

第6回分子シミュレーション夏の学校 しおり

2002.07.12

1. 夏の学校概要

会場 慶應義塾立科山荘
長野県北佐久郡立科町大字芦田八ヶ野字女神平1153番地
会期 7月27日(土)~7月29日(月)
講師 河村雄行教授(東京工業大学)、土屋卓久博士(東京工業大学)
森下徹也博士(理化学研究所)
集合場所・日時
会場内中央棟ロビー(7月27日13:30~14:30)

2. タイムスケジュール

一日目

13:30 受付開始 @中央棟ロビー
14:30 開校挨拶 @教室棟 104番教室
15:00 講義(森下講師) @教室棟 104番教室
・第一原理MDの基礎: 拡張系からのアプローチ
18:00 夕食(バーベキュー) @体育館前広場(雨天時食堂)
19:30 懇親会 @中央棟談話室
22:00 消灯

二日目

8:00 朝食 @食堂
9:00 講義(河村講師) @104番教室
・原子・分子間相互作用の形式
・経験的パラメータの最適化
・半経験的パラメータの最適化
12:00 昼食 @食堂
13:30 講義(河村、土屋講師) @104番教室
~午前授業の続き~
・第一原理計算による原子間相互作用モデルの導出
・電荷変動分子動力学法
17:00 自由行動
18:00 夕食 @食堂
19:30 ポスターセッション @104番教室
22:00 消灯

三日目

8:00 朝食 @食堂
9:00 講義(河村講師) @104番教室
・モデルポテンシャルの評価(無機・有機複合系のために)
・MPI並列計算による分子動力学
12:00 閉会挨拶 @104番教室

3. 携行品

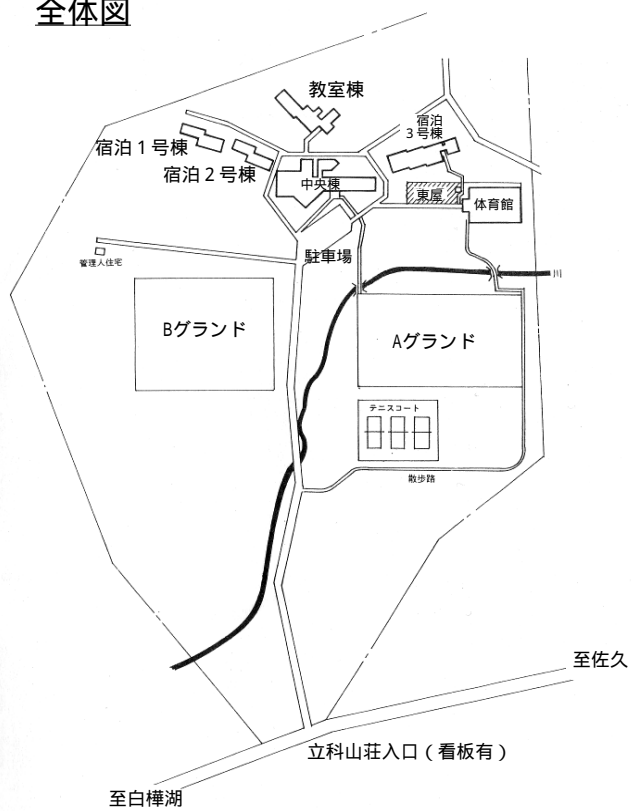
筆記用具、洗面用具、着替え、健康保険証の写し、ポスター(発表者のみ)
自由行動で必要なもの(体育館、グラウンド、テニスコートが利用可能)

4. 注意事項

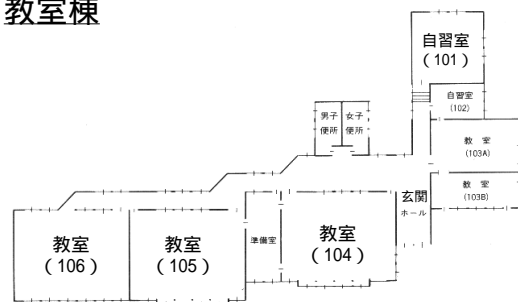
- ・敷地内に売店はありません。筆記用具、洗面用具等は各自忘れなく持参して下さい。
- ・全ての講義は教室棟の104番教室（次項参照）にて行います。
- ・浴室（中央棟）の利用時間は各日18:00～22:00です。
- ・一日目13:30より中央棟ロビーにて受付を開始します。領収書が必要な方には受付時にお渡しします。
- ・二日目午後の自由行動は講義の進行状況によっては中止される場合があります。
- ・最終日は9:00迄にチェックアウトを済ませ、午前中の講義には荷物を持って参加して頂きます。
- ・駐車の際は敷地内中央棟前の駐車場をご利用下さい。
- ・消灯後は宿泊棟以外の施設利用は出来ません。

