パッシブ環境調整工学(第1回目)[月曜日・19:40~21:10・セミナー室]

2003.4.14

環境共生学部・居住環境学専攻 助教授・辻原万規彦

# ガイダンス

#### 1.講義の予定

- 4月14日(月) 第1回目 ガイダンス
- 4月21日(月) 第2回目 都市の半戸外空間の環境(その1)内部の温熱環境
- 4月28日(月) 第3回目 都市の半戸外空間の環境(その2)成立発展過程
- 5月05日(月) 祝日のため講義なし
- 5月12日(月) 第4回目 都市の半戸外空間の環境(その3)海外の事例と気候緩和率
- 5月19日(月) 第5回目 都市の半戸外空間の環境(その4)最近の研究事例
- 5月26日(月) 第6回目 戦前期の南方地域における建築活動と室内環境調整手法
- 6月02日(月) 第7回目 地域の気候
- 6月09日(月) 第8回目 自然エネルギー利用のためのパッシブ建築(その1)
- 6月16日(月) 第9回目 自然エネルギー利用のためのパッシブ建築(その2)
- 6月23日(月) 第10回目 自然エネルギー利用のためのパッシブ建築(その3)
- 6月30日(月) 第11回目 自然エネルギー利用のためのパッシブ建築(その4)
- 7月07日(月) 第12回目 自然エネルギー利用のためのパッシブ建築(その5)
- 7月14日(月) 第13回目 予備日
- 注 1 )上記のスケジュールは,あくまで予定。検討を加えた結果,予定が大幅に変更になることもある。
- 注2)スケジュールの変更やその他の連絡事項は、主として E-mail を通じて伝達するので確認すること。できるだけ掲示もするようにするが、E-mail の方が優先順位は高い。今後の E-mail のやり取りを円滑に行うために、本講義の受講希望者は、辻原宛に、所属研究室名、学籍番号、氏名、E-mail アドレス、を E-mail で送付すること。

# 2. 教科書・参考図書

# 教科書:

[1]『自然エネルギー利用のためのパッシブ建築設計手法事典 新訂版』(彰国社編,彰国社 2000年7月 2,940円 ,ISBN:4-395-11095-9)[開架2 528.2¦¦Sh 960000251719,0000253535]

パッシブ環境調整工学(第1回目)[月曜日・19:40~21:10・セミナー室]

2003.4.14

環境共生学部・居住環境学専攻

助教授・辻原万規彦

## 参考書:

[2] 『民家の自然エネルギー技術』(木村健一編,彰国社,1999年3月,4,600円,ISBN: 4-395-00521-7)[開架2,528以 39,0000221515,0000221516,0000250748,0000250749]

[3]『環境工学教科書 第二版』(環境工学教科書研究会編著,彰国社,2000年8月,3,675円,ISBN:4-395-00516-0)[所蔵なし]

[4]『建築設備学教科書 新訂版』(建築設備学教科書研究会編著,彰国社,2002 年 4 月,3,780 円,ISBN:4-395-00614-0)[所蔵なし]

また、その他の参考文献は、毎回配布する予定の資料の最後に載せる予定。附属図書館の所蔵情報も載せる予定なので、できるだけ多くの文献に目を通すように。

#### 3.成績の評価

・出席点とレポートを総合して、評価する。定期試験は行わない。

# 4.配付資料

講義で配布する資料などは,できるだけ毎回下記のホームページにアップロードしておくので,必要な人や欠席した人は,各自でダウンロードすること。

http://www.pu-kumamoto.ac.jp/ m-tsuji/kougi.html/passive.html/passivecontrol.html

#### 5.担当者

担当者の連絡先などは,以下の通り。

助教授・辻原 万規彦

部屋:環境共生学部旧棟(旧生活科学部棟)4階西南角

電話:096-383-2929(内線 492)

e-mail: m-tsuji@pu-kumamoto.ac.jp