

講義科目名 (コース名)	スポーツ科学a
氏 名	湯川 治敏

**【教材の目的と概要】**

愛知大学 Moodle にて開設したスポーツ科学aは「スポーツ・バイオメカニクス、スポーツ工学入門」というサブタイトルであり、様々なスポーツ場面における身体の動かし方の技術、あるいは施設・用具等について、スポーツ・バイオメカニクスやスポーツ工学の視点から解説を行う科目である。この科目における資料配付に moodle を用いた。

**【授業における活用方法】**

本年度の履修者数は210名であり、321教室で実施した。内容的には自然科学的な分野となるため授業中の説明には図表や写真、動画などを多用する。そこで、あらかじめ講義中に引用する図表をまとめて印刷可能なPDFファイルを作成し、moodle からダウンロードできるように

した。受講生は授業前にPDFファイルをプリントアウトし、授業時に持参することにより図表の書き写し作業の手間が省け授業内容に集中することができる。また、カラープリンタによりカラー資料を印刷することができる。

**【授業で使った感想】**

受講生ひとりひとりがPCを利用できる情報関係の演習では、出席管理や課題提出等様々な場面で moodle を利用できることは明らかであるが、大人数講義における資料配付だけでも資源と時間の無駄遣いをなくすことができ、かなり大きなメリットがあると感じられる。授業評価アンケートでも一部の学生からは印刷資料が欲しいとの意見もあったが、大部分の受講生には一定の評価は得られた。



図1：コーストップ画面

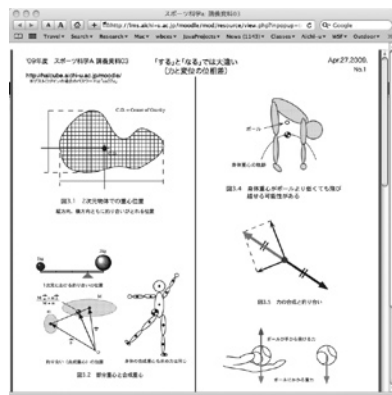


図2：配付資料の例