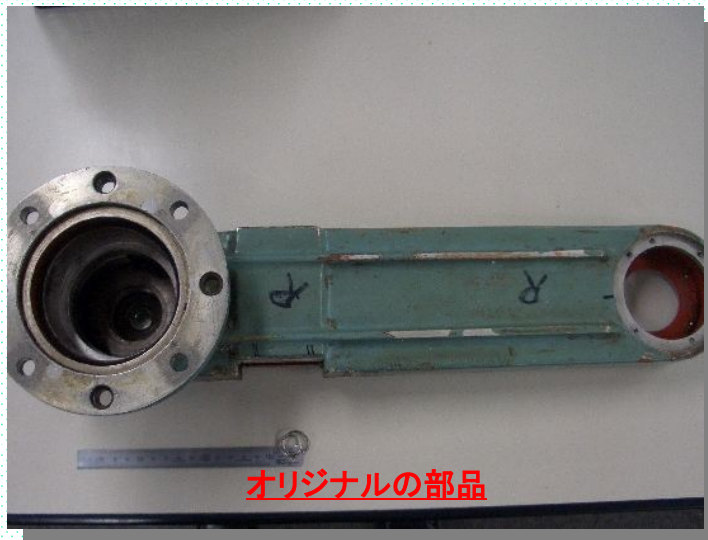


■お客様の課題 「図面やCADデータがない設備部品の予備を作りたい。」

■課題解決方法 「現物を3Dスキャンしてデータ化し部品を製作。」



課題のpoint

■古い設備部品の予備を作りたいが、図面やCADデータが存在しない。そこで、オリジナルの部品をお借りし、3Dデジタイザーで3Dスキャンを行い、図面と3Dデータを製作した。部品は中空品なので総削りでは製作できないので、その図面と3Dデータを元に、砂型鑄造で鑄物を作り、精度が必要な箇所を切削加工を行い、部品を製作した。

Material information ■材質AC2B