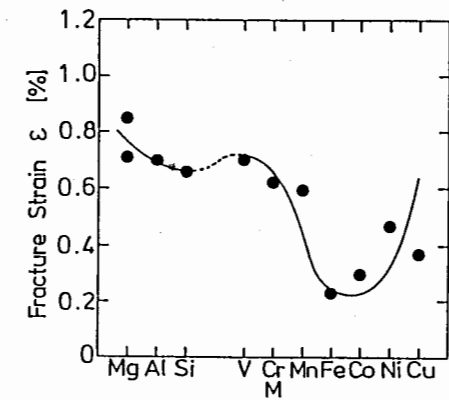
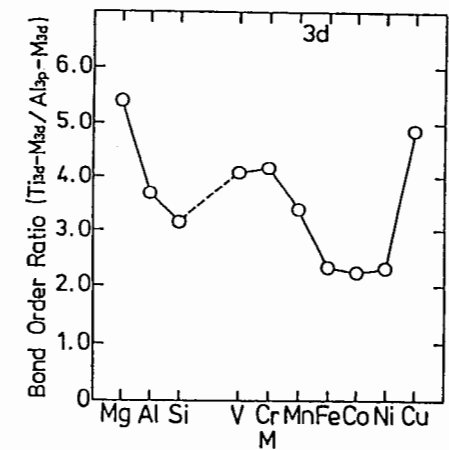


1989年度 DV- $X\alpha$ 研究会



合金元素Mによる破断延性の変化



合金元素Mによる結合次数の比の変化

1989年度 DV - X α 研究会

平成元年 7月25日 ~ 26日

大阪大学基礎工学部

DV-X α 研究会 1989 プログラム

会期: 1989年7月25日(火)~26日(水)
場所: 大阪大学基礎工学部 Σ ホール第1セミナー室

7月 25日 (火)

13:30 - 14:40 (座長 足立裕彦)

1. 那須 三郎 あいさつ、その他
2. 森永 正彦 金属間化合物のクラスター計算
3. 茂木 昌都 クラスターモデルによる Na 金属電子構造
4. 小和田 善之 超急冷ガラス中の各種構造単位の電子状態

14:40 - 15:00
コーヒーブレイク

15:00 - 16:00 (座長 宇田応之)

5. 福島 公親 GaAs 中 Zn の電子状態
6. 大西 洋 酸化物上への Na の吸着
7. 藤田 正徳 鉄クラスター錯体の電子状態

16:00 - 16:20
休憩

16:20 - 17:10 (座長 那須三郎)

8. 関根理香、川合真紀 CuO_x (x = 4, 5, and 6) クラスターの電子状態
9. 樋高 宏昭 新超電導体の探索とDV-X α 法
10. 足立 裕彦 コメント: 圧縮された金属中水素の電子状態

18:00 - 20:00

懇親会

7月 26日 (水)

9:30 - 10:30 (座長 井本英夫)

11. 高橋 昌男 コメント: 窒化物固溶体の電子状態
12. 那須 三郎 コメント: 阪大計算機センターライブラリDVSCATについて
13. 木原 寛 パーソナルコンピュータ版DV-X α 計算プログラム
14. 石川 英明 シラン系分子の電子構造及び光吸収スペクトルの計算

10:30 - 10:50
コーヒーブレイク

10:50 - 11:50 (座長 藤間一美)

15. 安井 潤 フェロセンの電子状態
16. 橋 勝 KP, NaF の FK サテライトスペクトルの強度解析
17. 日比野陽一郎 共有性の強いフッ化物に対する多電子電離状態の電子構造計算

11:50 - 13:30

昼食

13:30 - 14:30 (座長 森永正彦)

18. 伊藤 文武 FeB クラスターの電子状態
19. 中松 博英 光電子分光の強度の見積り
20. 藤間 一美 DV-X α プログラムのいくつかの改良の試み

14:30 - 15:00

討論、その他

1989年DV-X α 研究会

1989年10月

発行者 :DV-X α 研究会代表世話人
兵庫教育大学自然系教育講座教授
足立裕彦

非売品
