

工業技術支援アドバイザーの紹介

植木 邦夫 (うえき くにお)

【専門部門】

金属

【専門分野】

防錆処理、塗装前処理、めっき、陽極酸化皮膜処理

【略歴資格等】

昭和54年：広島市役所入庁
平成28年：(公財)広島市産業振興センター退職
水質1種公害防止管理者、劇毒物取扱主任者、危険物取扱者(乙種4類)、乾燥設備作業主任者、有機溶剤作業主任者、防火管理者



【アドバイザーから一言】

金属製品等の品質を左右する防錆技術は、製品性能を評価する上で非常に重要です。素材から製品までの製造プロセス(表面処理)での管理が重要です。

【研究内容の紹介】・【賞歴】・【その他】

昭和62年度 通商産業省共同研究「塗装の品質評価と加飾に関する研究」
広島市・重慶市 共同研究「防錆被膜に及ぼす酸性雨の影響と防錆仕様の確率」
「銅合金の変色防止に関する研究」「六価クロムフリーの対応研究」「クロムフリーへの対応 六価クロム溶出試験」「クロム代替被膜のライン特性による耐食性評価」

【HP・Facebook】