

書 名：会話で楽しむ宇宙物理学

発 行：2025 年 11 月 11 日 第 1 版第 1 刷発行

ISBN：978-4-274-23427-9

発生 刷数	頁数 位置	正誤内容	
		誤	正
1 刷	p.15 6～7 行目 p.15 16 行目 p.15 19 行目	太陽以外で地球に一番近い恒星まで約 4.3 光年、おおいぬ座のシリウスまで約 8.7 光年シリウスからは約 8.7 年前に出た光。それは 8.7 年経たないと「絶対に」わからないわけ。	太陽以外で地球に一番近い恒星まで約 4.3 年、おおいぬ座のシリウスまで約 8.6 年シリウスからは約 8.6 年前に出た光。それは 8.6 年経たないと「絶対に」わからないわけ。
	p.112 1 行目	Tlon2 の仕事を取り出すことができるのよ。	T log 2 の仕事を取り出すことができるのよ。
	p.126 ポイント レッスン【ミクロ の大きさ】6 行目	原子核の比より、さらに 5 桁も小さいです。	原子核の比より、さらに 20 桁も小さいです。
	p.140 ポイント レッスン【クォーク・グルーオン・ プラズマ】3 行目	π や K のような中間に閉じ込められています	π や K のような中間子に閉じ込められています
	p.148 16 行目	z 軌道を太陽の周りに公転しているから	地球が軌道を太陽の周りに公転しているから
	p.149 図の横軸 の目盛り	2c	2
	p.174 7～8 行目	クォーク 3 つから陽子や中性子をつくる弱い力はベータ崩壊を引き起こす力。	クォーク 3 つから陽子や中性子をつくる力。弱い力はベータ崩壊を引き起こす力。
	p.209 18 行目	この自発的対称性のおかげよ。	この自発的対称性の破れのおかげよ。