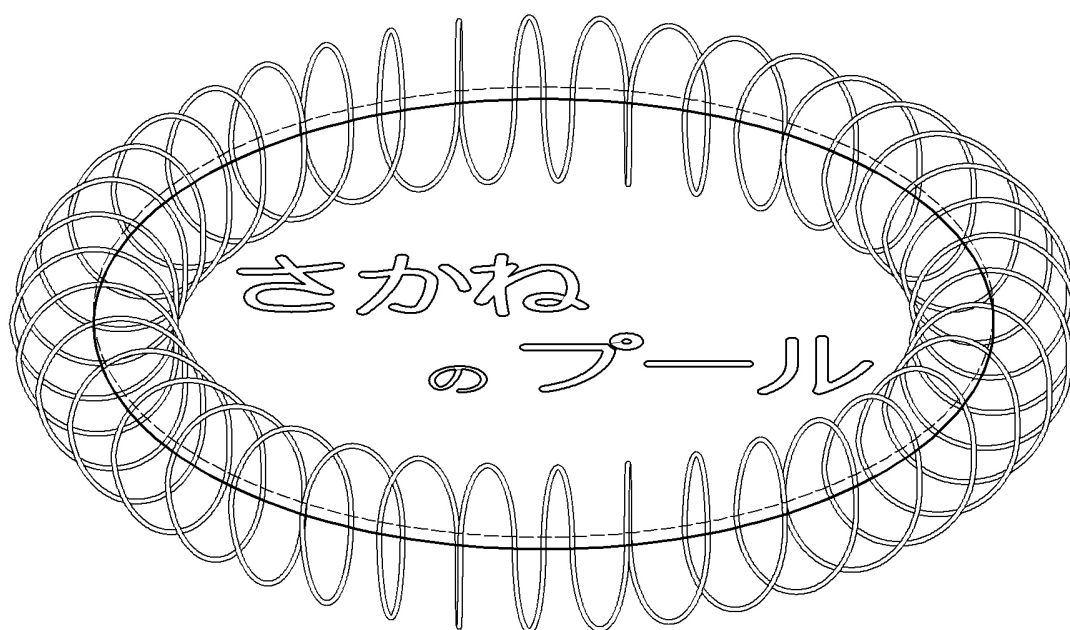


「浸水防止シート壁の自立形成支持装置」

商品試験販売企画書

(規格寸法・試験販売価格)

<2007年6月20日 現在>



平成19年度

有限会社 坂根環境デザイン事務所

商品名称	組立て式人工プール（貯水槽）
商品説明	本商品は、防水シート材からなる水溜めとコイル状シート支持具をリング状に連結した骨組みで形成された、液体（水や温水など）を蓄える組立て式人工プール（貯水槽）です。 ファミリープールや災害時の貯水槽（生活水用）として利用が可能です。 また、愛玩動物用プールや各種イベントや土木建築工事、農業用など様々な用途に使用できます。特殊な使い方として、露天風呂や水槽（観賞魚の薬浴用水槽や予防治療水槽、越冬用水槽）などの用途にも使用できる組立て式人工プール（貯水槽）です。
商品特徴	本商品は、高価ではありますが、“さび”に強いステンレス製の骨組みと、シート強度が高い（無毒加工）ターポリンを使用しています。 この「こだわり」は、長期保管を考慮した“さび”対策と、災害時の貯水槽（生活水用）を考慮し“丈夫なシートで人にやさしい安全なシート”を必要としたからです。 また、もう一つの「こだわり」は、長期間の使用における部品の欠損対策として、骨組みとシート材以外の部品は、特殊な規格寸法の部品を極力使用せず、市販品にて代用が可能な規格寸法の部品を使用し、容易に部品交換が可能なことを特徴としています。
注意事項	本商品は、屋外用です、室内の使用は絶対避けてください。 本商品（直径φ2.0m 水深 H=0.35m 貯水量 1,000ℓの場合）は、貯水満水時の重量が約 1,000kg（1.0t）となりますので、その重量に耐える安定した地盤やガレージなどに設置して使用してください。※強度が低い屋上やウッドデッキなどへの設置は避けてください。 また、屋外であっても給水設備や排水設備の整った場所に設置してください。その他の注意事項は、商品に添附している「使用説明書」を読んで、十分理解した上で設置使用してください。
その他	給水ホースや排水ホース（排水ポンプ含む）などの備品は含んでいません。（申し訳ありませんが、これらの備品については専門店やホームセンターなど市販品の方が安価に購入できますのでおすすめします。）

