7.10　課題7b

表7.3 平均の標準偏差

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 研究者数（人） | 研究費（億円） | 研究機関毎の１人あたりの研究費(万円/人) |
|
| 平均 | 14868 | 3992 | 2656 |
| 標準偏差 | 19782 | 5466 | 801 |

表7.4　研究者数と研究費の相関および回帰式の定数

|  |  |
| --- | --- |
| 相関係数 | 0.96346 |
| 回帰式の傾き | 0.266232 |
| 回帰式の切片 | 33.44555 |

0

図7.44 研究者数と研究費の相関図