° 折り曲げた。
- 耐熱性:試験片を2枚重ね、 $70 \pm 3^\circ\text{C}$ の条件下で $1\text{kg}/6\text{cm}^2$ の荷重を載せ1時間放置した後、直ちに試験片を引きはがした。
- 耐候性:試験片をサンシャインウェザーメーターで50時間照射した後、初期強度の85%以上保持率をする。
- 食品性:厚生省告示20号適合、ポリオレフィン等衛生協議会・色材試験適合。