販売業者	さかねのプール（有限会社 坂根環境デザイン事務所）
責任者	坂根範昭（サカネノリアキ）
住所	〒730-0802 広島県広島市中区本川町二丁目4番30号
連絡先	TEL 082-233-3336 FAX 082-233-3338
E-Mail	info@skdesign.co.jp
ホームページ	http://www.skdesign.co.jp/
商品代金	組立て式人工プール………1セット ￥189,000円（消費税込み）
＜2007年6月	覆いネット………1枚 ￥36,750円（消費税込み）
20日現在＞	収納帆布袋(組立リング状収納用)・1枚 ￥8,400円（消費税込み）
	その他………下記資料参照のこと。
お申込み方法	メールかFAXでお願い致します。
商品以外の料金	送料及び代引き手数料又は振込手数料
商品製造	本年度（2007年6月～2008年3月）は、試験販売につき注文製造販売とさせていただきます。ただし、製造が15セット／月程度となりますので、注文が月毎に15セットをオーバーした場合は、商品の引き渡しに30日以上かかる場合がありますのであらかじめご了承ください。
	※上記の事情で納品が30日以上かかる場合は、商品の注文確認時に商品引き渡し状況を連絡致しますので、納品日の事情を了承の上で注文をいただける場合は注文をお受け致します。また、注文の取り消しを希望される方は注文取り消し致します。
お支払い方法	代金引換（郵便振替・前払い・銀行振込・前払い）
お引き渡し時期	25日程度—注文製造販売—（前払い・入金確認後発送）
返品について	商品到着後7日以内。電話、FAXで連絡下さい。 到着時の初期不良品のみ交換させていただきます。（返品送料：弊社負担） 着払いご返品後、良品と交換、もしくはご希望により代金返還致します。
顧客情報	お客様からのお預かりした顧客情報は商品の発送以外には一切使用致しません。
その他	特許出願中（2006年出願：浸水防止シート壁の自立形成支持装置） ※＜先行技術調査済み＞ 意匠登録中（2007年出願：組立て式人工プール） 商標登録中（2007年出願） 都合により商品の内容、デザインを予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。
ご注文に関して	注文方法はメールかFAXでお願い致します。電話番号、ご住所、お名前、商品名、セット数をご連絡下さい。（FAXは、指定のFAX注文書にて送信してください） ご注文いただいてから確認メールか確認FAXを送らせていただきます。 その他のご質問はお気軽にメールかFAXでお問い合わせ下さい。 ご注文・ご発送は日本国内からのみとさせていただきます。

こんにちは“さかねのプール”の坂根です。



今回、緊急災害時にも、貯水槽や簡易風呂としても役立つ多機能型組立て式人工プールを考案しました。ファミリープールとして使って楽しんでもらうことはもちろん、もしもの時の「安心グッズ」として、ご自宅へ一ついかがでしょうか？

“^{そな}備 えあれば ^{うれ}憂 いなし”

本商品の「こだわり」は、高価ではありますが、“さび”に強いステンレス製の骨組みと、シート強度が高い無毒加工ターポリンを使用していることです。長期保管を考慮した“さび”対策と、災害時の貯水槽（生活水用）を考慮し“丈夫で人にやさしい安全なシート”で提供しています。

また、大人も楽しめる「デザイン性に優れた、こだわりのプール」です。花のつぼみが開くように、水を注入するとプールが花開く、今までにない、奇抜な屋外用人工プールです。

①注水開始



②注水 5 分



③注水 10 分



④注水 20 分



⑤注水 30 分



専門的な工事は不要で簡単に設置でき、庭やガレージに人工プールが出来上がります。

○ワンポイントメモ

弊社（坂根環境デザイン事務所）は、公園及び都市計画事務所として長年コンサルティングをしております。

環境デザイン及びパース制作を主体とした運営を行い、官公庁、コンサルタント、設計者の要求に合わせた各種デザイン、パース、CGなどを提供し、多くの人から支持をいただいております。

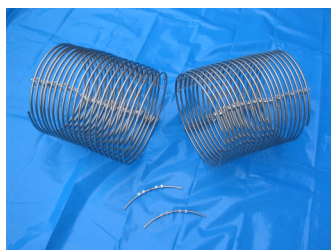
名 称 : 組立て式人工プール<愛称 : くるぐるプール>

(参考規格: プール直径 約φ1.9m 深さ 約0.35m「シート色: ダークグリーン」)



