開示の要約

研磨装置

リテーナリングに荷重を伝えるローラーの摩耗を抑制し、発生した摩耗粉の外部流出を防ぐことができる研磨装置が開示される。研磨装置は、ヘッド本体と共に回転しながら研磨面を押し付けるリテーナリングと、リテーナリングに固定され、リテーナリングと共に回転する回転リングと、回転リング上に配置された静止リングと、回転リングおよび静止リングを介してリテーナリング一部に局所荷重を加える局所荷重付与装置とを備える。回転リングは、静止リングに接触する複数のローラーを有する。

図3