

論点 [流体力学]

1.

- (1) 流体力学の無次元数についての基礎的な理解度を問う。
- (2) 層流平行平板間流れについての基礎的な理解度を問う。
- (3) せん断応力についての基礎的な理解度を問う。
- (4) 壁面摩擦係数についての基礎的な理解度を問う。
- (5) 乱流平行平板間流れについての基礎的な理解度を問う。
- (6) せん断応力と圧力勾配についての基礎的な理解度を問う。

2.

- (1) 重力による静圧差についての基礎的な理解度を問う。
- (2) ベルヌーイの式についての基礎的な理解度を問う。
- (3) 運動量についての基礎的な理解度を問う。
- (4) 運動量保存についての基礎的な理解度を問う。