

● IFORS 2002 視察団へのお誘い

2002年はIFORSの年です。今回は、英国・エジンバラにて7月8日から12日の間に開催されます。OR学会では、IFORS参加とロンドン、エジンバラ近郊の企業見学をセットにしたツアーAコースと、IFORS参加型Bコースを企画しました(詳細は別紙参照)。

旅行期間：Aコース 平成14年7月02日(火)～7月14日(日)13日間

Bコース 平成14年7月07日(日)～7月14日(日)8日間

旅行料金：Aコース お一人様 ¥529,000-

Bコース お一人様 ¥380,000-

* 学術用割引費用もごさいます。お問い合わせ下さい。

最少催行人員：各コース15名様以上

* 今回は旅行代理店(株)ワールドクリエーションに旅行のお世話をお願いしました。ご質問のある方は、
香田正人(国際委員会、筑波大学)

FAX.0298-55-3849

E-mail: koda@shaako.sk.tsukuba.ac.jp

(株)ワールドクリエーション(担当 佐藤)

Tel.03(3431)2291 Fax.03(3431)2738

E-mail: travel@wci-jp.com までお尋ねください。

* なお、申込書は4月15日(月)までにお送りください。

● 平成14年度会費納入のお願い(事務局)

平成14年度の会費請求書をお送りいたしましたので、お早めにご送金くださるようお願いいたします。なお、13年度の会費を未納の方は合わせてお支払いくださるよう重ねてお願いいたします。

〔預金口座振替ご希望の方へ〕

預金口座振替をご希望の正会員の方は、学会事務局までTEL、FAX、郵便にてご連絡ください。折り返し預金口座振替依頼書をお送りいたします。

会員名簿刊行のお知らせ

(事務局)

2001年版の会員名簿(会員限定)が発刊されました。E-mail addressも登録され、3年振りの改定版です。まだ残部がありますので、購入ご希望の会員の方には、1冊4,000円でおわけいたします。FAXもしくはハガキでお申込みください。(消費税は非課税です)

氏名・会員番号・代金支払方法(振込でお願いいたしますが、請求書等必要の有無など)をご記入ください。

IFORS2002出席ツアー日程表 (Aコース)

日数 Day	月日(曜) Date	都市名 City	時刻 Time	交通機関 Transportation	概要 Remarks
1	7月02日(火)	成田 発 (関空発) ロンドン 着	午前 夕刻	航空機 専用車	航空機にてロンドンへ 専用車にてホテルへ 【ロンドン泊】
2	7月03日(水)	ロンドン	終日	専用車	終日企業視察 【ロンドン泊】
3	7月04日(木)	ロンドン発 バーミンガム ロンドン着	終日	専用車	バーミンガムにて終日企業視察 【ロンドン泊】
4	7月05日(金)	ロンドン発 エジンバラ着	午前 昼	航空機 専用車	朝食後、航空機にてエジンバラへ 着後、企業視察 【エジンバラ泊】
5	7月06日(土)	エジンバラ	終日		朝食後、資料整理 【エジンバラ泊】
6	7月07日(日)	エジンバラ	終日		朝食後、資料整理 【エジンバラ泊】
7	7月08日(月)	エジンバラ	終日		朝食後、IFORS2002出席 【エジンバラ泊】
11	7月12日(金)				
12	7月13日(土)	エジンバラ発 ロンドン経由	午前 昼		ホテルにて朝食後、航空機にてロンドン経由 成田(関空)へ 【機内泊】
13	7月14日(日)	成田 着 (関空着)	午前		成田(関空)着 ***お疲れさまでした***

IFORS2002出席ツアー日程表 (Bコース)

日数 Day	月日(曜) Date	都市名 City	時刻 Time	交通機関 Transportation	概要 Remarks
1	7月07日(日)	成田 発 (関空発) ロンドン経由 エジンバラ着	午前 午後 夜	航空機 航空機 専用車	航空機にてロンドンへ 国内線に乗り継ぎエジンバラへ 着後、専用車にてホテルへ 【エジンバラ泊】
2	7月08日(月)	エジンバラ	終日		朝食後、IFORS2002出席 【エジンバラ泊】
6	7月12日(金)				
7	7月13日(土)	エジンバラ発 ロンドン経由	午前 昼		ホテルにて朝食後、航空機にてロンドン経由 成田(関空)へ 【機内泊】
8	7月14日(日)	成田 着 (関空着)	午前		成田(関空)着 ***お疲れさまでした***

ご旅行条件:

