コベルコ科研・技術ノート

こべるにくす

Vol.28
No.50

APRIL. 2020

Contents

Technical Report A 接着接合部の実環境劣化を考慮した促進評価技術 1
Technical Report B 焼結型接合材の熱物性評価技術 5
Technical Report C 水素発生用アルミニウム含有合金の創製、特性評価と再生 9
Technical Report D 走査型プローブ顕微鏡による二次電池材料評価 13
Technical Report E 放射光および中性子をもちいた試料環境制御下での動的評価 17
Technical Report F 高移動度酸化物半導体スパッタリングターゲットの実用化 21
■コラム「ここにも科学」:デジタル化全盛の現代に、「印刷」しか果たしえない唯一無二の役割とは? 25
Focus 技術再発見 より速く、より正確に、免制震装置の性能試験技術の進化 26
■コベルコ科研社員の学協会発表記録 27 ■新技術・新製品のご紹介 29
■コラム【#こべるにくす】:夢の「ひみつ道具」を実現する機能材料 裏表紙