仕 様

- ①シート支持具: φ350 コイル巻き
 - 1. φ10mm ステンレス管(20 巻き) 2 基
 - 2. 連結芯管(ステンレス製) 2 本
 - 3. 拡張制御チェーン(ステンレスボールチェーン)
 - 4. その他・係留フック(ステンレス製) など
- ②貯水シート: 色=ダークグリーン
 - 1. シート材(カーボン無毒加工) 1 基
 - 2. ウエルダー溶着加工(高周波)
 - 3. ハト目(係留穴)80 ヶ所
 - 4. その他・結束バンド など



①シート支持具



②貯水シート

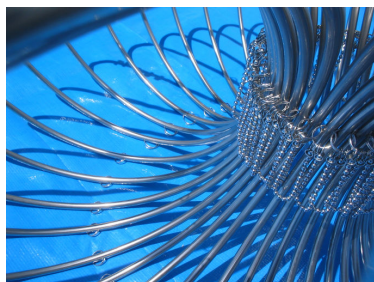


①+②の組立て完了写真

※ **一セット販売価格 ￥189,000円(消費税込み)** <2007年6月20日 現在>

注記) シート支持具の販売価格に関しては、現在ステンレス鋼材の相場が変動しておりますので、販売価格は注文時点を基準とします。
給水パイプ設備、排水パイプ(排水ポンプ含む)設備及びグラントシート(プール底に敷く保護マット)は、上記のセット販売価格には含まれておりません。<申し訳ありませんが、これらの備品については専門店やホームセンターなど 市販品の方が安価に購入できますのでおすすめします。>

<参考部分写真>



○拡張制御チェーン部分拡大写真



○支持具をリング状に連結した写真



○満水時のプール側面写真

名 称 : プール^{ふち}縁カバー<愛称 : ひらびらカバー>

(参考規格 : 長さ 約 L=1.4m 幅 約 0.30m 「シート色 : ブルー・ダークグリーン」)



仕 様

①縁カバー : 5 枚 / セット

1. シート材 (ターポリン無毒加工)
2. ウエルダー溶着加工 (高周波)
3. ハト目 (係留穴) 9 ヶ所 / 枚
4. その他・基本色 (ブルー) など

ー プール縁カバー取付け写真 : 斜視 (縁カバー5 枚) ー



① プール縁カバー取付け側面写真

② プール縁カバー (1 枚) 取付け側面写真

※ ーセット販売価格 ￥56,700円 (消費税込み) <2007 年 6 月 20 日 現在>

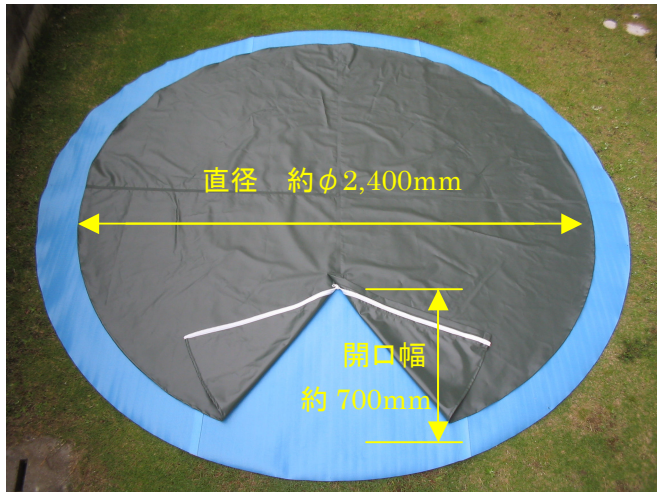
注記) 螺旋状のシート支持具 (ステンレス鋼材 : ϕ 10mm) を覆う、“花びら”をイメージしたプール縁カバーです。炎天下のプール利用においては、外部 (周囲) に露出したシート支持具が高温に熱せられることを防止するプール縁カバーです。プール利用者が“やけど”など、事故の予防策としての縁カバーです。

プール縁カバーは5枚を1セットとして取り付けます。

<貯水槽としての利用には、“防塵カバー”を取り付ければ“縁カバー”の取り付けは必要ありませんが、プールとしての利用にも配慮して、プール利用者の“やけど”などの事故防止として、購入をおすすめします。>

名 称 : ぼうじん 防塵カバー＜貯水槽用及びプール用＞

(参考規格：カバー直径 約φ2.4m 「シート色：ダークグリーン」)



