Density fluctuations vs ρ_s/L_n 2.8×10^{-1} Measurement 2.6×10^{-1} $\tilde{n}/n = 3\rho_s/L_n$ 2.4×10^{-1} 2.2×10^{-1} 2.68 2×10^{-1} 1.8×10^{-1} 1.6×10^{-1} $6 \times 10^{-1} \, 7 \times 10^{-8} \times 10^{-1}$ ρ_s/L_n