

腐食・防食ハンドブック

(CD-ROM 版) *

(社)腐食防食協会編

本体 16,000 円 (税別) 2001 年 9 月発売

(社)腐食防食協会より、2000 年 2 月に刊行された「腐食・防食ハンドブック」の CD-ROM 版 (Windows・Macintosh 対応) が 2001 年 9 月に発売された。フリーキーワードの全文検索機能が付加されており、調べたい単語や複数の用語からの検索・絞り込みが自由にできるので、求める情報を簡単に得ることができる。書籍版に掲載されている腐食事例の多くはカラー刷りとなり、より精度の高い情報が得られる。さらに 29 種類の金属についての「電位-pH 図」、「単位換算表」、「基礎物理定数」、「腐食速度の算出法」および「各種腐食事例」などが、新たに付録として含まれ、腐食関連のより広範囲の情報を得ることができる。主要な項目としては、腐食防食の基礎、腐食現象、環境の腐食作用、各種材料の耐食性、腐食防止法、腐食試験法、腐食防食の実際、付録 (単位換算表、電位-pH 図、各種腐食事例など) から構成され、腐食防食の基礎から実際に至まで網羅されている。

表面技術分野の研究者・技術者に必携の腐食・防食ハンドブックである。

(関東学院大学 山下嗣人)

* 表面技術, **53**, 247 (2002) より。