中国の今後の EV 動向は政策次第

中国に関連したリチウム二次電池や電気自動車のニュースが連日報じられている。 電池製造能力は CATL (寧徳時代新能源科技股)、BYD (比亜迪汽車) が大型工場の建設を報 じ、2020 年には Panasonic/Tesla や韓国 LG を抜く規模になる。

電気自動車に関しても、最大の販売数となる車種は Tesla でも Toyota や NISSAN でもない BAIC (北京汽車) EC シリーズ $\{78\text{ 千台 }(2016\sim2017\text{ 年度})\}$ であり、企業別でも BYD、BAIC が一位二位である。

こういった中国勢の攻勢は中国政府の政策、補助金に寄るところが多い。

ところが 2020 年までに現行の補助金は打ち切られ、新たな政策として新エネ (NEV) 自動車政策に切り替わるとされている。

発表された販売台数統計ではBAIC EC シリーズの売上げは5月の売上げが12,624台であったものが、わずか3台となった。これは当車種に対する補助金が受けられなくなったからであり、今後補助金終了が拡大すると中国の生産・販売動向は大きな影響を受けるかもしれない。中国のNEV政策への注視が必要である。

| Rank (2018) | Global Model | June | YTD | % | Rank (2017) |
|----------------|---------------------------|--------|--------|-----|----------------|
| 1 | Nissan Leaf | 6704 | 41775 | 6 | 4 |
| 2 | BAIC EC-Series | 3 | 39906 | 5 | 1 |
| 3 | Tesla Model 3 | 7856 | 26620 | 4 | 106 |
| 4 | Toyota Prius PHEV | 3867 | 24767 | 3 | 3 |
| 5 | BYD Qin PHEV | 4606 | 22963 | 3 | 17 |
| 6 | Tesla Model S | 5298 | 22423 | 3 | 2 |
| 7 | Tesla Model X | 6003 | 21641 | 3 | 5 |
| 8 | BYD Song PHEV | 3012 | 21201 | 3 | 9 |
| 9 | Renault Zoe | 3572 | 17824 | 2 | 7 |
| 10 | JAC iEV E/S | 1637 | 17556 | 2 | 13 |
| 11 | Mitsubishi outlander PHEV | 3561 | 17494 | 2 | 14 |
| 12 | BYD e5 | 4047 | 16626 | 2 | 15 |
| 13 | BMW i3 | 2799 | 15999 | 2 | 8 |
| 14 | Roewe i6 PHEV | 4028 | 15190 | 2 | 38 |
| 15 | JMC E200 EV | 3638 | 13949 | 2 | 22 |
| 16 | Chevrolet Bolt | 3227 | 13810 | 2 | 10 |
| 17 | Roewe eRX5 PHEV | 2724 | 13344 | 2 | 19 |
| 18 | Zhidou D2 EV | | 12437 | 2 | 6 |
| 19 | BMW 530e | 2697 | 12404 | 2 | 28 |
| 20 | BAIC EX-Series | 5708 | 12157 | 2 | 63 |
| others | | 82946 | 358289 | 47 | |
| Total | | 157933 | 758375 | 100 | |

(販売統計はサイト「EV SALES」から引用、表は2018年6月車種別販売数と上半期小計)