

8

§2 2変量のデータ

・散布図とデータの相関

2つの変量 x, y の関係

について調べたい



x, y の組を座標とする点を

平面にとったものを

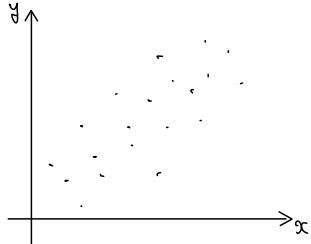
散布図 という。

(データI) 数学の得点 x

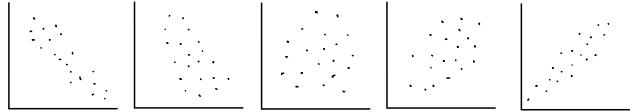
59	61	62	62	63	64	65	65	69
71	71	72	73	74	75	81	81	84

(データII) 英語の得点 y

44	45	50	51	55	55	59	60	69	69
71	76	80	84	85	86	89	89	90	93



2つの変量の間には何かしらの関係がある。



負の相関関係 ←———— 相関関係がない —————→ 正の相関関係