仕 様

- ①防塵カバー：チャック付き
- 1.シート材(ターポリン無毒加工)
 - 2.ウエルダー溶着加工(高周波)
 - 3.ハト目(係留穴)5ヶ所／枚
 - 4.その他・結束バンドなど

－防塵カバー平面写真：取水口有り（チャック付き）－



①防塵カバー取付け写真



②防塵カバー取水口部写真



②取水口開き写真

※ 一枚販売価格 ￥39,900円（消費税込み）＜2007年6月20日 現在＞

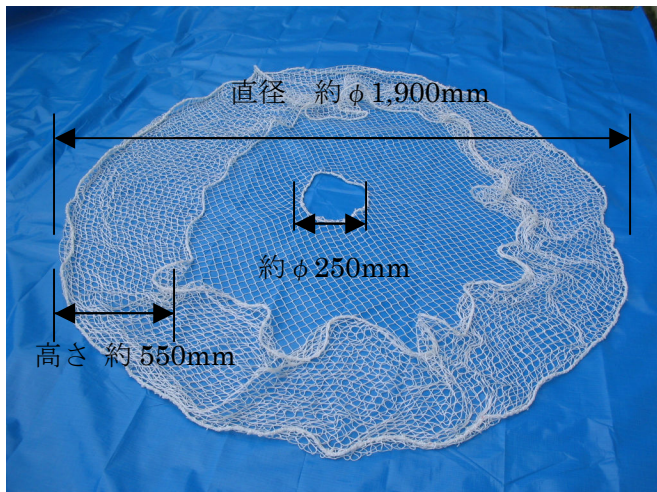
注記）貯水槽用の防塵用の覆いカバーです。災害時、緊急時の貯水槽に貯水した“生活水”を清潔な状態で保管するための付属品です。本防塵カバーには取水口として開閉チャックが1箇所設けられており、貯水槽としての機能を考慮したものとなっております。

また、「複数日のプール利用時の防塵カバー」や「災害時の簡易風呂や露天風呂使用の保温用カバー」としても利用できます。

＜貯水槽としての利用時には、“縁カバー”の取り付けは必要ありませんが、災害時の簡易風呂や露天風呂の利用時は、“縁カバー”の取り付けをおすすめします。＞

名 称 : 簡易プール用の^{おお}覆いネット<愛称: おおい君>

(参考規格: ネット直径 約φ1.9m 高さ 約0.55m)



仕 様

①覆いネット

- 1.材質: ナイロン(25mm 目合)
- 2.色調: ホワイト
- 3.強度: 落下防護用ネット
- 4.その他・係留フックピン 80ヶ所



①ネットを係留作業中



②ネット係留最終作業中



③覆いネット係留完了

※ ^{おお}覆いネット販売価格 ￥36,750円(消費税込み) <2007年6月20日 現在>

注記) 上記販売価格には、シート支持具や収納バケツ及び給水パイプ設備、排水パイプ(排水ポンプ含む)設備及びグラウンドシート(プール底に敷く保護マット)などは含まれておりません。

なお、覆いネットを使用した簡易プールは、底面シートが“シワ”になりやすいことや、良好な円形形状を確保するには少し“コツ”が必要ですので、数回の練習を行って使用することをおすすめします。

<参考部分写真>



○覆いネットとシート支持具の写真



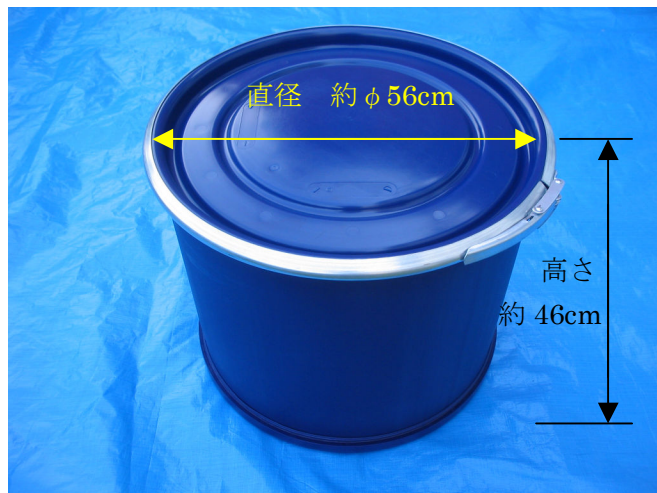
○簡易プール(市販シート使用)完成写真



○満水時の覆いネット側面写真

名 称 : 収納缶 (100 ㍓) —防護カバー付き— <分解収納用>

(参考規格：収納缶 直径 約φ56cm 高さ 約46cm)



