

問 1 ~多面的~

課題 1 (分析含む)

- ・ 受給一体型の再エネ自家活用モデルの実現

課題 2 (分析含む)

- ・ バイオマス原料の安定入荷(量、価格)

課題 3 (分析含む)

- ・ バイオマス発電における送電システムの容量アップ

問 2

解決策 1

- ・ 住宅用太陽光と蓄エネ技術を組み合わせた効率的な自家消費の推進

解決策 2

- ・ VPPアグリゲーターによる系統や蓄電池等を活用した家庭の余剰電力の有効活用

解決策 3

- ・ 住宅用太陽光の自立運転機能+エネファームの活用

問 3

共通してあらたに発生するリスク

- ・ 蓄電池システム他、導入コスト高。

対策 1

- ・ 自家消費電力をすべて発電電力で賄い、電力会社からの買電を抑制

対策 2

- ・ 蓄電池システムのセット販売やリース導入等による流通コストの削減

対策 3

- ・ 蓄電池システムの設計見直しや標準化等によるコスト削減