



## リチウムイオンバッテリーパック

MP-500

## 取扱説明書

	<b>警告</b>	絶対に守ってください。 発熱・発火・破裂・液漏れ のおそれがあります。	<ul style="list-style-type: none"> <li>指定機器以外に使用しない</li> <li>取扱説明書に記載された充電方法を守る</li> <li>端子をショートしない</li> <li>分解や改造をしない</li> <li>火中へ投じない</li> <li>落下などで損傷したバッテリーパックは使用しない</li> </ul>
---	-----------	---	---

	<b>注意</b>	バッテリーパックや使用 機器が劣化、故障する 可能性があります。	<ul style="list-style-type: none"> <li>使い切ったバッテリーパックはなるべく早めに充電</li> <li>機器に装着したバッテリーパックは使用しなくても月に一度充電</li> <li>使用しないバッテリーパックは充電した状態で機器から取り外して保管</li> </ul>
---	-----------	--	--

特長	軽量・高容量で低温時の性能低下が少なく、屋外使用機器のバッテリーとして優れた特性を備えています。充電前の放電が不要で継ぎ足し充電が可能のため、いつでも必要なだけ充電することができ効率的です。																																							
仕様	電圧・容量：7.4V・6,000mAh 動作温度範囲：0～40 寸法：58x22x150mm（接続ケーブルを除く） 質量：315g 適用機種：取扱説明書またはカタログ上でMP-500が使用可能と記載されている機種																																							
装着方法	<p>機器本体の背面カバーを外してから、以下の手順で装着してください。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; text-align: center;"> <div>コネクタを接続します</div> <div>バッテリーを収納します</div> <div>背面カバーを取付けます</div> </div>  <p>・コネクタは、カチッと音がしてロックされるまで確実に挿入してください。取り外すときは、コネクタのツメを下方へ押しながら引き抜きます。</p>																																							
充電方法	<p>使用機器のメインメニューから「バッテリーの充電」を選択してしてください。このバッテリーパックは充電前の放電を必要としないため、「はい」を選択すると、ただちに充電が始まります。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>充電時間の目安（使い切ったバッテリーを充電する場合の参考値）</p> <table style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>充電時間</td> <td>→ 2</td> <td>→ 4</td> <td>→ 6</td> <td>→ 8</td> <td>→ 10 時間</td> <td></td> </tr> <tr> <td>充電量</td> <td>10</td> <td>20</td> <td>30</td> <td>40</td> <td>50</td> <td>60</td> <td>70</td> <td>80</td> <td>90</td> <td>100 %</td> <td>充電完了</td> </tr> </table> </div> <p>・充電完了までの時間は、およそ10時間です。残量のあるバッテリーは、そのぶん充電時間が短くなります。</p> <p>・使用を急ぐときは途中で充電を中止することもできます。充電時間に対する充電量は上の図を参考にしてください。たとえば、充電開始4時間後に充電を中止した場合は、およそ60%の使用時間となります。</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>使用時間の目安（周囲温度25℃で、100%充電したバッテリーをLF982、LF983で使用した場合の参考値）</p> <table style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td>使用開始</td> <td>7.2V</td> <td>6.0V</td> <td></td> </tr> <tr> <td>電池マーク </td> <td>無表示</td> <td>点滅</td> <td>自動的に電源オフ</td> <td></td> </tr> <tr> <td>給電なし</td> <td>→</td> <td>8時間</td> <td>→</td> <td>9時間</td> </tr> <tr> <td>給電あり(15V・150mA)</td> <td>→</td> <td>3時間</td> <td>→</td> <td>3時間20分</td> </tr> </table> </div> <p>・使用時間は機種や測定内容により異なります。それぞれの機種の取扱説明書も併せてご覧ください。</p> <p>・正しく充電しても使用時間が極端に短くなった場合は寿命ですので、バッテリーパックを新品と交換してください。</p> <p><b>充電ができない場合</b></p> <p>「バッテリーが接続されていないかまたは、充電が出来ないバッテリーです」というメッセージが表示されて充電出来ないときは、バッテリーパック内部の過放電保護機能が作動している場合があります。バッテリーパックのコネクタが確実に機器本体に接続されていることを確認してから、以下の手順により過放電保護の復帰を試みてください。</p> <p>メインメニューで「バッテリーの充電」を選択。 約10秒後に「バッテリーが接続されていないかまたは、充電が出来ないバッテリーです」と表示される。 「戻る」を選択して再びメインメニューに戻り、「バッテリーの充電」を選択</p> <p>～ を何度か繰り返して充電が始まるようになった場合は、そのまま充電してください。～ を6回以上繰り返しても充電できない場合は、バッテリーパックの寿命または故障の可能性がありますので、ご購入店または弊社にご相談ください。</p> <p>バッテリーパックの過放電を防止するために、「注意」の内容を守ってください。</p>	充電時間	→ 2	→ 4	→ 6	→ 8	→ 10 時間		充電量	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100 %	充電完了		使用開始	7.2V	6.0V		電池マーク 	無表示	点滅	自動的に電源オフ		給電なし	→	8時間	→	9時間	給電あり(15V・150mA)	→	3時間	→	3時間20分
充電時間	→ 2	→ 4	→ 6	→ 8	→ 10 時間																																			
充電量	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100 %	充電完了																													
	使用開始	7.2V	6.0V																																					
電池マーク 	無表示	点滅	自動的に電源オフ																																					
給電なし	→	8時間	→	9時間																																				
給電あり(15V・150mA)	→	3時間	→	3時間20分																																				

リーダー電子株式会社

本社・国内営業部 〒223-8505 横浜市港北区綱島東2丁目6番33号 電話(045)541-2122(代表)