

請求の範囲

- [請求項1] フランジ間に拘束される拘束部に隣接する非拘束部にアウターカットを備え、前記拘束部で受けた荷重により前記アウターカットの形状が変化することを特徴とする、ガスケット。
- [請求項2] 荷重を受けて形状が変化するアウターカットを備えるガスケットをフランジ間に設置する工程と、
 前記フランジ間に拘束された前記ガスケットに荷重を付加する工程と、
 前記荷重を受けて変化した前記アウターカットの形状を計測する工程と、
 前記形状に基づき前記ガスケットの締付けを管理することを特徴とする、管理方法。
- [請求項3] ガスケットに備えるアウターカットの形状を計測する計測手段と、
 前記形状に基づきフランジ間の締付けを管理する管理情報を生成する管理サーバと、
 前記管理情報を提示する情報提示部と、
 を含むことを特徴とする、管理システム。
- [請求項4] コンピュータにより実現するためのプログラムであって、
 フランジ間に拘束されて荷重を受けるガスケットに備えたアウターカットの形状情報を取得する機能と、
 前記形状情報に基づき前記ガスケットの締付けを管理する管理情報を生成する機能と、
 前記管理情報を提示する機能と、
 を前記コンピュータで実現するためのプログラム。