

富車協ニュース（第10号）

H30.10.11

高度化車体整備技能講習 開催

技術委員会



技術委員会（島田委員長）は10月6日（土）、ポリテクセンター富山（高岡市）において、高度化車体整備技能講習を開催しました。受講者は14名で前年度（スキャンツールを使ったエーミング）の半数にとどまりましたが、少数ながら精鋭ぞろいで熱心に受講しておられました。

午前にはテキストに沿って進め、溶接編の内容に入る前に車体整備関連の講習では初めて安全衛生についての説明が行われました。

実技では最新のスポット溶接機と半自動溶接機が持ち込まれ、普通鋼板の溶接と簡易破断テスト（ねじり試験）を行い、その後、超高張力鋼板（N-BOXのセンターピラー）を溶接しました。メーカー修理書に基づき溶接条件を設定したほか、あえて加圧力、溶接電流を変動させて溶接強度はどうか検証しました。

自動車メーカーが設定する溶接条件を守ることが基本であることをあらためて確認しました。実技講師は受講者の質問に気さくに答えてくれ、順番待ちができるほどでした。