仕 様

①収納缶：1セット(プラスチックドラム缶)

1.材質：超高分子量高密度ポリエチレン

2.色調：濃紺

3.その他：外レバーバンドタイプ



※支持具及びシート、備品などは下記販売価格には含まれていません。

※ 収納缶 1セット販売価格 ￥19,950円(消費税込み) —保護カバー含む—

<2007年6月20日 現在>

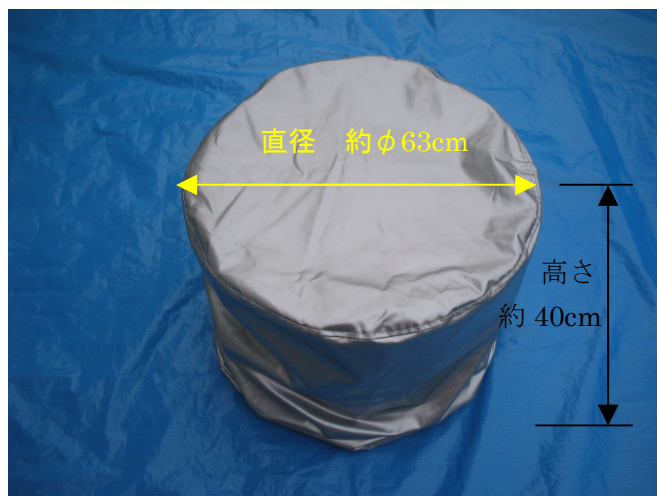
注記) シート支持具及び貯水シートの収納容器です。(オフシーズンは、分解してコンパクトな収納が可能です)

なお、給水用備品、排水(排水ポンプ含む)用備品及びグランドシート(プール底に敷く保護マット)を含めては収納が困難です。

都合により商品の内容、デザインを予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

※ 収納缶保護カバー (100 ㍓用) —チャック付— <UV仕様>

(参考規格：保護カバー 直径 約φ63cm 高さ 約40cm)



仕 様

①保護カバー：1枚(チャック付き仕様)

1.材質：フェイマス EX(テント用生地)

2.色調：シルバー

3.その他：UV仕様

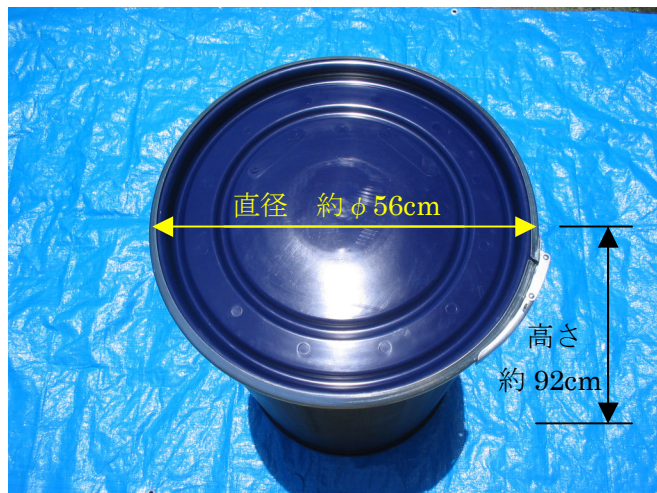


※(財)日本防炎協会のマーク入り

注記) 都合により商品の内容、デザインを予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

名 称 : 収納缶 (200 ㍓) —防護カバー付き— <分解収納用>

(参考規格: 収納缶 直径 約φ56cm 高さ 約92cm)



仕 様

①収納缶: 1セット(プラスチックドラム缶)

1.材質: 超高分子量高密度ポリエチレン

2.色調: 濃紺

3.その他: 外レバーバンドタイプ



※支持具及びシート、備品などは下記販売価格には含まれていません。

※ 収納缶 1セット販売価格 ￥22,050円(消費税込み) —保護カバー含む—

<2007年6月20日 現在>

注記) シート支持具及び貯水シートの収納容器です。(オフシーズンは、分解してコンパクトな収納が可能です)

本収納缶(200 ㍓)は、収納缶(100 ㍓)に収納が困難であった給排水(排水ポンプ含む)用備品及びグラウンドシートを含めての収納が可能です。都合により商品の内容、デザインを予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

※ 収納缶保護カバー (200 ㍓用) —チャック付— <UV仕様>

(参考規格: 保護カバー 直径 約φ63cm 高さ 約80cm)



