

※※※ 御中

※※※※ ※※※※様 溶接試験片

被覆アーク溶接 A-2F



オモテ曲げ

欠陥等は見受けられません、十分に合格ライン。

今の溶接条件、作業方法にて問題なし。

ウラ曲げ

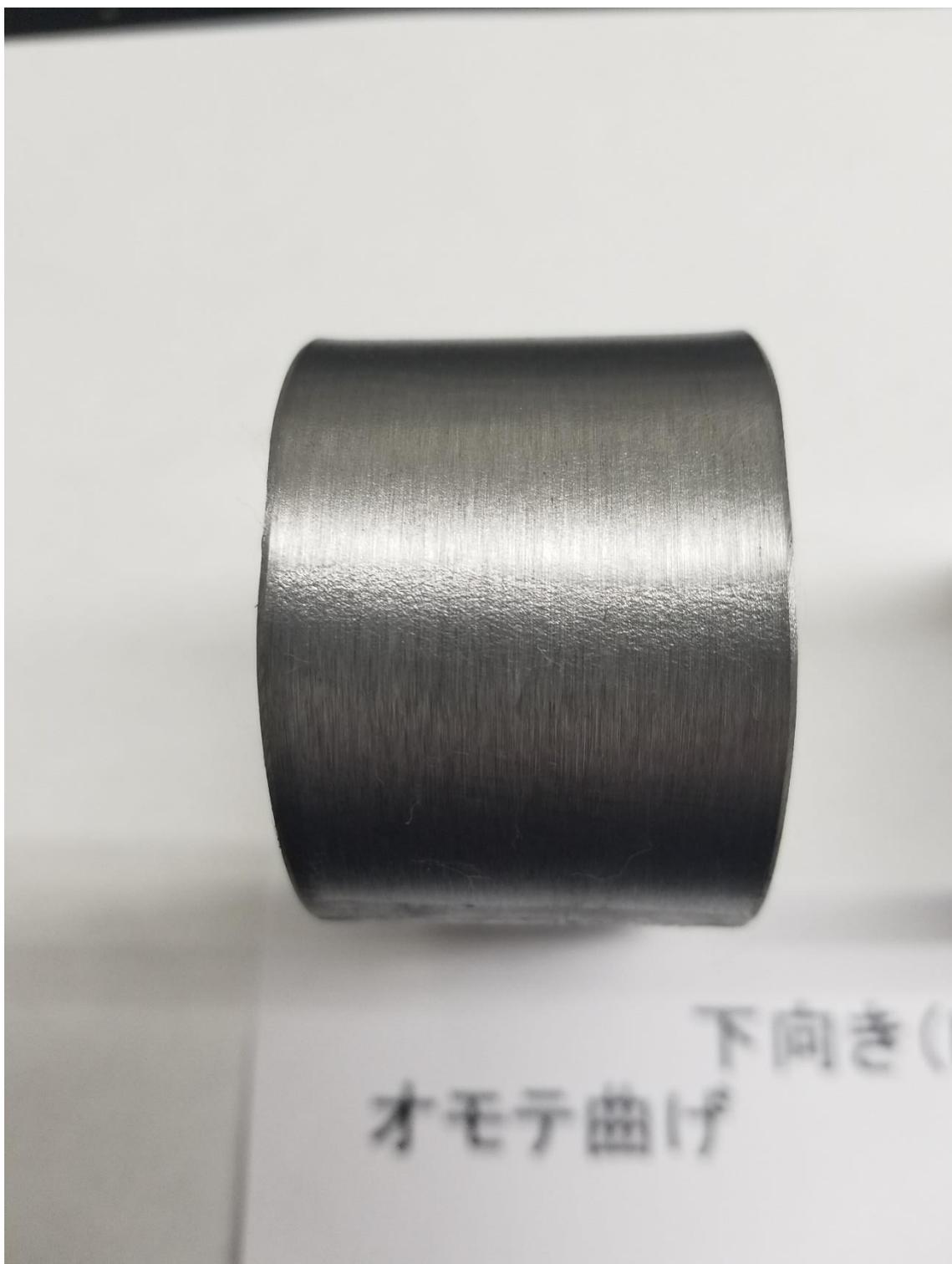
写真内、上下開先ルート面に沿って割れおよび溶け込み不良が確認される。

全体の外観は悪くないが、特に1層目に多くの問題がある。具体的には、以下2点。

1. アーク長を短く保ち、溶接を進行していることの確認。
2. 熔融池およびスラグが、常時、溶接棒の左側にある状態（左利きの場合は、右側にある状態）で溶接を進行していることの確認。下記、絵参照。

このままでは不合格濃厚、試験までに2,3回の講習参加および練習が必要と思われる。

A-2F オモテ曲げ



A-2F ウラ曲げ

