

「アルミニウムの腐食と防食を学ぼう」募集案内

腐食・防食コースでは、アルミニウムへの表面処理の防食への効果が解説されていることに加え、表面処理の変動がアルミニウム実用上にどのように影響するかを詳細に学習できます。

令和6年4月より、従来の陽極酸化処理コース、硬質皮膜コース、機能性皮膜コース、欠陥と原因コースに加え、「アルミニウムの腐食と防食を学ぼう」をテーマに、新規に開講します。腐食の基礎、腐食の電気化学、腐食形態と腐食機構、防食法と環境腐食への影響、アルミニウムの大気暴露試験と海洋環境におけるアルミニウムの利用、の項目で学習期間5か月と本格的な内容で、実践で役立つ解決手法を学習します。

募集要項

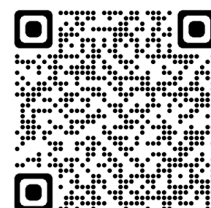
1. 募集期間 令和6年1月18日（木）～令和6年3月8日（金）
2. 学習期間 令和6年4月1日（月）～令和6年8月31日（土）（5ヶ月）
3. 講座内容 5単元より構成されています。別紙参照してください。
4. 受講対象 生産現場、営業技術、発注者の方
5. 受講資格 高等学校卒業程度の学力を有する者
6. 募集人員 9名（最少開催3名）（少数精鋭学習）
7. 添削指導 学習の効果を確保するため、単元毎に毎月1回の課題レポートの提出、添削指導。
電子メール、郵送での提出が可能。
8. 指導講師 北海道大学 坂入正敏准教授、平山良夫氏（元・日本軽金属株）
9. カリキュラム 通信教育「アルミニウムの腐食と防食」コース。別紙参照してください。
10. 特別授業 Webでの特別授業を開催 令和6年5月 13:10～14:40（90分）
開催日は、受講者へ通知します。
11. スクーリング実習 7月実施。開催日は、受講者へ通知します。
場所：茨城県取手試験研究センターで実習 10:00～16:00
12. 教材 講師オリジナルテキスト及び関連教材を使用。
12. 修了者 全ての履修単位で規定以上の成績を修められた受講者に修了証書を送付。
13. 受講料 単位：円、消費税別途、1名当たりの受講料。

	（必須）添削指導	★Web 特別授業	★スクーリング実習
一般価格	154,000	14,000	34,000

1) 一般社団法人軽金属製品協会会員は、20% 割引有り。

2) ★印：Web 特別授業、スクーリング実習はオプションで参加可能。

14. お問合せ先
お申込み先 一般社団法人軽金属製品協会試験研究センター
（事務局；アルミ表面技術研究所）
検定教育事業部 アルミニウム表面技術講座 通信教育係
〒302-0034 茨城県取手市戸頭9-18-3
電話 0297-78-2511 FAX 0297-78-2278
電子メール toride@apajapan.org
HPで募集案内と申込用紙のダウンロードが可能です。
<http://www.apajapan.org/SHIKEN2/index.html>



QRコード