《旅行費用に含まれるもの》

- ①旅行日程に明示した航空(エコミークラス)、船舶、鉄道、送迎バス等の利用交通機関の運賃
(ただしIFORS2002期間は除く)
- ②旅行日程に明示した宿泊施設の料金および税金、サービス料
(4ツ星クラス/お二人部屋利用予定)
- ③旅行日程に明示された食事料金(Aコース朝食8回、Bコース朝食6回/機内食は含みません)
- ④視察時の通訳に関する費用(Aコースのみ)
- ⑤手荷物運搬料(お一人様1つ、ただし大きさ等は航空会社の規定内)
- ⑥成田空港使用料、ヨーロッパ内空港使用料

食事条件: Aコース 朝食11回、昼食0回、夕食0回 (機内食は含みません)
Bコース 朝食6回、昼食0回、夕食0回 (機内食は含みません)

旅行期間: Aコース 平成14年7月02日(火) ~ 7月14日(日) 13日間
Bコース 平成14年7月07日(日) ~ 7月14日(日) 8日間

旅行代金: Aコース お一人様 ¥529,000-
Bコース お一人様 ¥380,000-

* 学術用割引費用もごさいます。お問い合わせ下さい。

最少催行人員: 15名様以上

申込締め切り日: 平成14年4月15日(月曜日)

*お問い合わせ、お申し込みは、下記まで、

株式会社ワールドクリエーション
〒105-0003 東京都港区西新橋2-18-2NKKビル2F
TEL: 03-3431-2291 FAX: 03-3431-2738
E-mail: travel@wci-jp.com 担当: 佐藤 馨

IFORS2002出席ツアー申込書

参加コースにチェックして下さい。 Aコース Bコース

氏名		英文	
ふりがな	-----		
現住所	〒		
電話		FAX	
e-mail			
ふりがな	-----		
本籍地(出生地)			
勤務先	ふりがな	-----	
	所属名	職位	
	ふりがな	-----	
	住所		
	電話	FAX	
	e-mail		

次号予告

特集 JIT 生産システムの数理

相互補完国際物流システム	平木秀作 (広島大学)
混合品種組立ラインにおける製品投入順序づけ問題	田村隆善 (愛知工業大学)
ジャストインタイム生産ラインの管理方式	高橋勝彦, 中村信人 (広島大学)
かんばん方式の数理	小島貢利 (名古屋工業大学), 中島健一 (大阪工業大学)
U 字生産ラインの性能評価	中出康一 (名古屋工業大学)
生産ラインの最適制御	大野勝久 (名古屋工業大学)

編集後記

●学生時代にオリエンテーリングというスポーツをやっておりました。ご存知の方も多いと思いますが、地図とコンパスを持って決められた地点を順番に回りながら時間を競うスポーツです。里山にコースを作って行われることが多く、道だけでなく山林や草原を走らなければ勝つことはできません。

●地図を見て、最短で行けそうなルートを決め、現地を確認し、進む方法を見定めるのを走りながら行います。走る速さと判断力はトレードオフの関係にあるので、息が切れるまで走りながらこれらを同時にやるのはたいへんでした。道路では混雑がある場合は地図上の最短距離の経路が必ずしも最短時間ではないですが、オリエンテーリングの場合は、混雑はないかわりに迷うことがあります。迷うリスクがある短いルートと、

确实だけれども長いルートのどちらを選ぶのかは、なかなか難しい問題です。

●自分の体力と知力の制約のもとで、リスクを計算しながら最短時間を競うこのスポーツは、OR のスポーツと言えるのではないのでしょうか。まじめに勉強するようになってからは、あまり競技を楽しむことはなくなりましたが、研究分野として OR を手法として用いる都市解析を選んだのは、オリエンテーリングの面白さと通じるところがあったからであると思います。

●今月の特集はスポーツと OR です。スポーツにはいろいろな見方・楽しみ方がありますが、OR を使って楽しむのもそのひとつでしょう。新しいスポーツの見方を楽しんでいただければ、編集委員として幸いです。
(三浦英俊)

オペレーションズ・リサーチ 編集委員会

委員長 上田 徹(成蹊大学) 副委員長 高橋敬隆(早稲田大学)

委員 大澤義明(筑波大学), 大屋隆生(財団法人電力中央研究所), 小沢利久(駒澤大学), 北澤英理子(東京ガス(株)), 中川慶一郎(株NTTデータ), 中川義之(株住友金属システムソリューションズ), 生田目崇(東京理科大学), 並木 誠(東邦大学), 難波和明(東京理科大学), 原 裕淳(株東芝), 平山克己(北九州市立大学), 松村良平(東京工業大学), 三浦英俊(明海大学), 吉野秀明(日本電信電話(株))

