

ご使用前に必ずご確認ください。

ウェルチ・アレン 3.5V リチウムイオン充電式ハンドル 取扱説明書

この度は、ウェルチ・アレン 3.5V リチウムイオン充電式ハンドルをお買い上げいただき、ありがとうございます。このハンドルは3.5V 対応のウェルチ・アレンの各種診断機器の電源としてご使用いただけます。従来のニッカド充電式ハンドルに比べ使用時間が長く、コンパクトで軽量になりました。さらに、本製品では、充電が少なくなるとハンドル下部にあるインジケータが点灯してお知らせいたします。握りやすいグリップと製品のデザインは人間工学に基づいて設計されています。充電時間は 14 時間です。

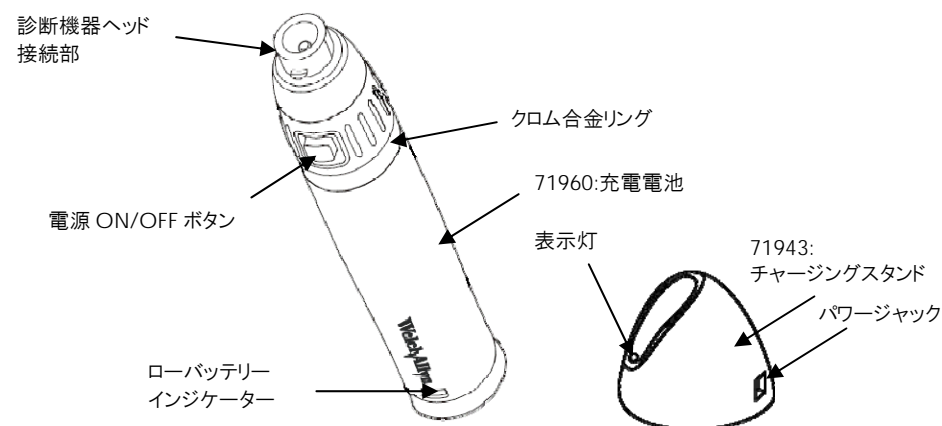
製品をご使用される前に本取扱説明書をよくお読みください。特に「使用上の注意」「保守・点検に係わる事項」の内容は、熟読の上で十分にご理解ください。注意事項に反した使用を行うと、ご使用者及び患者様に健康上の被害などが及ぶ可能性があります。

【警告と注意】

△ 注意: 安全に使用していただくために、以下の注意をお読みください。

- 可燃性の麻酔ガスの存在下でご使用されますと、爆発する危険性があります。
 - 本製品は、ウェルチ・アレン社製の製品にのみご使用いただけます。
 - 71960:充電電池(3.5V リチウムイオン充電式ハンドル用)は本製品専用です。
 - 充電電池を分解、または改造しないでください。充電電池の中にはサービスパーツ等は含まれておりません。
 - 充電電池ははんだ付けをしてはいけません。
 - 充電電池のプラスとマイナスの電極を接続してはいけません。また、他の機器の電極も同様です。
 - 温度が 40℃ 以上、もしくは 0℃ 以下の環境下では充電をしないでください。
 - 火気または水中へ充電電池を捨てないでください。穴をあける、もしくは焼却処分をしないでください。また、強い衝撃を与えないでください。
 - 充電電池を液体につけないでください。
 - 変形、漏電、腐食、もしくはその他の損傷がある充電電池は使用しないでください。
 - 損傷、もしくは漏電している充電電池は特に気をつけてお取り扱いください。電解液に当たってしまった場合は、石鹼水で洗い流してください。眼に入ってしまった場合は失明の恐れがあるので、すぐに多量の水で 15 分ほど洗い流し、医師の治療を受けてください。
 - 本製品を廃棄処分する際には、地域の廃品処理業者などに製品の廃品処理法をお問い合わせください。
 - 充電電池やランプが火災、爆発、もしくは損傷しないよう、充電電池の接続部に金属製品を近づけないでください。
 - 充電中は接続しているヘッドを外してください。
 - 長くご使用いただくために、充電が終了したら、ハンドルと充電器のアダプターをコンセントから抜いてください。充電器をハンドルなしにコンセントにつないだまま放置しないでください。
- 【より良い性能のために】
- 50℃ 以上、もしくは -20℃ 以下の環境で、充電電池を保管しないでください。
 - 60℃ 以上、もしくは -20℃ 以下の環境で、本製品を使用しないでください。

