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://eliiypower.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）

GOOD DESIGN AWARD 2017年度受賞

[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://eliiypower.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://eliiypower.co.jp/news/2017/20170619.html

■2016/10/12「HY93」Honda の量産二輪車に初採用

http://eliiypower.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/ELIIYPower_PR

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