

素朴な疑問：何故ゲージを校正しなければならないの？

答え：点検ゲージは、経年変化や摩耗あるいは不慮の事態によって、正しい値を表示しなくなる可能性があります。
したがって、定期的にゲージを校正し、ゲージが正しい値を示しているか確認する必要があります。

<ゲージの日常点検>

工具使用前及び定期点検にて、ゲージが正しい値を表示するか確認をお願いいたします。
正しい値を示すマスターゲージを1台準備し、このゲージを基準として、通常使用しているゲージの確認を行うことをお勧めします。マスターゲージは通常は工具管理者が所有しゲージを点検するときのみ使用するようになります。

<ゲージの校正>

ゲージの校正周期を定め、校正業者に校正を依頼する。
使用者がゲージの使用状況、重要度を判断し、校正周期をルール化することをお願いしています。
マスターゲージを校正業者で校正し、他のゲージは自社で校正することで校正費用を削減できます。

ゲージが正しい値を表示しないまま、工具点検で使用すると、正しい結果を得ることが出来ず
工具不具合による施工不良の原因となります。
ゲージの点検、校正のルール化について、よろしくお願いいたします。



写真：圧力計(左)、出力計(右)