



より静かに、使いやすく

22mLエンジン刈払機感覚で使える！

[ディスクモータ]搭載で低騒音 低振動 高効率 軽量を実現。^{※1}

HITACHI CORDLESS GRASS CUTTER CG 14DSL・CG 14DSAL ^{※1} 2010年1月現在 当社従来機種との比較。

◎[ディスクモータ]だからできる！

低騒音

静かな運転音で 快適作業

会話ができるほどの静かな運転音**72dB**で
住宅街でも気兼ねなく作業ができます。

○騒音比較(無負荷)^{※2} ^{※2} 2010年1月現在 当社調べ。

91dB 当社従来エンジン刈払機

72dB CG 14DSL
CG 14DSAL



低振動

長時間作業でも 疲れにくい

振動が少ないので、長時間の作業でも
疲れにくく快適に作業ができます。



(当社従来コードレス刈払機およびエンジン刈払機)

高効率

連続使用時間 約20～40分^{※3}

コードレス刈払機の常識を覆す作業時間。18V蓄電池を
装着すれば、より長時間作業(約30～50分)が可能です。

^{※3} 当社従来機種FCG 18DL・FCG 18DAL (連続使用時間約5～25分)との比較
草の種類や刃の切れ味、回転数、周囲温度などにより異なります。

◎充電式だからできる！

快適

排出ガス ゼロ

排出ガスがゼロで
使う場所を気にせず
快適に作業ができます。

手軽

手軽な メンテナンスフリー

長期保管時に燃料を抜く必要がありません。
自己放電の少ないリチウムイオン蓄電池だから
使いたい時に、すぐに使えます。

簡単

簡単操作で すばやく始動

電源ボタンを押してレバーを
引くだけ。力のいるスターター
操作は必要ありません。

●ランニングコストがおトク

エンジン式刈払機にくらべて
ランニングコストがおトク！

○22mLエンジン刈払機の場合(燃料タンク 0.44L)

混合ガソリン代129円 = **コスト合計 129円**

○14.4Vコードレス刈払機の場合

蓄電池16,000円 ÷ 使用回数1,300回 + 充電料金6円 = **コスト合計 18.3円**

一充電あたり
110.7円
おトク！

^{※4} 2010年1月現在 当社調べ。40分(一充電あたり)使用した場合のコスト。

便利

使いやすさを カタチに

電池残量警告ランプ

充電のタイミングが
一目でわかります。

回転速度調節ダイヤル

作業に合わせた回転数を
設定することで
作業量を伸ばします。

電源オートオフ機能

1分間作業をしないと
自動的に電源が
OFFになります。

レバー

両
手
ハンド
ル
モ
デ
ル

CG 14DSL
安定したバランスが
魅力です。

軽量ボディ

トップクラスの
軽量ボディを
実現しました。

通電お知らせランプ

電源ボタンを押すと点灯し
通電中であることが
確認できます。

38V昇圧回路

14.4Vや18V蓄電池の電圧を
38Vに昇圧して運転するので
パワフルな草刈り作業ができます。

リチウムイオン蓄電池

日立独自の電池多重保護回路で
長寿命を実現しました。
継ぎ足し充電可能、長期保管も
安心な軽量蓄電池です。

40機種

の日立コードレス工具
(14.4V・18V)と蓄電池が共用できます。

リチウムイオン電池
BSL 1430形
14.4V

リチウムイオン電池
BSL 1830形
18V



ループ
ハンド
ル
モ
デ
ル

CG 14DSAL
狭い場所や傾斜地での
作業に便利です。

レバー

○[ディスクモータ]



[ディスクモータ]を刈刃上部に配置。
直接刈刃を回転させるので、動力を伝える
シャフトが必要なくなり「低騒音」「低振動」
「高効率」「軽量」のメリットがあります。

製品仕様

形名	CG 14DSL	CG 14DSAL
刈刃(外径×内径×刃数)	mm	φ230×φ25.4×36P
回転数	min ⁻¹	3,500~5,000
操作ハンドル	両手ハンドル	ループハンドル
動力伝達方式	モーター直結	
機体寸法(全長×全高×全幅)	mm	1,880×720×440 (BSL 1430形装着時) 1,880×240×215 (BSL 1430形装着時)
質量(刈刃、肩掛バンド除く)	kg	3.9 (BSL 1430形装着時) 3.7 (BSL 1430形装着時)
蓄電池形名	BSL 1430 (冷却対応)	
蓄電容量	Ah	3.0
充電時間	分	約45
充放電回数	回	約1,300
充電器形名	UC 18YRSL (冷却機能付)	
標準付属品	φ230mmチップソー、刈刃カバー、肩掛バンド、保護メガネ、蓄電池(BSL 1430×1個)、充電器(UC 18YRSL)、ボックスパナ(19×13)、六角棒スパナ(M5ねじ用)	

日立コードレス刈払機
CG 14DSL形
14.4V 両手ハンドルモデル

(LSC) 希望小売価格
¥52,000 (税別)
蓄電池・充電器付



(N N) 希望小売価格
¥40,300 (税別)
蓄電池・充電器別売



日立コードレス刈払機
CG 14DSAL形
14.4V ループハンドルモデル

(LSC) 希望小売価格
¥52,000 (税別)
蓄電池・充電器付



(N N) 希望小売価格
¥40,300 (税別)
蓄電池・充電器別売

