

## 正誤表

エネルギー管理士 [電気分野] 試験講座IV巻 電力応用  
-2015年2月20日 改訂版第1刷-

P.138 上から6行目 (問題5の解説)

誤 :

$$\frac{dE_B}{dt} = 2k_2 x_m v_m - P_0 \frac{x_m}{v_m^2} = \frac{x_m}{v_m^2} (2k_2 v_m^3 - P_0) = 0$$

正 :

$$\frac{dE_B}{dv_m} = 2k_2 x_m v_m - P_0 \frac{x_m}{v_m^2} = \frac{x_m}{v_m^2} (2k_2 v_m^3 - P_0) = 0$$