



# リチウムイオンバッテリー チャージングキャビネット

夜間

無人

夜間・無人時の充電中のリチウムイオン電池発火による火災リスクを抑制



## 火災の封じ込め

火災を遮断するフレーム・アレスター(消炎金網)をはじめ、扉のフレーム・ガード、熱膨張シールなどにより、火災が外部へ広がるのを防ぎます。



## 発火時の圧力減衰

扉に設置された圧力リリーフ機構により、リチウムイオン電池発火時に発生する圧力を減衰させます。



## 有毒ガス・煙対策

吸着フィルターシステムにより、リチウムイオン電池発火時に発生する有毒ガスの外部への排出を抑制します。  
※すべての有毒ガス・粒子状物質を除去するものではありません。



## 充電・セキュリティ

固定棚付きの庫内は、8口の電源タップを搭載し、複数のバッテリーを同時に充電可能です。  
※供給電流が15Aを超えた場合、ブレーカーが作動して電源を遮断します。



〈ChargeGuard™システム〉が、**充電中のリチウムイオン電池発火による**  
**火災・圧力・有毒ガス・煙** の壊滅的な損失を回避!!

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 品番   | J231703                 |
| UPC  | 697841272095            |
| 色    | グレー                     |
| 素材   | 冷間圧延スチール                |
| 扉タイプ | マニュアルクローズ式              |
| 外寸   | 幅1115mm×奥行457mm×高さ610mm |
| 内寸   | 幅1003mm×奥行370mm×高さ495mm |
| 重量   | 約58.5kg                 |



※125V・15A対応の電源ケーブルは付属していません。ご使用環境にあわせて別途ご用意ください。



# ジャストライト独自の〈ChargeGuard™システム〉

リチウムイオン電池の発火に伴う火災・圧力・有毒ガス・煙を抑制する〈ChargeGuard™システム〉により、夜間をはじめとする無人の時間帯でも、安心してリチウムイオン電池の充電が可能です。



## 充電・セキュリティ



### 8デバイス同時充電システム

8口の電源タップで複数のバッテリーを同時に充電可能です。  
※供給電流が15Aを超えた場合、ブレーカーが作動して電源を遮断します。



### 固定棚・ケーブルホール

耐荷重約29.5kgの固定棚と、棚板に設けられた3カ所のケーブルホールにより、複数のデバイスを整理して配置できます。



### 二重施錠構造

埋め込み型扉ハンドルで施錠できるほか、南京錠の取り付けも可能です。  
※南京錠についてはお問い合わせください。



## 温度調節・熱感知



### 庫内温度調整ファン

庫内の熱を排出し、一定の温度に保ちます。



### 熱感知ラベル

扉ハンドル上部のラベルは約50℃で色が変わり、内部で火災が発生していることを知らせます。



### 自動遮断ダンパー

内部の温度が57℃に達するとダンパーが自動で閉じ、火災や有害なガスの放出を抑制します。



## 堅牢性



### 溶接構造

厚み18ゲージ(約1mm)スチールと溶接構造により高耐久性を誇ります。



### 中空二重壁

全ての壁面が3.8cmの空間を持つ中空二重構造で、発火時の高熱を遮断します。

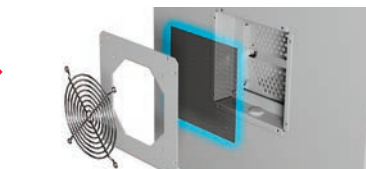


### 3点止めの自動ラッチ

扉は3点止めの構造で、確実に閉じた状態に保ちます。



## 火災の封じ込め



### フレーム・アレスター

フレーム・アレスター(消炎金網)が火災を遮断し、外部へ広がるのを防ぎます。



### 扉ヒンジのフレーム・ガード

扉ヒンジのフレームガードにより、火災が外部に燃え広がるのを防ぎます。



### 熱膨張シール

膨張シールは温度が上昇すると膨張して、煙、ガス、炎が扉フレームから漏れ出すのを防ぎます。



## 発火時の圧力減衰



### 圧力リリーフ機構

リチウムイオン電池発火時に発生する圧力を減衰させます。



## 有毒ガス・煙対策



### 有毒ガス吸着フィルターシステム

有毒ガスを吸収するフィルターを搭載し、外部への排出を抑制します。  
※すべての有毒ガス・粒子状物質を除去するものではありません。

## ご注意

※本製品は火災の発生や延焼を完全に防止・封じ込めることを保証するものではありません。  
※火災が発生した場合は扉を開けず、管轄の消防へご連絡し、周囲の人に避難を呼びかけてください。  
※サイズはインチ単位で管理されております。日本国内での販売に際しましては、メートルに換算して表示しておりますので、微小な誤差を生じることがあります。  
※製品の仕様は予告なく変更になる場合があります。ご了承ください。 ※本製品は屋内にのみ設置可能です。 ※塗装の風合いに多少の個体差があります。

製造元: Justrite Manufacturing Company L.L.C (米国)

発売元: エー・エム・プロダクツ株式会社

〒154-0011 東京都世田谷区上馬2-14-1 駒沢神興ビル8階

TEL: 03-5481-9001 (代) / FAX: 03-5481-9004

260707

