## 経済統計 練習問題

## 第 15 回 物価指数 (1)

2007年11月26日

問 下の表は  $x_1, x_2, x_3$  の 3 つの財について、基準時と比較時の価格と各財への消費支出をまとめたものである。これについて以下各間に答えよ。

	$x_1$	$x_2$	$x_3$
$p_0$	100	2000	400
$p_t$	90	2100	460
基準時の各財への消費支出	1200	2000	800
比較時の各財への消費支出	1440	2100	460

(1) 各財の個別価格指数を求めよ

(2) ラスパイレス指数を求めよ

(3) パーシェ指数を求めよ