

特許出願済

KHK認証取得済

販売・レンタル可

2026年1月作成

**LOGISTEED**

リチウムイオンバッテリー  
保管用耐火性収納箱

 **LIB-CON**<sup>®</sup>  
Lithium Ion Battery- Container



LIB-CONがあれば、一般倉庫にて  
指定数量を気にせず保管することができます。

リチウムイオンバッテリー(LIB)は第4類第2石油類にあたる危険物です。  
倉庫での保管にあたって、こんなお悩みはありませんか？

#### 危険物倉庫での保管

- 危険物倉庫の母数が少なく遠方にあるうえ、  
一般倉庫に比べて保管費用が高い…

#### 一般倉庫での保管

- 指定数量を超えてしまうため、複数の倉庫に  
分散させて保管している…

一般的に、LIBの一般倉庫での大量保管は不可となりますが、  
LIB-CONを導入することで、それが可能となります。

#### 消防危303号に基づいたLIB一般倉庫保管の要件

	水溶性LIBまたは非水溶性LIBの電解液量		
	少量	中量	大量
保管可否	可	可	不可 → <b>可</b>
運用確認	不要	必要	必要

消防署の見解により運用方法が異なるため、詳細は各自治体の  
消防署へご確認いただきますようお願いいたします。

	少量	中量	大量
水溶性LIB	400L未満	400～2000L未満	2000L以上
非水溶性LIB	200L未満	200～1000L未満	1000L以上

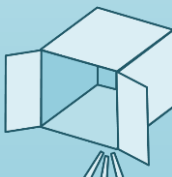
#### LIB-CONの特徴



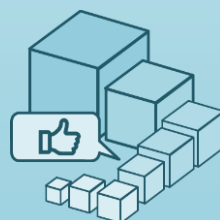
折り畳み・段積み可  
荷役安全性にも配慮



電解液漏洩  
防止対策



作業しやすい  
観音開き仕様あり



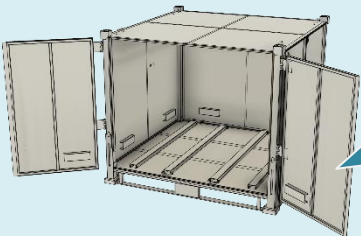
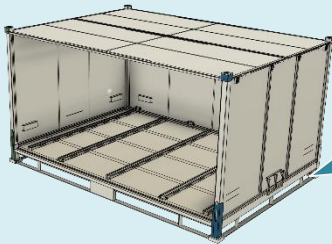
8つの規格から  
最適提案



消防危第303号に準拠  
(2024年消防庁通達)

## 規格表(8タイプ)

格納品の寸法・質量・荷姿並びにコンテナ運用要件に合わせてカスタマイズも可能です。

		標準タイプ(正面パネル観音扉式)								大型タイプ(正面パネル脱着式)							
イメージ		 <p>観音扉で開閉らくらく</p>								 <p>車載用LIB等大型品に最適</p>							
型式		A1		A2		B1		B2		C1		C2		D1		D2	
寸法(mm)		外寸	内寸	外寸	内寸	外寸	内寸	外寸	内寸	外寸	内寸	外寸	内寸	外寸	内寸	外寸	内寸
組立時	W(幅)	1,420	1,240	1,420	1,240	1,750	1,570	1,750	1,570	1,910	1,730	1,910	1,730	2,660	2,480	2,660	2,480
	D(奥行き)	1,395	1,250	1,395	1,250	1,450	1,305	1,450	1,305	1,489	1,350	1,489	1,350	1,909	1,770	1,909	1,770
	H(高さ)	1,217	1,000	1,416	1,200	1,217	1,000	1,416	1,200	897	650	1,447	1,200	897	650	1,447	1,200
折畳時	H(高さ)	421	-	421	-	421	-	421	-	353	-	421	-	353	-	353	-
許容最大重量		900kg															
レンタル対応		-		○		-		-		-		-		-		○	

## 消防危第303号に準拠

消防危第303号の各種評価試験基準を満たした、可燃性素材不使用のオールスチール製コンテナです。



耐火試験



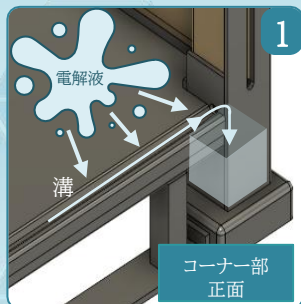
圧縮試験

# LIB-CON<sup>®</sup>

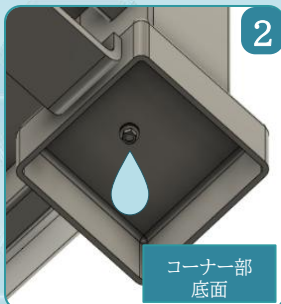
## 規格と特徴

## 電解液漏洩防止対策済み

電解液が漏洩した場合においても約450mlまで滞留可能です。排出作業も簡単に行えます。



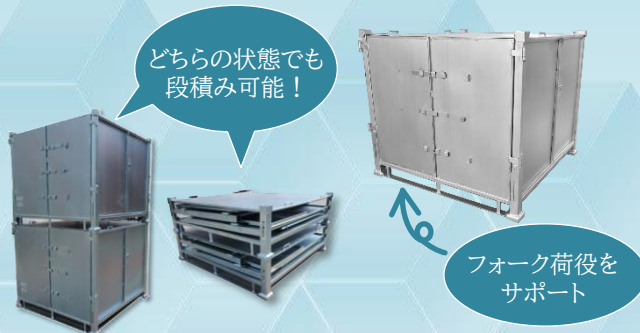
正面の溝から電解液が流れ、コーナー部に滞留。(片側最大225ml)



ドレンボルトを緩めて排出。

## 保管効率&荷役安全性を考慮

組み立て使用時のみならず未使用時も段積みができる上、底面フレームがフォーク荷役時の転倒を防ぎます。



※天蓋のみ手荷役による脱着式となります。

ロジスティードによるリチウムイオンバッテリー保管業務も承ります！お気軽にご相談ください。  
(弊社が保管業務を受託する場合、LIB-CONは弊社で所有・運用することも可能です)



〒104-8350 東京都中央区京橋2-9-2 ロジスティードビル

ロジスティード株式会社 ロジスティクステクノロジー部 包装ソリューショングループ  
packaging-solutions-smp@logisteed.com

