Global Energy Policy Research | GEPR

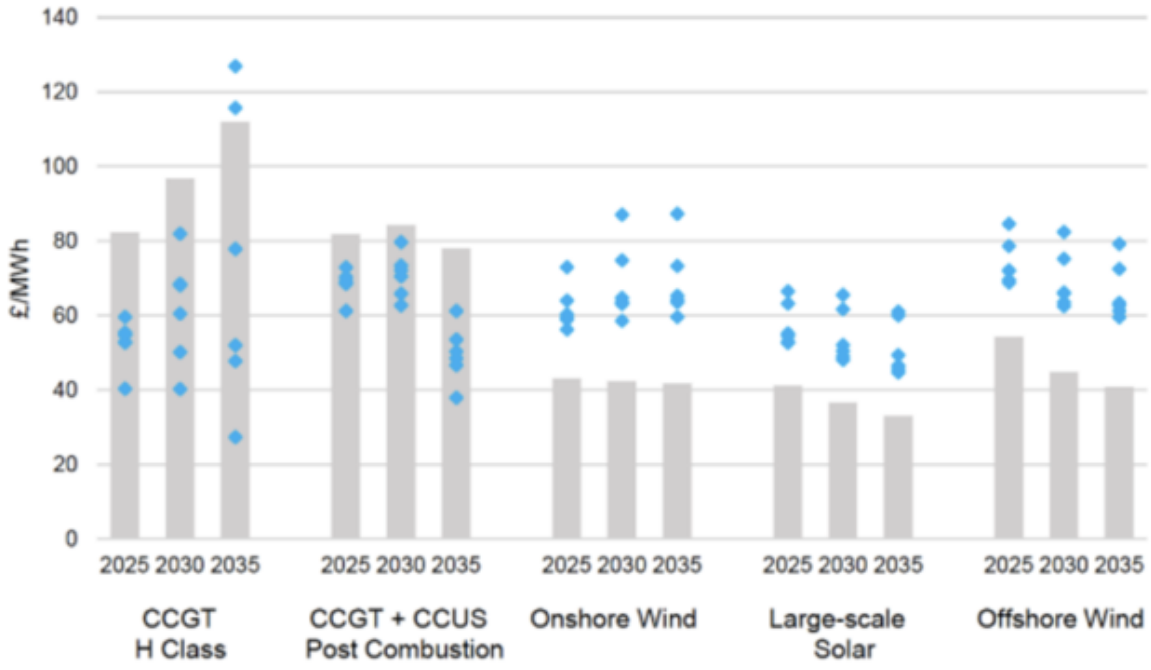
GEPR??????????????

電源	石炭火力	LNG 火力	原子力	石油火力	陸上風力	洋上風力	太陽光（事業）	太陽光（住宅）
発電コスト（¥/kWh）	13.6～22.4	10.7～14.3	11.7～	24.9～27.6	9.8～17.2	25.9	8.2～11.8	8.7～14.9
設備利用率 稼働年数	70% 40 年	70% 40 年	70% 40 年	30% 40 年	25.4% 25 年	33.2% 25 年	17.2% 25 年	13.8% 25 年

2030??????????????

????????????

??????????????????????????BEIS??Enhanced Levelized Cost?????????????LCOE?????????????????????CCS?????????????????????????????????/MWh??????????????????????LCOE???LCOE??????????????????????



???BEIS?Electricity Generation Costs 2022

??????????????LCOE??2025???2035????54??40?/MWh?????????????????????????????2025??67?85?/MWh?2035??60?80?/MWh?????????

??2035???????????LCOE?1.5?2???2021?8???

??