仕 様

①保護カバー: 1枚(チャック付き仕様)

1.材質: フェイマス EX(テント用生地)

2.色調: シルバー

3.その他: UV仕様



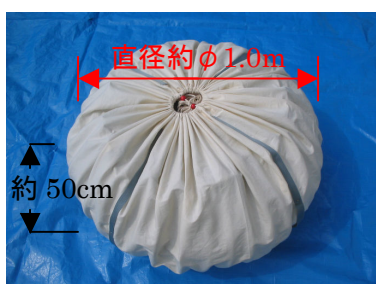
※(財)日本防災協会のマーク入り

注記) 都合により商品の内容、デザインを予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

名 称 : 収納袋<組立てリング状態収納用>

○帆布袋 (白色)

(参考規格: 収納袋直径 約φ1.0m 高さ 約0.5m)



○収納袋にプールを収納した写真

仕 様

- 1.材質: 帆布 (綿)
- 2.仕上げ: 巾着袋型
- 3.その他: 持ち手帯付



○収納袋と伸縮プール写真

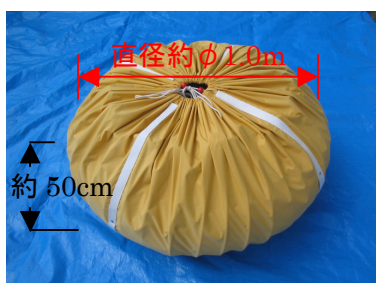


○収納したプールの持ち運び写真

※収納帆布袋販売価格¥8,400円(消費税込み) <2007年6月20日 現在>

○ビニール布袋 (黄色)

(参考規格: 収納袋直径 約φ1.0m 高さ 約0.5m)



○収納袋にプールを収納した写真

仕 様

- 1.材質: ビニール布
- 2.仕上げ: 巾着袋型
- 3.その他: 持ち手帯付



○収納袋と伸縮プール写真



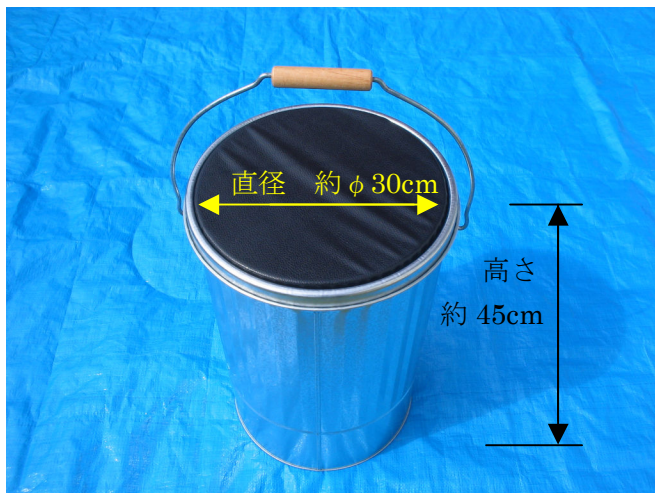
○収納したプールの持ち運び写真

※収納ビニール布袋販売価格¥6,300円(消費税込み) <2007年6月20日 現在>

注記) シート支持具と貯水シートを係留したまま、伸縮したリング状態で収納できる布袋です。(組立て状態で収納できるので、即座にプールが形成できシーズン中はこの収納袋に収納しておくくと便利です)
都合により商品の内容、デザインを予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。

名 称 : 備品収納缶 (32㍓) ―クッション缶―<小物収納用>

(参考規格: 収納バケツ直径 約φ30cm 高さ 約45cm)



仕 様

①収納バケツ: 1セット(クッション付き)

1.材質: 亜鉛メッキ鋼板製

2.仕上: 水漏れ防止処理は無し。

3.その他: 取っ手付



(備品収納缶)

※給水ホース及び排水ポンプ等は下記販売価格には含まれていません。

※備品収納缶 1缶販売価格¥6,300円(消費税込み) <2007年6月20日 現在>

注記) 給排水(排水ポンプ含む)用備品及びグランドシート(プール底に敷く保護マット)などの小物収納用缶です。

収納缶(100㍓)で、収納が出来なかった給排水(排水ポンプ含む)用備品及びグランドシート(プール底に敷く保護マット)の予備収納缶として利用できます。(ふた上部にクッションが付いていますので、座ってご利用いただけます。なお、水漏れ防止処理を施していませんので、水を入れてのご使用は避けてください。)

都合により商品の内容、デザインを予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめご了承下さい。