5. 施設のあらまし

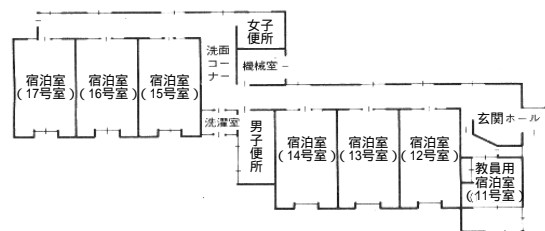
全体図



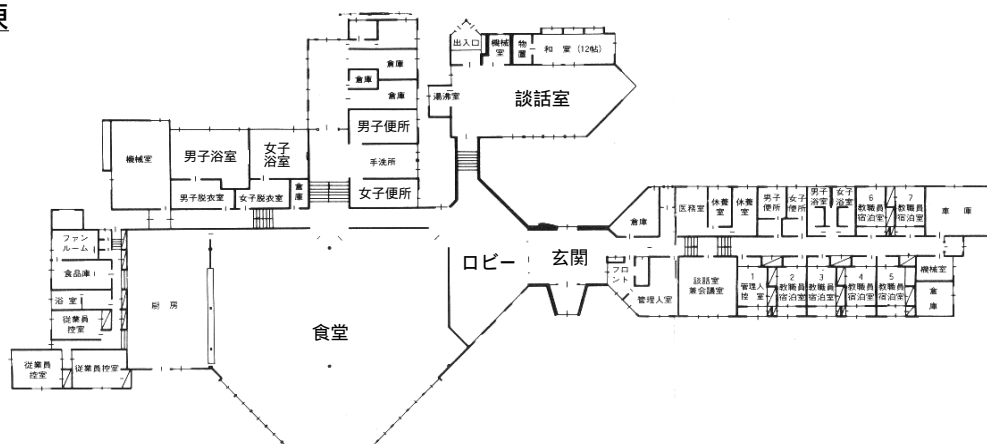
教室棟



宿泊棟 (1・2号棟)



中央棟



主な施設

- ・中央棟
 - ロビー 受付（一日目13:30～）
 - 食堂 朝昼夕の食事（セルフサービス）
 - 談話室 懇親会会場
 - 浴室 入浴（各日18:00～22:00）
- ・教室棟
 - 104教室 講義、ポスターセッション会場
- ・宿泊1号棟
 - 宿泊室 11～17号室にて宿泊
- ・野外施設
 - 東屋 バーベキュー会場
 - 駐車場 利用無料

6. 交通アクセス

・電車と路線バス

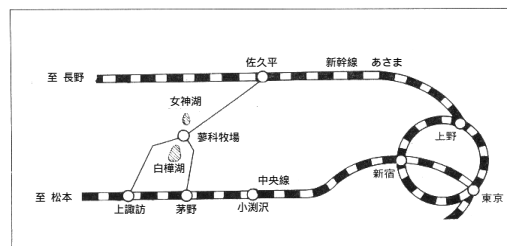
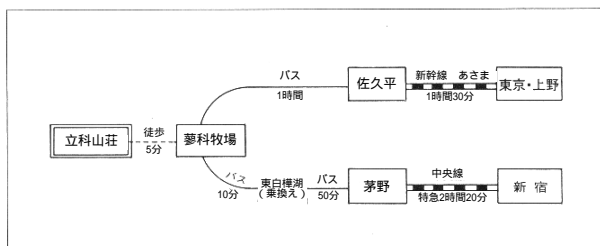
J R 中央線茅野駅、上諏訪駅から蓼科牧場行きのバス（諏訪バス）をご利用下さい。
J R 長野新幹線をご利用の方は佐久平駅から千曲バス白樺湖線をご利用下さい。

