

2017年10月31日

二輪車始動用リチウムイオンバッテリー「HY85S」 Hondaの「CRF250R」2018年モデルに標準搭載

エリーパワー株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：吉田博一）の製造する二輪車始動用リチウムイオンバッテリー「HY85S」が、この度、本田技研工業株式会社（本社：東京都港区、以下、Honda）が10月6日に発表したモトクロス競技専用車「CRF250R」2018年モデルに標準搭載されました。

この搭載バッテリー「HY85S」はエリーパワーの開発する「HYバッテリー」シリーズの第二弾となります。第一弾としてHondaの市販スーパースポーツバイク「CBR1000RR SP」、「CBR1000RR SP2」に採用された「HY93」と特性は同じながら、より小型且つ軽量のタイプとなっています。Hondaのモトクロス競技専用車へは、今年6月に発表されました「CRF450R/RX」2018年モデルに続いての搭載となります。

当社は2015年よりホンダ・レーシング（HRC）とテクニカルスポンサー契約を締結し、ワークスマシンにバッテリーを供給してまいりました。「HY85S」は、HRCが総合優勝を飾った2016年全日本モトクロス選手権IA-1クラスならびにモトクロス世界選手権MXGPクラス、AMAモトクロス選手権450MXクラスのワークスマシンに搭載され、過酷な環境下で行われるモトクロスレースでの実戦を繰り返してきました。10月22日に最終戦が行われた2017年全日本モトクロス選手権では、IA-1クラスに参戦する山本鯨選手が年間チャンピオンを獲得しました。

当社の「HYバッテリー」は、定置用の大型リチウムイオン電池で培った世界トップクラス※の安全性と長寿命、広い動作温度特性を実現したコア技術をもとに、始動用バッテリーに要求される安全性、低温時の優れた始動性、長寿命を満たす高性能プレミアムバッテリーです。

※ 世界的第三者試験・認証機関テュフ ラインランド ジャパン（株）発行の安全基準認証（リチウムイオンセルの過酷条件試験マニュアル v.2:2011）

◆製品外観



二輪車始動用バッテリー「HY85S」



「CRF250R」2018年モデル

◆主な仕様

商品名・型番	HY85S		
サイズ	W112×D49×H85 mm	重量	約0.7kg
定格容量	2.0Ah	定格電圧	12V
使用温度範囲	-10℃～65℃	CCA	55A以上

◆HY バッテリー 製品ページ

<http://eliipower.co.jp/products/motorcycle/hybattery.html>

※「HY バッテリー」の一般販売は、現在行っておりません。今後の販売に関しては、随時当社 WEB サイト内でお知らせいたします。

■グッドデザイン賞受賞展「GOOD DESIGN EXHIBITION 2017」に出展

「HY シリーズ」はこの度、「2017 年度 グッドデザイン賞」を受賞いたしました。東京ミッドタウンで開催される「GOOD DESIGN EXHIBITION 2017」に出展し、製品を展示いたします。

<http://www.g-mark.org/gde2017/>

会期：2017年11月1日(水)～11月5日(日)

会場：東京ミッドタウン（東京都港区六本木）



[参考]

■2017/10/6 (HONDA) モトクロス競技専用車「CRF250R」をフルモデルチェンジし発売

<http://www.honda.co.jp/news/2017/2171006-crf250r.html>

<http://www.honda.co.jp/CRF/crf250r/equipment/>

[関連リリース]

■2017/10/4 次世代型プレミアムバッテリー「HY シリーズ」 「2017 年度 グッドデザイン賞」を受賞

<http://eliipower.co.jp/news/2017/20171004.html>

■2017/6/19 「HY85S」 Honda の 2018 年モデル「CRF450R/RX」に標準搭載

<http://eliipower.co.jp/news/2017/20170619.html>

■2016/10/12 「HY93」 Honda の量産二輪車に初採用

<http://eliipower.co.jp/vc-files/pdf/20161012.pdf>

◆問合せ先

エリーパワー株式会社 広報部

TEL：03-6431-9047（広報部直通）

 公式 Twitter: https://twitter.com/ELIIPower_PR

〒141-0032 東京都品川区大崎 1-6-4 新大崎勸業ビルディング 19 階（大崎ニューシティ 4 号館）