

新エネ利用特措法検証委員会

情報共有の論点

【設備認定および新エネルギーごとの論点について】

- ・設備認定の状況
- ・新エネルギーに関する「適格性」(地熱、小水力、バイオマス、廃棄物など)
 - * 連続する RDF 事故に関連して、あらためて廃棄物発電の適格性の再検討が必要
- ・廃棄物発電に関するバイオマス成分の評価
- ・太陽光設置者への「同意書」に関して

【価格および市場】

- ・電力会社による新しい購入メニューについて：特に「焚き減らし」の妥当性について

| 2002年度 | 燃料費 | | 燃料費 単価 | 汽力発電単 価 | 風力購入単価(電 気) | 備考 |
|--------|----------------|--------------|-----------|------------|----------------|----------|
| | (汽力発電用) 百万円 | 汽力発電費 百万円 | | | | |
| 北海道電力 | 50,428 | 116,070 | 17,099 | 2.95 | 6.79 | 3.3 |
| 東北電力 | 216,531 | 353,680 | 57,440 | 3.77 | 6.16 | 3.0 |
| 東京電力 | 732,367 | 1,099,180 | 149,238 | 4.91 | 7.37 | 4.84 平均値 |
| 中部電力 | 386,720 | 669,397 | 99,759 | 3.88 | 6.71 | 3.88 平均値 |
| 北陸電力 | 29,749 | 87,934 | 14,915 | 1.99 | 5.90 | 2.31 平均値 |
| 関西電力 | 144,370 | 315,001 | 27,078 | 5.33 | 11.63 | 3.24 平均値 |
| 中国電力 | 101,303 | 220,910 | 31,325 | 3.23 | 7.05 | 3.3 |
| 四国電力 | 43,052 | 97,126 | 13,839 | 3.11 | 7.02 | 3.00 平均値 |
| 九州電力 | 104,273 | 242,325 | 30,066 | 3.47 | 8.06 | 3.0 |
| 沖縄電力 | 21,125 | 54,861 | 5,809 | 3.64 | 9.44 | 3.80 |

- ・制度の併存に関して
 - * RPS 制度にもかかわらず、電力会社主導の競争入札が行われている点について
 - * 北海道電力、東北電力、九州電力の抽選の妥当性に関して
- ・取引および価格形成
 - * 市場占拠率の大きい廃棄物発電による価格形成の問題
- ・バンキング、ボローイングの具体的な運用について
- ・各電力会社の義務量および達成状況
- ・ファイナンス面から見た課題および障害
 - * 制度の長期的な保証あるいは安定性？

【政府補助金】

- ・新エネ利用特措法導入後の補助金の考え方
- ・エネルギー特別会計(石油特会・電源特会)及び関連税(石油石炭税・電促税)改正後の補助金の考え方

【系統連系】

- ・系統連系に関する検討および取り組み状況
- ・系統連系に関するルール(優先接続、設備形成、インバランス市場など)の考え方(電力自由化市場との関連)

【周辺制度との関係】

- ・グリーン電力基金やグリーン電力証書との関係や調和
- ・電力自由化施策との関係や調和
- ・温暖化防止関連施策との関係や調和
 - *CO₂削減など環境保全「価値」の移転の考え方

【地方自治体および市民の取り組みとの関係】

- ・地方自治体の自然エネルギーおよび温暖化防止の施策への影響
 - * (再掲)連続する RDF 事故に関連して、あらためて廃棄物発電の適格性の再検討が必要
- ・地方公営電気事業(水力・風力など)への影響
- ・市民による取り組みへの影響

以上