180/3.14*acos((posz)/sqrt(posx**2+posy**2+(posz)**2)) {tot_E>180} h1 Entries 8.624936e+08 10⁷ Mean 0.8921 Std Dev 0.6901 10^{6} 10⁵ 10⁴ 10³ 10^{2} 10 20 40 60 80 100