



## 環境改善の主なポイント

- BLモータ搭載により当社AC機（#9032）同等の作業能率を実現するとともに、充電式にすることで取り回し性を向上させた。（作業効率向上）
- アーム角度や研削物の形状に合わせて手動でLEDの角度を変更可能とした。（作業効率向上）



2021年3月 現在

No.	環境情報項目		仕様				
1	製品／モデル名	9mm充電式ベルトサンダ / BS180DRG					
	主要構成	本機 BS180D	バッテリー BL1860B	充電器 DC18RF	バッテリーカバー		
		サンディングベルト（#40・#60・#80・#100・#120 各2枚）					
		サイドグリップ（本機取り付け）	プラスチックケース				
		（全質量： 5.3 kg）					
2	本機寸法	バッテリー BL1860B 取付時〔全長×幅×高さ〕 サイドグリップ非装着時		500 × 96 × 116 mm			
3	能力〔ベルト寸法 幅×長さ〕		9×533 mm				
4	ベルト速度		600~1,700 m/分				
5	効率〔1充電当りの作業量 BL1860B（6.0Ah）*1〕		木工：被削材 米松	約270	g		
			金工：被削材 SPCC	約70			
6	待機消費電力（充電器 DC18RF）		0.76 W				
7	本機質量	本機（BS180Dのみ）サイドグリップ含む		1.4	kg		
		主要素材 質量構成比	鉄及び鉄合金（含ステンレス）		39	%	
			銅及び銅合金		5	%	
			アルミニウム		20	%	
			その他の金属		0	%	
			樹脂、ゴム		27	%	
	その他		9	%			
〔再使用＋リサイクル〕可能率〔A>85%、85%≥B>70%、70%≥C>55%〕		A					
再生可能率〔A>85%、85%≥B>70%、70%≥C>55%〕		A					
8	標準付属品質量	急速充電器DC18RF		980	g		
		バッテリー BL1860B		670	g		
		主要構成	種類（リチウムイオン）		6.0	Ah	
			セル個数		10	個	
		サンディングベルト（#40・#60・#80・#100・#120 各2枚）		その他		57	g
		バッテリーカバー		樹脂		6	g
		プラスチックケース				2.2	kg
		主要素材 質量構成比	樹脂、ゴム		100	%	
鉄及び鉄合金（含ステンレス）			0	%			
その他			0	%			
取扱説明書		紙		48	g		
9	梱包材		無し		g		

10	環境関連の法令・規格対応	RoHS	適合	
11	騒音		77	dB

\*1：数値は参考値です。バッテリーの充電状態や作業条件により異なります。