

2021年5月19日

プライム プラネット エナジー&ソリューションズ株式会社

プライム プラネット エナジー&ソリューションズ、 車載用リチウムイオン電池の生産体制を強化

プライム プラネット エナジー&ソリューションズ株式会社（本社：東京都中央区、代表取締役社長：好田博昭、以下「当社」又は「PPES」）は、国内ならびに中国の生産拠点において車載用角形リチウムイオン電池の生産能力を拡大いたします。これは、当社の国内の既存の生産拠点（姫路）ならびに当社子会社である大連プライムプラネットエナジー有限公司（中国 大連市、以下「PPEDL」）の既存の生産拠点に当該電池の生産ラインを新設するものです。

「脱炭素社会」の実現に向けて、自動車の電動化は必要不可欠であり、世界の電動車市場は今後も拡大が見込まれています。電動車に必要な車載用角形リチウムイオン電池の需要増加に対応するため、生産能力の拡大を図っていきます。

当社は、かけがえのない地球、クリーンで豊かな社会を未来へ繋ぐため、モビリティの電動化に引き続き貢献してまいります。

【当社が新設する生産ラインの概要】

1. PPES 姫路拠点

- ・所在地 : 兵庫県姫路市飾磨区妻鹿日田町1番6
- ・生産品目 : 電気自動車(BEV)用角形リチウムイオン電池
- ・生産開始時期 : 2021年内生産開始、順次生産拡大
- ・生産能力 : BEV約8万台/年相当の増産となる見込み

2. PPEDL 中国大連拠点

- ・所在地 : 中華人民共和国 遼寧省 大連市
- ・生産品目 : ハイブリッド自動車(HEV)用角形リチウムイオン電池
- ・生産開始時期 : 2021年内生産開始、順次生産拡大
- ・生産能力 : HEV約40万台/年相当の増産となる見込み

【ご参考：当社の概要】

プライム プラネット エナジー&ソリューションズ株式会社

トヨタ自動車株式会社とパナソニック株式会社による車載用角形電池の合弁会社として設立、
2020年4月操業開始（出資比率トヨタ51%、パナソニック49%）。

主な事業内容：車載用角形リチウムイオン電池の開発・製造・販売、その他

ホームページ：<https://www.p2enesol.com>

以 上