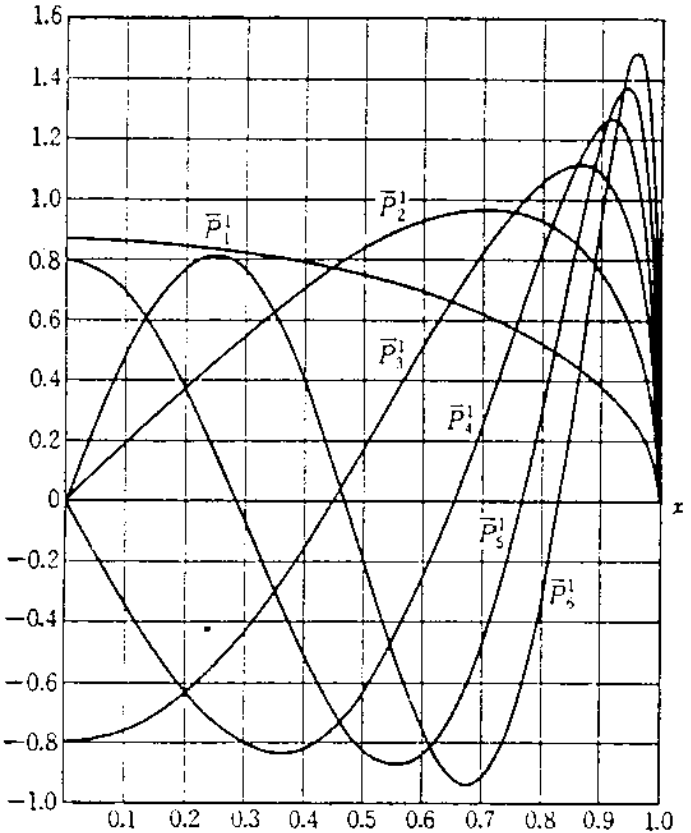
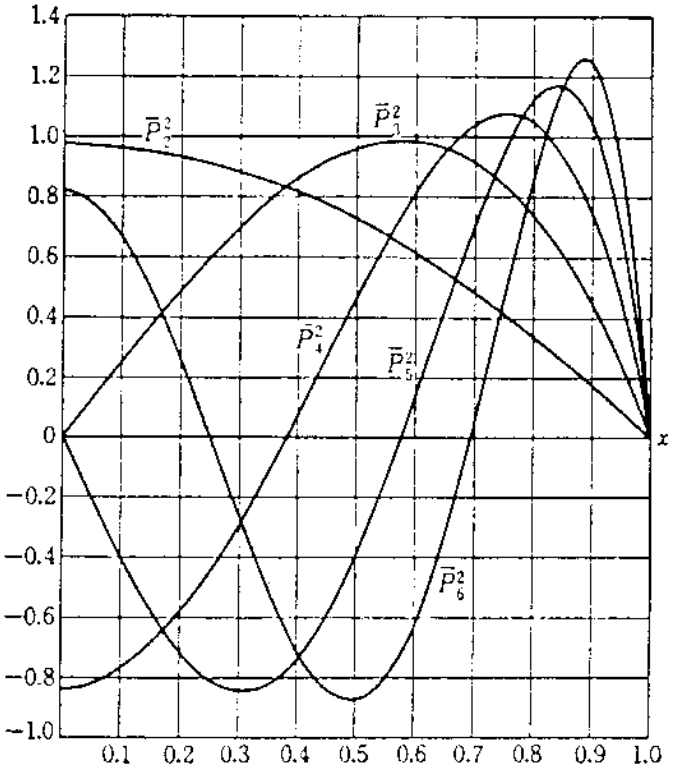


第5.3図　$\bar{P}_n^1(x)$ のグラフ



第5.4図　$\bar{P}_n^2(x)$ のグラフ

第5.3図，第5.4図においては，便宜上，正規化された陪函数 $\bar{P}_n^m(x)=\sqrt{\frac{2n+1}{2}\frac{(n-m)!}{(n+m)!}}P_n^m(x)$ $[m=1, 2;\ n=1, 2, 3, 4, 5, 6,\ n\geqq m]$ のグラフを示した．