本誌に掲載された記事についての著作権は、社団法人 日本オペレーションズ・リサーチ学会に帰属する。

オペレーションズ・リサーチ

平成 14 年 3 月号 第 47 巻 第 3 号 通巻 495 号

代表者 長谷川利治

発行所 社団法人 日本オペレーションズ・リサーチ学会
東京都文京区弥生 2-4-16 学会センタービル
電話 03-3815-3351(代) FAX 03-3815-3352 〒113-0032
<http://www.orsj.or.jp/>

編集人 上田 徹

発売所 株式会社 日科技連出版社

東京都渋谷区千駄ヶ谷 5-4-2 〒151-0051

●本誌のご注文は直接

日本オペレーションズ・リサーチ学会へ 定価 970円 (本体 924円) 年間予約購読料 11,040円 (税含)

●本誌への広告お申し込みは明報社 (3546-1337), 日経弘報社 (3563-2241) へ

オペレーションズ・リサーチ—経営の科学—

—バックナンバーのご案内—

- 2002年 (Vol. 47)
- 2月号 データ解析コンペティション：
金融マーケティング(2)
- 1月号 企業事例
- 2001年 (Vol. 46)
- 12月号 光時代の情報流通サービス
- 11月号 2001年の金融工学
- 10月号 マルチエージェント実験経済学
- 9月号 サービスシステムのスケジューリング
- 8月号 電力自由化を巡る新ビジネスの展開
- 7月号 建築のOR
- 6月号 DEAモデルとその応用
- 5月号 サポートベクターマシン：その仕組みと応用
—分類手法の新展開—
- 4月号 シミュレーションの数理：最近の動向
- 3月号 企業事例
- 2月号 認識・感情・意思決定
- 1月号 空間データ：最近の整備動向と新たな活用
- 2000年 (Vol. 45)
- 12月号 データ解析コンペティション
—金融マーケティング—
- 11月号 ヒューマンエラーからのリカバリ
- 10月号 暗号は社会を変える
- 9月号 最適配置問題
- 8月号 企業事例
- 7月号 次世代道路交通システム—ITS—
- 6月号 スケジューリングの革新的アルゴリズム
—ラグランジュ分解・調整法—
- 5月号 金融・証券ビジネスとOR
- 4月号 中堅・中小企業における戦略的情報化
- 3月号 アルゴリズム工学
- 2月号 論文・事例研究 論文・研究レポート
- 1月号 経営学におけるゲーム理論と決定理論
- 1999年 (Vol. 44)
- 12月号 少子・高齢化問題II
- 11月号 企業事例
- 10月号 パートナリング
- 9月号 少子・高齢化問題
- 8月号 ソフトウェア信頼性評価法の新潮流
- 7月号 医療システムとOR
- 6月号 サプライチェーンマネジメント
- 5月号 大域的最適化
- 4月号 地球環境問題，わが国の戦略
- 3月号 スポーツの戦術とマネジメント
- 2月号 不動産業の再生と不動産学への期待
- 1月号 AHPの発展経緯と最近の話題
- 1998年 (Vol. 43)
- 12月号 データウェアハウスとデータマイニング
- 11月号 企業事例
- 10月号 GIS(地理情報システム)の活用事例
- 9月号 BOT—巨大プロジェクト実現の組織
- 8月号 季節変動のマネジメント
- 7月号 社会科学における計量・数理分析の潮流
- 6月号 自然災害と防災研究
- 5月号 待ち行列理論の最近の応用
- 4月号 官庁統計
- 3月号 公益事業における規制緩和
- 2月号 ユーザのための数理計画応用
- 1月号 業務改革のための原価管理：ABCとABM
- 1997年 (Vol. 42)
- 12月号 高校生のためのOR(2)
- 11月号 電子マネー
- 10月号 組織システム論の新たな展開
- 9月号 多主体複雑系のパラダイム
- 8月号 通信・情報処理分野におけるORの実践
- 7月号 組織知能と情報ネットワーク企業
- 6月号 文科系のためのOR教育
- 5月号 ORの適用事例
- 4月号 ビジネスプロセスの分析手法
- 3月号 流通の今日的課題と展望
- * 2月号 企業事例—トヨタの生産システム
- 1月号 都市構造と省エネルギー
- 1996年 (Vol. 41)
- 12月号 ゲーム理論の新たな展開と最近の適用例
- 11月号 オプション理論とその周辺
- 10月号 グループウェアとワークフロー

*印は品切れ。価格950円(本体922円) [Vol. 42 4月号からは定価970円(本体924円)]

(社)日本OR学会

〒113-0032 文京区弥生2-4-16 学会センタービル
Tel. 03(3815)3351(代) Fax. 03(3815)3352