

## 8 標準誤差及び標準誤差率

この調査は標本調査であり、標本から得られた回答を基に全国の一人当たり年間平均額を推計している。この推計結果である平均値のもつ誤差の一つとして、標本抽出に起因する標本誤差があり、標本誤差の大きさを示す数値として標準誤差を用いる。

以下の表は、支出項目ごとに平均値の標準誤差及び標準誤差率(平均値に対する標準誤差の比率)を示したものである。

区 分	幼 稚 園					
	公 立			私 立		
	a 平均値 (円)	b 標準誤差 (円)	b/a (%)	a 平均値 (円)	b 標準誤差 (円)	b/a (%)
学習費総額	165,126	5,614	3.40	308,909	9,330	3.02
学校教育費	61,156	1,951	3.19	134,835	4,161	3.09
学校給食費	13,415	824	6.14	29,917	1,170	3.91
学校外活動費	90,555	4,523	4.99	144,157	6,320	4.38

区 分	小 学 校					
	公 立			私 立		
	a 平均値 (円)	b 標準誤差 (円)	b/a (%)	a 平均値 (円)	b 標準誤差 (円)	b/a (%)
学習費総額	352,566	5,503	1.56	1,666,949	43,247	2.59
学校教育費	65,974	714	1.08	961,013	34,194	3.56
学校給食費	39,010	636	1.63	45,139	5,315	11.77
学校外活動費	247,582	5,361	2.17	660,797	23,982	3.63

区 分	中 学 校					
	公 立			私 立		
	a 平均値 (円)	b 標準誤差 (円)	b/a (%)	a 平均値 (円)	b 標準誤差 (円)	b/a (%)
学習費総額	538,799	11,037	2.05	1,436,353	29,825	2.08
学校教育費	132,349	2,650	2.00	1,061,350	22,283	2.10
学校給食費	37,670	1,528	4.06	7,227	2,406	33.29
学校外活動費	368,780	10,543	2.86	367,776	18,366	4.99

区 分	高 等 学 校 (全 日 制)					
	公 立			私 立		
	a 平均値 (円)	b 標準誤差 (円)	b/a (%)	a 平均値 (円)	b 標準誤差 (円)	b/a (%)
学習費総額	512,971	12,382	2.41	1,054,444	25,325	2.40
学校教育費	309,261	4,236	1.37	750,362	13,549	1.81
学校給食費	...	...	...	...	...	...
学校外活動費	203,710	10,643	5.22	304,082	18,812	6.19