

開示の要約

パッド表面判定方法およびパッド表面判定システム

- 5 研磨パッドの研磨面に形成されている凸部の状態を含む研磨パッドの表面性状を適切に判定することができるパッド表面判定方法が開示される。本パッド表面判定方法は、複数の投光部から複数の光を異なる入射角で研磨パッドの研磨面内のターゲット領域に照射し、ターゲット領域からの複数の反射光を撮像装置で受け、異なる入射角に対応する複数の画像を撮像装置により生成し、複数の画像の
- 10 うちの少なくとも1つに基づいて研磨パッドの表面性状を判定する。ターゲット領域内の研磨面には凸部が形成されている。

図 2