

miniTROLL・MP TROLL9000 主なメンテナンス

ソフトウェアWin-Situ4.0のアップグレード

メーカーでは定期的にソフトのアップグレードをしています。
最新のWin-Situで機器接続すると、Firmwareのアップグレードも自動的にメッセージが出てきます。

内部バッテリー

消耗品: 単三電池

交換目安は2.6Vです。2.6V以下であっても長期の計測をする場合などは交換をおすすめします。
なお、なるべく高性能の電池を使用して下さい。(安価な電池は消耗が早いので)

電池を取り出す際は、フレキシブルコードを傷つけたり、引っ張り出し過ぎないように気をつけて下さい。
電池交換後、保護キャップをつけたり、ケーブルバックシェルと繋ぐ場合は、無理に押し込まないで下さい。



フレキシブルコードに電池を乗せるようなかたちで、まっすぐに入れてください。
(無理に押し込むと、内部でコードが折れ曲がり、通信できなくなります)

通気キャップ(シリカゲル)

消耗品: シリカゲルカプセル(10個入)

大気圧補正管があるため、湿気は大敵です。
設置するときはケーブル先端をビニールで保護して下さい。
シリカゲルがピンク色になっていたら交換して下さい。



キャップ内のシリカゲルは少量なので頻繁に交換が必要で、経済的ではありません。市販の除湿剤を入れたビニールでコネクター先端を保護する事をおすすめします。



バックシェルOリング

消耗品: バックシェルOリング(8個入)

Oリングは消耗品です。水の浸入を防ぐ為に定期的に(最低年1回)交換して下さい。



エラストマ(2004年度より新タイプ)

消耗品: エラストマ交換キット(5個入)

エラストマは本体とケーブルの着脱によって磨耗します。
磨耗していると通信が不安定になったり、通信が出来なくなりますので定期的に交換して下さい。



新品のエラストマ



磨耗したエラストマ



接触部分の洗浄

電池の接触部分に汚れがあると通信できないことがあります。
市販の接点復活剤で軽く拭くと、通信が復活します。

