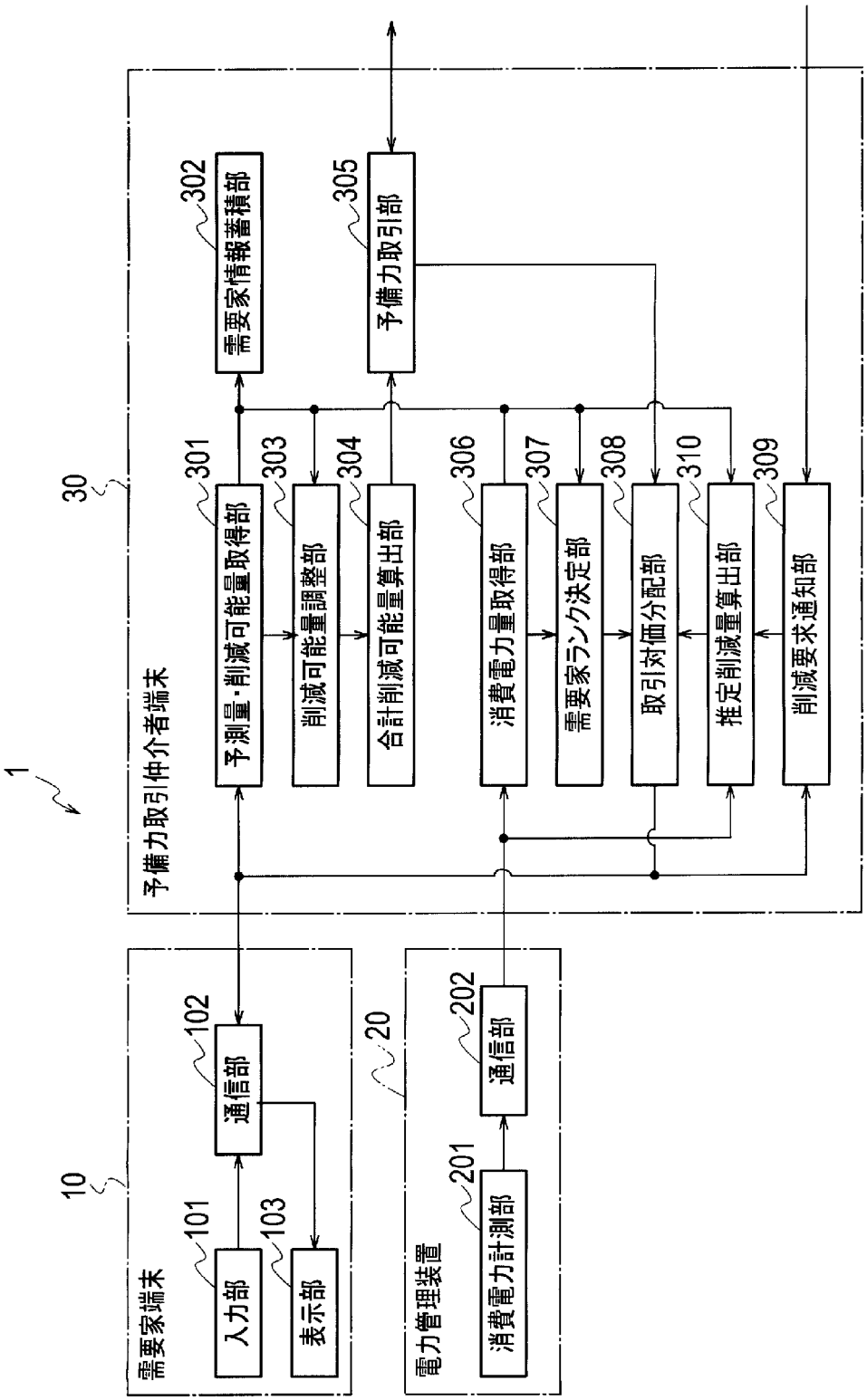
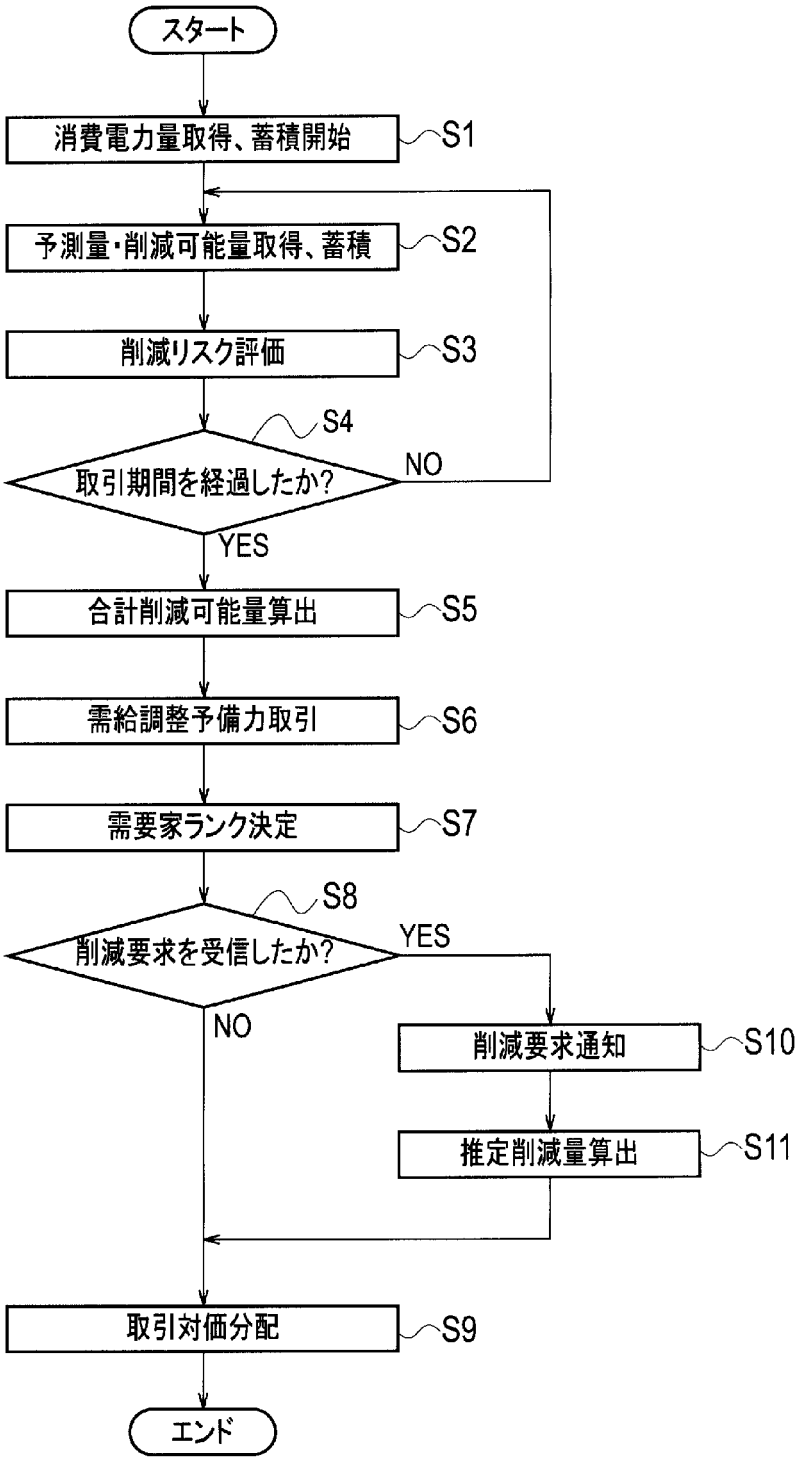
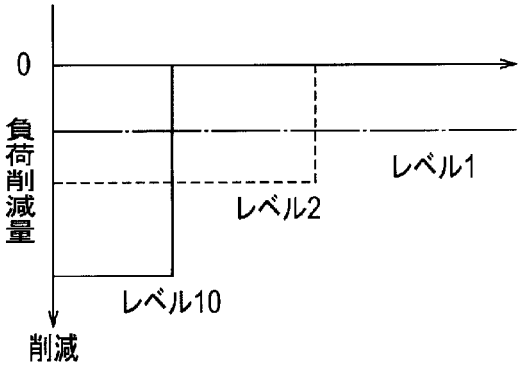
[図1]


1
30
予備力取引仲介者端末
301
予測量・削減可能量取得部
302
需要家情報蓄積部
303
削減可能量調整部
304
合計削減可能量算出部
305
予備力取引部
306
消費電力量取得部
307
需要家ランク決定部
308
取引対価分配部
309
削減要求通知部
310
推定削減量算出部
10
需要家端末
101
入力部
102
通信部
103
表示部
20
電力管理装置
201
消費電力計測部
202
通信部

[図2]


スタート
消費電力量取得、蓄積開始
S1
予測量・削減可能量取得、蓄積
S2
削減リスク評価
S3
S4
取引期間を経過したか?
NO
YES
合計削減可能量算出
S5
需給調整予備力取引
S6
需要家ランク決定
S7
S8
削減要求を受信したか?
YES
NO
削減要求通知
S10
推定削減量算出
S11
取引対価分配
S9
エンド

[図3]



[図4]

