

I. Oplaaainstructie lithiumbatterij

1. Als de lithiumcel moet worden opgeladen, sluit dan eerst de output-zijde van de oplaadkabel aan op de batterijpoort en sluit de input-zijde aan op de AC stroomvoorziening. Verwijder na het opladen eerst de input-stekker en dan de oplaadstekker die is verbonden met de batterij.

2. Tijdens het opladen, geeft het rode licht op de oplader aan dat er wordt opgeladen, het groene licht geeft aan dat de batterij volledig is opgeladen. Nadat het licht groen wordt, moet er 30 minuten tot 1 uur worden gewacht voordat de oplader wordt verwijderd;

3. Opladen dient te gebeuren bij temperaturen tussen 0 en 40 °C en in een geventileerde en droge omgeving.

Opladen bij temperaturen onder de 0 °C kan de levensduur en veiligheid van de batterij schaden. II.

Veiligheidskwesties:

1. Onderdompelen van batterijen of opladers in water is verboden; 2. Houd uit de buurt van open vuur en hitte

3. De private ontmanteling van lithiumbatterijen is ten strengste verboden;

4. Het is strikt verboden andere opladers te gebruiken voor het opladen (gebruik absoluut geen lood-zuur opladers.

III. Andere zaken die aandacht behoeven:

1. Wanneer de lithiumbatterijen niet in gebruik zijn, moeten ze afzonderlijk van het elektrische systeem worden opgeslagen om schade aan de lithiumbatterijen te voorkomen als gevolg van stroomverbruik door het elektrische systeem over een langere periode. Zorg daarom a.u.b. dat het machtsblok uit of verwijder de stroomkabel.

2. Als de opslag meer dan 3 maanden duurt, moet voor gebruik ca. 1-2 uur worden opgeladen om ervoor te zorgen dat de batterijen voldoende stroom hebben om de correcte werking te garanderen, en de levensduur van de batterijen te verlengen.

Als de lithiumbatterijen niet worden gebruikt en gebruikelijk onderhoud gedurende een jaar niet wordt uitgevoerd, moeten de batterijen worden weggegooid en vervangen. Ze dienen niet rechtstreeks te worden gebruikt om op te laden. Anders kunnen de lithiumbatterijen ontbranden en exploderen.

3. Nadat de lithiumbatterij is opgebruikt, moet deze tijdig worden opgeladen en dient voor opslag niet te worden aangesloten op het elektrisch systeem. Anders kan aanzienlijke schade aan de lithiumbatterijen ontstaan die niet kan worden gerepareerd en de batterijen onbruikbaar kan maken

4. Nadat de veilige levensduur van lithiumbatterijen is verlopen moeten ze worden weggegooid en vervangen door nieuwe batterijen.

