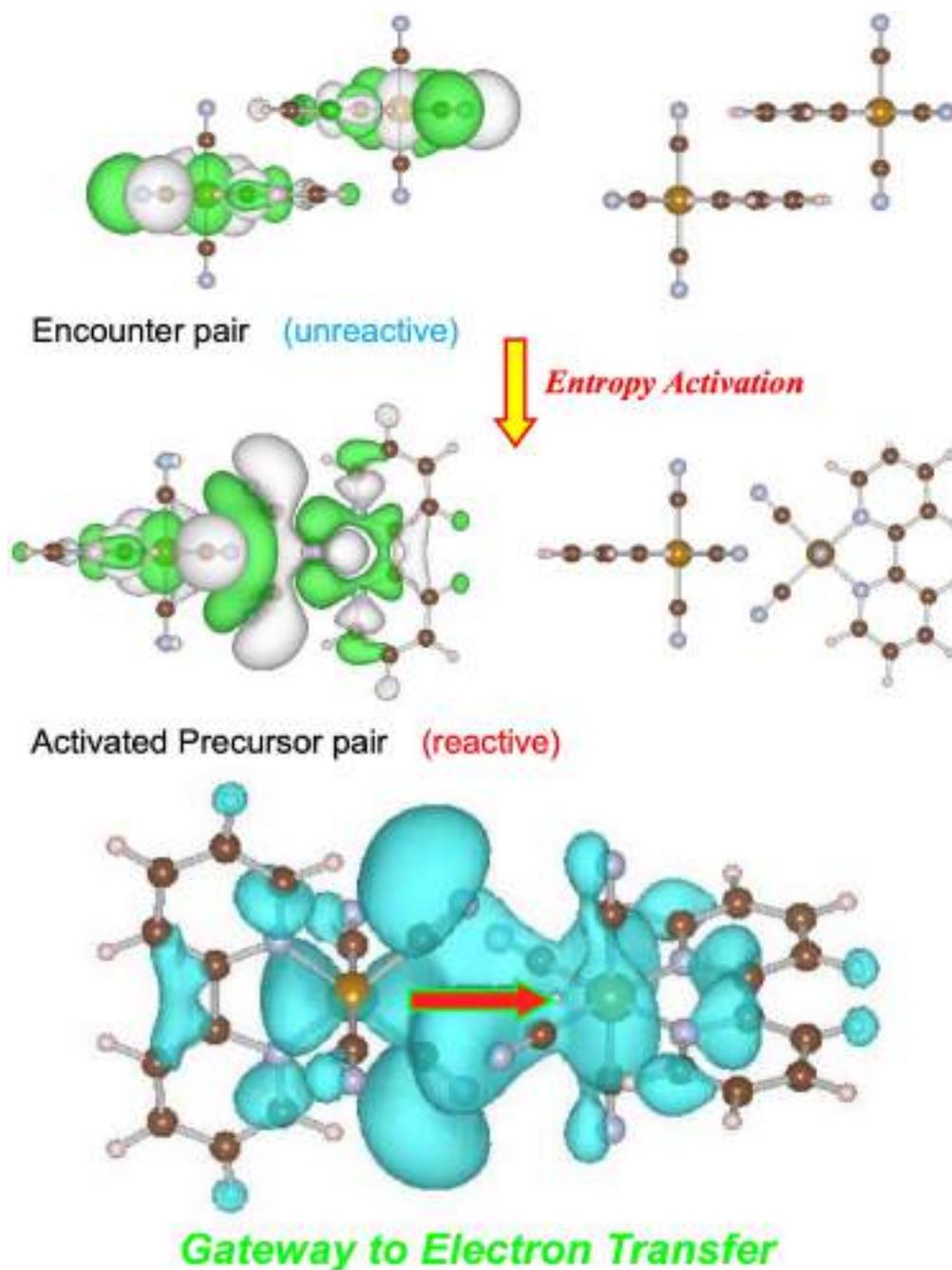


DV- $X\alpha$ 研究協会会報

Bulletin of the Society for Discrete Variational $X\alpha$

Vol.33, No.1&2 (2020)



DV-X α 研究協会会報

Bulletin of the Society for Discrete Variational X α

Vol. 33, No. 1&2 (2020)

目次

論文

- ・・・金属ポルフィリンの振電バンドと磁気円二色性スペクトル (II)
—13 族金属ポルフィリン— 松沢 英世 . . . 1
- ・・・Mac 用 DV-X α 計算支援環境の開発 小和田 善之 . . . 9
- ・・・DV-X α 法の高等教育現場での活用 坂根 弦太 . . . 15
- ・・・第一原理バンド計算による TiC における化学結合状態の解析 水野 正隆 . . . 35
- ・・・岩塩型アルカリハライドの電子状態と化学結合 足立 裕彦 . . . 41
- ・・・超短パルスガンマ線誘起陽電子消滅寿命分光による空孔型欠陥の探索 北浦 守 . . . 53
- ・・・ニトロ置換基を有するシッフ塩基錯体の合成とそれらの化学状態分析 藤原 学 . . . 61
- ・・・可視・紫外吸収スペクトルの理論解析—プログラム”UVS” 足立 裕彦 . . . 69

研究協会活動報告

- ・・・2019-2021 年度 DV-X α 研究協会役員名簿 (別紙 1) 77
- ・・・2005~2022 年度の研究会 (予定を含む) (別紙 2) 78
- ・・・DV-X α 研究会賛助会員の募集/賛助会員名簿 79
- ・・・会員募集、入会申し込み書、学生会員へのお願い、事務局より 81

編集後記

裏表紙

<編集後記>

DV-X α 研究協会会報 Vol. 33 をお届けします。2020 年度はコロナウィルスの影響で、例年開催されている夏の研究会を開催することができませんでした。そこで、会員の皆様から投稿原稿を募集し、この度、会報を発行することができました。論文を執筆して下さった皆様には心から感謝します。

今号の表紙は北里大学理学部の松沢英世先生にお願いしました。表紙の絵は随時募集していますので積極的な投稿をお待ちしております。

また、公告・広告も受け付けておりますので、公告・広告掲載をご希望の方は編集委員までお問い合わせ下さい。

DV-X α 研究協会会報 編集委員長代理
香川大学 創造工学部
先端材料科学領域 石井 知彦
ishii.tomohiko@kagawa-u.ac.jp

DV-X α 研究協会会報, Vol. 33 No.1&2 (2020)

2021 年 6 月 21 日 発行

編集者 DV-X α 研究協会

発行人 DV-X α 研究協会

発行所 DV-X α 研究協会

〒761-0396 香川県高松市林町 2217 番地 20

香川大学創造工学部先端材料科学領域

石井知彦研究室 内

Bulletin of the Society for Discrete Variational X α

Vol. 33, No. 1&2 (2020)

©The Society for Discrete Variational X α ,

Kagawa, 2020 ISSN 1346-5015