



**3.0Ah/4.0Ah/5.0Ah/6.0Ah**

**日立はすべてに互換性あり**

**日立リチウムイオン電池は同電圧全機種に対応**



# 1充電当たりの作業量が大幅アップ

1充電当たりの作業量（目安） ○ナゲシビスφ4.0×50mm 杉材・下穴なし

## ●14.4V

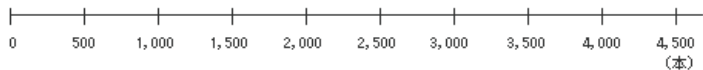
3.0Ah BSL1430  
WH14DDL2 14.4V  
約1,250本

5.0Ah BSL1450  
WH14DDL2 14.4V 約2,500本

6.0Ah BSL1460  
WH14DDL2 14.4V 約3,000本

作業量が  
約2倍

作業量が  
約2.4倍



## ●18V

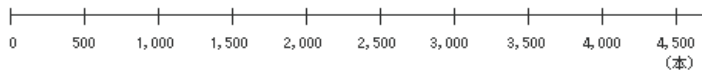
3.0Ah BSL1830  
WH18DDL2 18V  
約1,695本

5.0Ah BSL1850  
WH18DDL2 18V 約3,390本

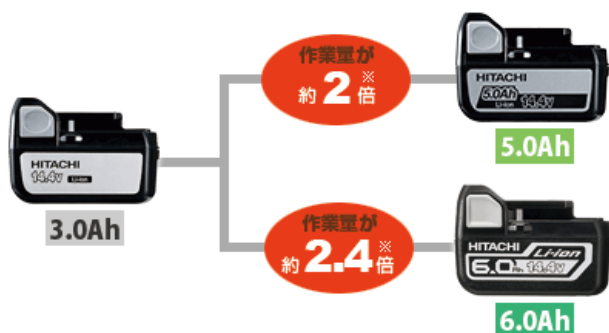
6.0Ah BSL1860  
WH18DDL2 18V 約4,070本

作業量が  
約2倍

作業量が  
約2.4倍



## 同じサイズ・重さで、作業量UP!! (2.5Ah除く)



## 作業量比較（目安）

|                   | 3.0Ah                | 5.0Ah                | 6.0Ah                |
|-------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 14.4V<br>WH14DDL2 | 約1,250本<br>(BSL1430) | 約2,500本<br>(BSL1450) | 約3,000本<br>(BSL1460) |
| 18V<br>WH18DDL2   | 約1,695本<br>(BSL1830) | 約3,390本<br>(BSL1850) | 約4,070本<br>(BSL1860) |

○ナゲシビスφ4.0×50mm 杉材・下穴なし

※当社調べ。作業量は参考値です。材料や条件によって異なります。

## 長寿命！充放電回数約1,500回※

多重保護回路により安全性の確保と電池充放電回数の長寿命化を実現



セルごとに電圧を監視

## 電池への負担を抑える



※当社調べ。14.4Vリチウムイオン電池（BSL1430、BSL1440、BSL1450、BSL1460）を当社充電器で充電した場合。

ただし、条件により異なる場合があります。

## 電気用品安全法（PSEマーク）対応



日立のリチウムイオン電池は高容量セル（400Wh/L以上）を使用しているため、電気用品安全法の規制対象（2008年11月20日より施行）となります。本製品はこれに対応しており、銘板にPSEマークを表示しております。

同時冷却方式&ステップ充電方式で

※1  
**業界最速 充電 約30分** ※2

急速充電器：UC18YDL形

### 同時冷却方式で、業界最速、約30分で充電完了 **特許出願中**

電池と充電器の温度上昇を抑え、効率的に充電するため、充電時間を大幅に短縮します。

※1：業界最速：2016年2月現在。国内電動工具メーカーにおいて（当社調べ：充電器）

※2：充電約30分：6.0Ahリチウムイオン電池（BSL1460、BSL1860）において

### 充電時間の目安

| 電池容量 | 1.3/1.5Ah | 2.0Ah | 2.5Ah | 3.0Ah | 4.0Ah | 5.0Ah | 6.0Ah |
|------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 充電時間 | 約15分      | 約20分  | 約25分  | 約15分  | 約20分  | 約25分  | 約30分  |

### ステップ充電方式で、電池寿命の低下を抑制 **特許出願中**

満充電まぎわの電流を段階的に下げながら、負荷を抑えて充電するため、電池寿命の低下を抑制できます。

### その他の特長

- ・USB端子付（5V・2A）
- ・視認性の良い大形充電ランプ&フルカラーLED搭載（特許出願中）
- ・電池容量ランプ：充電中の電池容量を4段階で確認できます。
- ・エンジン発電機対応
- ・低温充電対応（-10℃まで）



USB端子



大形充電ランプ&フルカラーLED搭載  
電池容量ランプ