

熱処理技術研修 (熱処理の基礎と金属組織)

【研修の目標】 ●熱処理に関する基本的な知識・技術の習得

各種熱処理に必要な材料に関する知識および熱処理後に発生する割れなどのトラブルの解決法等の基本について習得します。

【受講対象者】 機械加工等作業に従事し（従事予定含む）、熱処理に関する基礎的な知識を習得したい方

【日 程】 令和3年10月2日（土）・9日（土）
午前9：00～午後4：00

【研修会場】 高知職業能力開発短期大学校 コミュニティホール
(香南市野市町西野1595-1)

【講師】 高知職業能力開発短期大学校 生産技術科 広瀬直俊 氏

【定 員】 20名

【実施内容】 下記のとおり

日 程	内容	時間
10/2 (土)	◇金属材料特性 (1) 鉄鋼材料の基礎 (2) 金属材料の種類と機械的性質 (3) 金属強化法と熱処理	6時間
10/9 (土)	◇金属材料の熱処理法 (1) 焼き入れ・焼き戻し (2) 焼きなまし (3) 焼きならし ◇まとめ (1) 質疑応答	6時間
持参物等	筆記用具	

【使用図書】『入門・金属材料の組織と性質』は主催者側で手配します。