・高速バス

新宿から諏訪バスのさわやか信州号を利用すると、新宿から直接蓼科牧場前まで行くことができます。

諏訪バスHP <http://www.alpico.co.jp/suwabus/bus/index.html> （時刻表有）

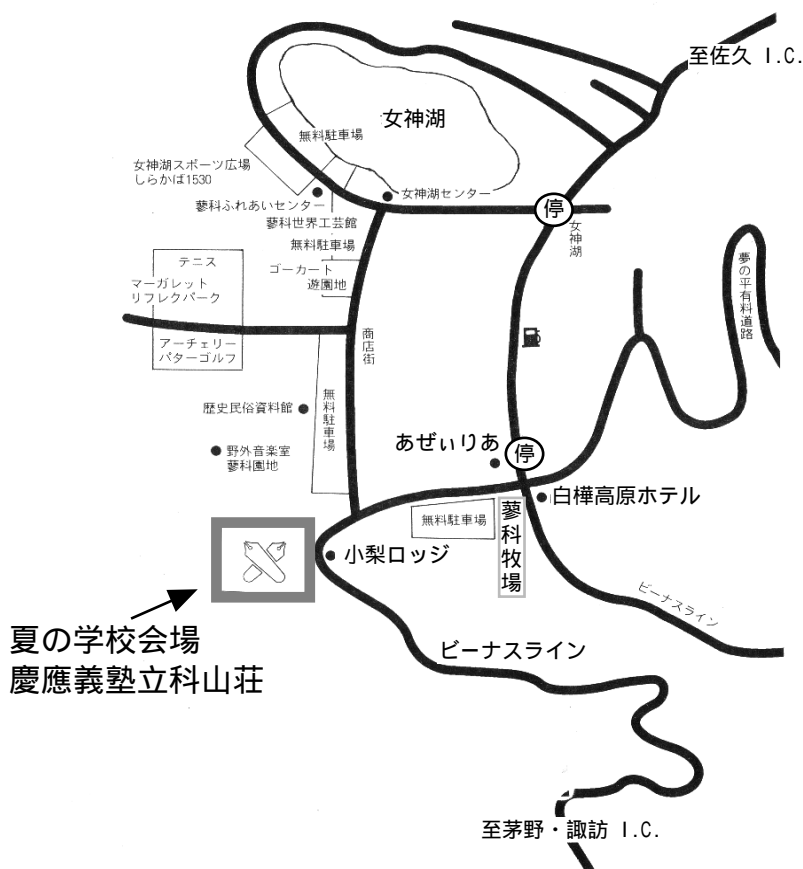
千曲バスHP http://www.chikuma-bus.co.jp/032ShiraKABA_time.html （時刻表有）



・自動車

- 新宿(中央高速 170km) — 諏訪IC(R20 2km) 茅野—〈白樺湖方面へ〉(R152 10km) — 芹ヶ沢(R152 10km) — 西白樺湖(県道 6km) — 蓼科牧場
- 名古屋(中央高速186.6km) — 諏訪IC(R20 2km) 茅野—〈白樺湖方面へ〉(R152 10km) — 芹ヶ沢(R152 10km) — 西白樺湖(県道 6km) — 蓼科牧場
- 練馬(関越 150km) — 佐久IC〈白樺湖方面へ〉(県道 12km) — 八幡(R142 9km) — 芦田(県道 20km) — 蓼科牧場

周 辺 マ ッ プ



7 . 連絡先

- ・慶應義塾立科山荘
〒384-2309
長野県北佐久郡立科町大字芦田八ヶ野字女神平1153番地
TEL 0267-55-6625
- ・夏の学校事務局
〒223-8522
神奈川県横浜市港北区日吉3-14-1
慶應大学理工学部機械工学科 泰岡研究室
TEL 045-566-1523
HP <http://www.yasuoka.mech.keio.ac.jp/summer2002/>
- ・幹事代表
安藤嘉倫 (アンドウヨシミチ)
tf05096@educ.cc.keio.ac.jp
TEL 090-6123-4602