

inrevium 杯 第 12 回レスキューロボットコンテスト実行委員会が推奨する電池等について

第 12 回レスキューロボットコンテスト（以下、レスコン）において、実行委員会が推奨する電池（以下、推奨電池）の一覧と充電器（以下、推奨充電器）を下記に示す。

記

A. 推奨電池^{※1}

- 1) (株) ウィングス リチウムリン酸鉄電池 (6.6V、9.9V、13.2V)
- 2) (株) ウィングス ニッカド電池 (7.2V、8.4V、9.6V)

※1 市販状態^{※2}に限る。ハンダ付け等により充電セルを接合した自作電池パックの使用は、充電池の内部構造を破壊し、充電時の制御が正常に行われない恐れがあるため、安全の観点から禁止する。直列や並列に接続する場合は必ず電池ケースやコネクタ等を用いること。特に、充電時は、必ず、その充電池に附属している取扱説明書にある充電状態を実現できるように使用すること。

※2 市販状態とは、「製造販売元・型番等が電池に明記されたもので、取扱説明書等の充電に関する技術資料が提供されているもの」を指す。

注意 推奨電池 1) については、(株) ウィングス 充電器 (BC6DX-II) あるいは実行委員会が貸与する充電器を用いること。推奨電池 2) については、(株) ウィングス 充電器 (BC6DX-II) あるいは、その充電電池に適合した充電器を使用すること。

B. 詳細情報

(株) ウィングスに関する電池等について > **【関連資料 PDF】**

C. 推奨電池等の購入方法と販売期間について

(株) ウィングスで扱う電池等の購入については、下記 URL のお問い合わせページのお名前、メールアドレス、郵便番号、ご住所、電話番号をすべて入力し、お問い合わせ内容の最初の行に「**■**レスコン参加予定チームとして購入希望」と明記の上、希望する電池の型番と個数を申し込むこと。

(株) ウィングス お問い合わせページ > <http://www.power-wings.com/info/>

販売期間: 2011年12月1日(木) ~ 2012年7月31日(火)

D. 備考

- 1) ロボットに搭載するノート PC のバッテリーについても、規定で使用を認めた電池以外は使用できない。なお、使用を認めた電池であれば、推奨電池以外の市販電池を用いることができる。
- 2) 実行委員会では、安全な競技運営の観点から、(株) ウィングス製の電池使用を推奨している。

以上