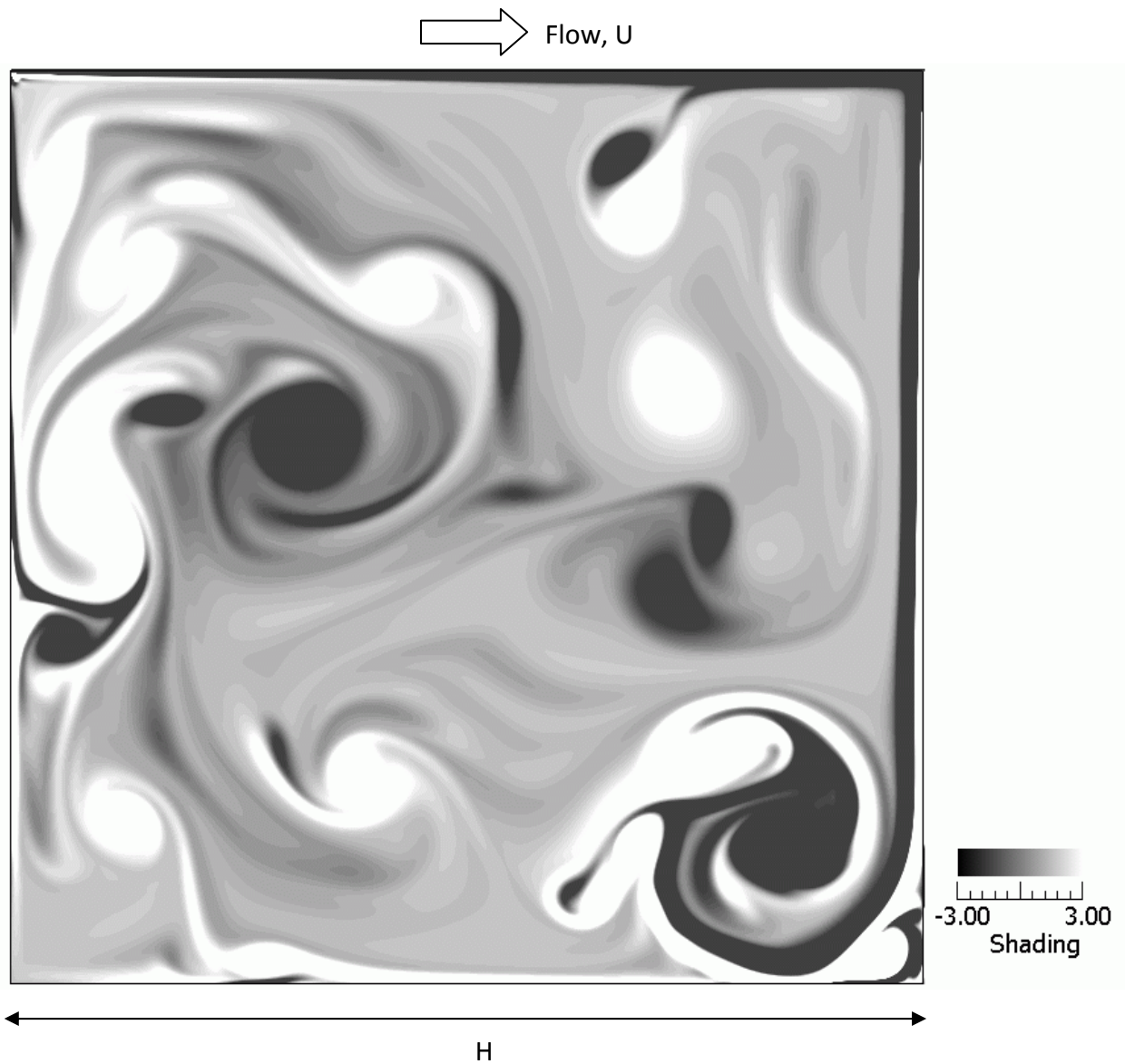
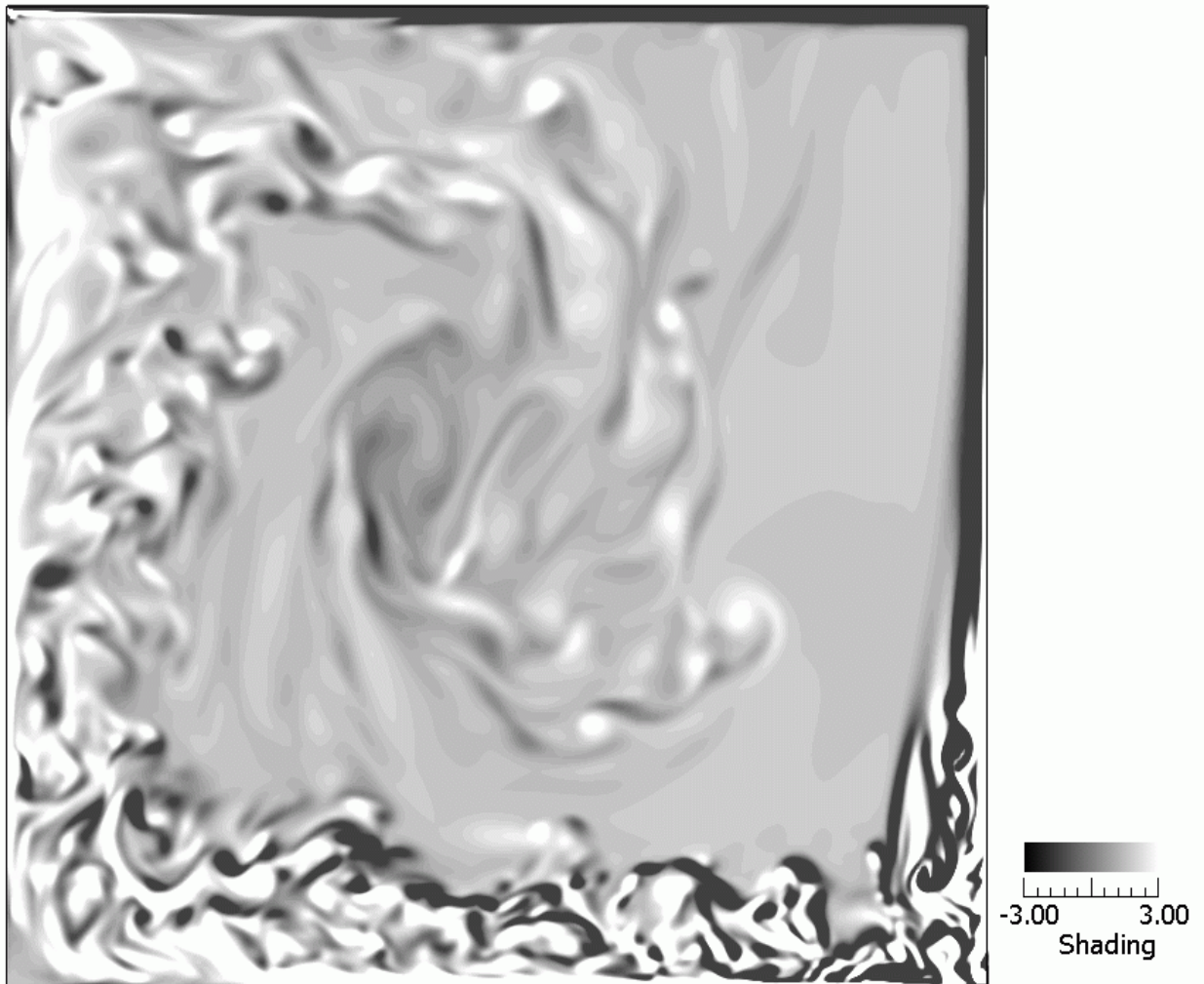


Implicit LES法による高レイノルズ数正方空洞内流れ — $Re(=UH/\nu)=1 \times 10^5$ —



(a) 2次元計算, 501 × 501点

渦度の分布図



(b) 3次元計算数値シミュレーション, $501 \times 251 \times 501$ 点
渦度の分布図

問い合わせ先

内田 孝紀 (Takanori UCHIDA)
九州大学応用力学研究所 准教授 (株式会社リウムコンパクト 取締役兼務)
Tel : 092-583-7776
Mail : takanori@riam.kyushu-u.ac.jp
URL : <http://www.riam.kyushu-u.ac.jp/windeng/>
URL : <http://www.riam-compact.com/>