

大学生の学習方法と学習習慣の検討（2）

—学習観との関連の検討—

小川 亮（富山大学）

キーワード：学習方略、学習習慣、学習観

小川（2016a）は、高等学校 1 年生から 3 年生の 410 名を対象に、学習方法 48 項目、学習習慣 36 項目の調査用紙を実施した結果を報告している。因子分析の結果、学習方法では 12 因子が、学習習慣では 5 因子が抽出された。学年とクラスタ分析の結果の関連を検討した結果、学習方法では学年と共に望ましくないクラスターの人数が増加していた。学習習慣では学年差は有意でなかった。

小川（2016b）は、高校教師の重視する学習方法・習慣のデータを分析し、高校生の重視する学習方法・習慣と教師の重視する項目との関係を検討した。教師と学習者では重視している項目には差が認められた。生徒による評価が教師を上回っていた項目は「勉強の合間に楽しいこと（読書、スポーツ、テレビなど）をする」など動機づけを保持する内容が多かった。

小川（2017）では、小川（2016a,b）で利用した調査用紙を大学生 157 名に実施した。大学生が多く使う学習方略を検討した結果、大学生も高校生と同じような方略を用いていることが示された。

本研究では、小川（2017）の結果ならびに学習観に関する先行研究（植木、2002；植阪・瀬尾・市川伸、2006 など）を参考に、大学生の用いる学習方法・学習習慣と、大学生の持っている学習観の関係を検討することを目的とした。

方 法

調査時期 2017 年 7 月

調査対象 A 県内の B 大学の学生 152 名(男 63 名、女 89 名)。平均年齢は男性が 19.08 歳($SD=0.75$)、女性が 18.92 歳($SD=0.51$) であった。

調査内容

- 学習方法調査（18 項目）：「どう勉強するとうまくいくか」について 5 段階で評価。
- 学習習慣調査（23 項目）：「どのように勉強しているか」について 5 段階で評価。

・学習観調査（30 項目）：「学習はどうあるべきか」について 5 段階で評価。

手続き

2 つの質問紙調査は、教育心理学の講義時間を利用して実施した。教示として、この調査が普段の勉強の方法や習慣に関するものであり、成績には一切反映されないこと、データは統計的に処理され、個人が特定されたり、個人の情報が外に漏れたりする心配の無いこと、回答はいつでも中断できることなどを伝えた。

結 果

共通性を SMC 推定し、最尤法 + PROMAX 回転で分析した結果、学習方法調査では 5 因子、学習習慣調査では 5 因子、学習観調査では 7 因子の因子を得た。これら 12 の因子を 2 次因子分析を行い 4 つの高次因子を得た。この 2 次因子分析結果を参考に 17 因子の関係をパス解析した結果、Figure 1 のようなモデルを得た。しかし適合度は十分でない（ $GFI=0.76$, $AGFI=0.65$, $RMSEA=0.15$, $AIC=394.9$ ）ので今後、モデルの再検討を行う。

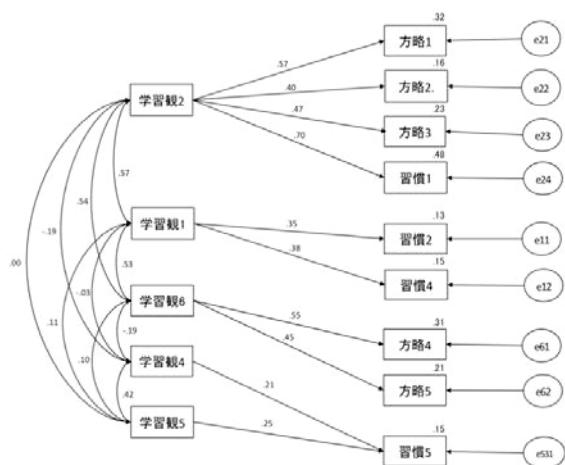


Figure 1 17 の因子間のパス解析の結果