

問3 定格出力 750 MW の汽力発電所がある。この発電所において、発熱量 26 000 kJ/kg の石炭を 320 000 t 使用して、60 日間連続運転したときの送電端電力量の値 [GW·h] として、最も近いものを次の(1)～(5)のうちから一つ選べ。

ただし、発電端熱効率は 40 %、発電所の所内率は 5 % とする。

- (1) 831      (2) 878      (3) 924      (4) 973      (5) 1 027