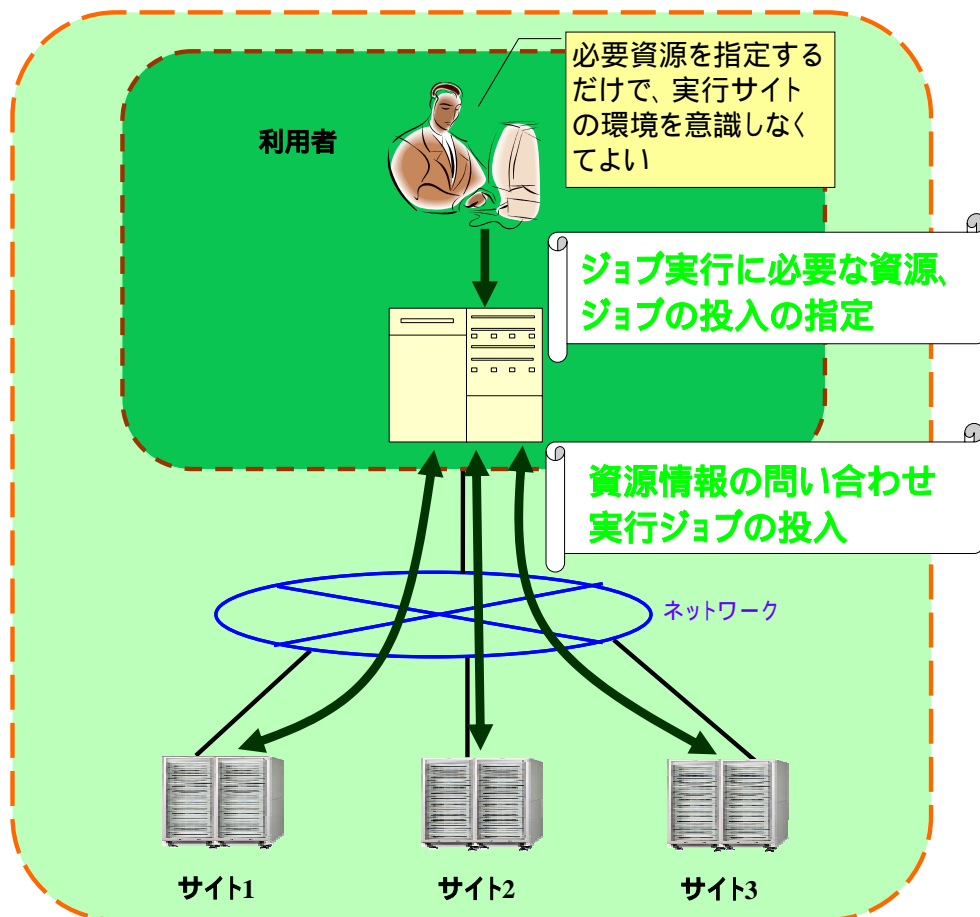


Gridデモシステム

ネットワーク上に分散した計算機資源を検索し、適切な環境でプログラムを実行する。
利用者はあたかも一つの環境を利用しているかのように見える。

1. Grid環境の概要

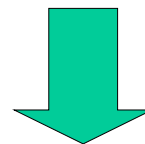


2. デモの概要

Grid 環境でのジョブ実行状況の可視化。

ジョブの投入とブローカリング

- 必要資源の指定
ネットワーク上での必要資源の検索
各サイトへの環境問い合わせ
- 適切な実行環境の選択
ジョブ投入ステージへ



ジョブの実行

- ブローカリングにより選択されたサイトでのジョブの実行