


 $\mathcal{E}(\mathbf{x}, t)$ 
 $MKE(\mathbf{x})$ 
 $EKE(\mathbf{x}, t)$ 
 $\frac{1}{2} (\mathbf{u}' \cdot \langle \mathbf{u} \rangle) (\mathbf{x}, t)$