

Task 3: Dough Rolling: \mathcal{IBP} -HMM Segmentation for time-series $\mathbf{x}^{(i)}$ i=5 $\mathbf{x}^{(i)}$ i=5 $\mathbf{x}^{(i)}$ i=5 $\mathbf{x}^{(i)}$ i=5 $\mathbf{x}^{(i)}$ i=1 $\mathbf{x}^{($