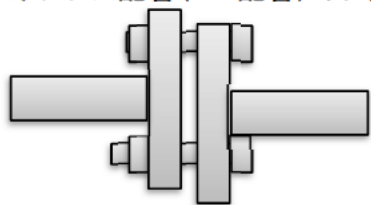


第6回 「見える化」コンテスト申請用紙

1. タイトル	危ないフランジの修正	2. 部門	
3. 氏名、グループ名	安全体感道場プロジェクト		
4. 写真			



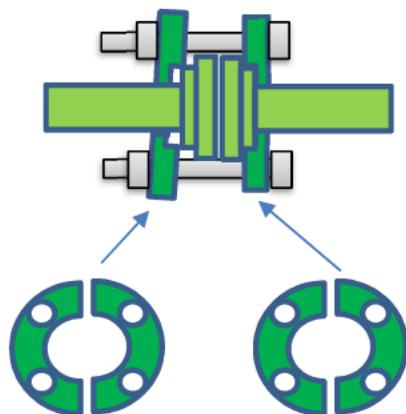
①ステンレス配管(SUS配管)のフランジ



NG箇所

- ・ボルト1本だけ、ネジ山が出ない長さ。
- ・面がかなりずれている。
- ・片締め

②ガラス被覆配管(GL配管)のフランジ



NG箇所

- ・フランジが端に乗っかる。
- ・シール材の材質違い。
- ・配管固定バンドの間違い。
- ・フランジの半割の位置が揃っていない。



NG

OK

5. 内容 (アピールポイント、製作の理由など)

化学工場で使用されているフランジのセット方法が悪いと、危険物など内容物の漏れの原因となる。漏洩による災害を防止するため、正しいセット方法を学ぶ教材を作成した。

良く使用する2種類のフランジについて受講生に観察してもらい気付いたNG箇所を答えてもらう。