【各部名称】



【ご使用方法】

1. ハンドル上部をハンドル下部を接続してください。
2. 電源 ON/OFF ボタンを押して、右方向に(時計回り)回し、ランプの光量を上げて、カチツとなるまで回してください。
3. 電源を切る際には、左方向に(時計回りとは逆方向に)回してください。電源が切れると、ボタンはカチツと音がします。

【充電方法】

1. 電源コードをプラグに差し込み、もう一方をチャージャースタンド(パワージャック)に差し込んでください。チャージャースタンドがプラグに差し込まれると、表示灯(緑色)が点灯します。
2. ハンドルをチャージャースタンドに立てます。充電中は、表示灯が黄色に点灯します。完全に放電した状態から充電が完了するまでには、およそ 14 時間かかります。
3. 充電が完了すると、表示灯が緑色に変わります。充電完了後すぐにご使用ならない場合は、そのままチャージャースタンドに立てたまま構いません。
4. 完全に放電した状態にせず充電を繰り返しても充電電池の寿命に影響はありません(ニッカド充電電池とは異なります)。
5. 充電中は、ご使用になれません。

注意:ご購入時には、ハンドルはフル充電されていません。初めてご使用になる時、もしくは前回使用されてから長期間経過している場合は、約 14 時間充電してからご使用ください。

＜ローバッテリーインジケータ＞

1. 充電電池が切れる前に、ローバッテリーインジケータは数分間点灯します。
2. 完全に放電すると、ローバッテリーインジケータは切れます。

【充電電池の交換方法】

>>使用済充電電池の取り外し方法

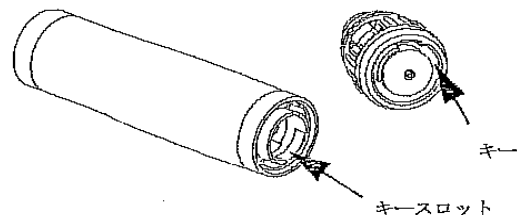
1. ハンドルの下部をしっかりと握ります。
2. 充電電池交換用ツール(半透明のリング型のもの)をハンドルの接合部分を覆うように取りつきます。
3. 充電電池交換用ツールとハンドルの接合部分を握ります。

4. 充電電池交換用ツールを時計回りにひねります(上から見た状態で)。そうすると、ハンドルが上部と下部に分かれて外れます。

注意:ハンドルの接合部分のみ回してください。

>>新しい充電電池の取付方法

1. ハンドル上部に新しいハンドル下部を差し込みます。この時、ハンドル上部のキーとハンドル下部のキースロットが一直線上になるようにしてください。キーはハンドル上部の下側にある黒いプラスチックの突起部上にあります。(キースロットはハンドル下部の上側にあるプラスチックリングの90°の割れ目部分を指します)



2. 上部と下部を接続する際、図5が示すようにハンドルを握ってください。ハンドル下部にハンドル上部をひねって接続しないでください。



3. 上部と下部を接続したら、充電電池交換用ツールとハンドルの接合部分をひねります。この時左方向に(時計回りとは逆方向に)回してください。しっかり接続するまで回します。
4. ハンドル上部がハンドル下部にしっかり接続されていることを確認してください。

【クリーニング】

ハンドルとチャージャースタンドのクリーニングは、中性洗剤、70%のイソプロピルアルコール、または10%の漂白剤(分量による)などで湿らせた布を使って、表面を拭くだけで簡単にできます。これらの液体にハンドルとチャージャースタンドを直接浸してはいけません。

注意:余分な液体が製品内に入ると内部機構に損傷を与える恐れがあります。布が過剰に濡れていない事を確認してからご使用ください。

3.5V リチウムイオン充電式ハンドル、チャージャースタンドは滅菌出来ません。

■交換部品

71947 3.5V リチウムイオン充電式ハンドル用チャージャースタンド
71960 充電電池(3.5V リチウムイオン充電式ハンドル用)

※仕様、形状は、改良などの理由により予告なしに変更することがあります。

【製造販売元】

ウェルチ・アレン・ジャパン株式会社
〒101-0054
東京都千代田区神田錦町 3-15 錦精社ビル 6F
フリーダイヤル TEL: 0120-117-720
FAX:0120-773-353
製造販売業許可番号: 13B2X00086

改訂: 平成21年11月25日
WAJ-1027 REV.D