

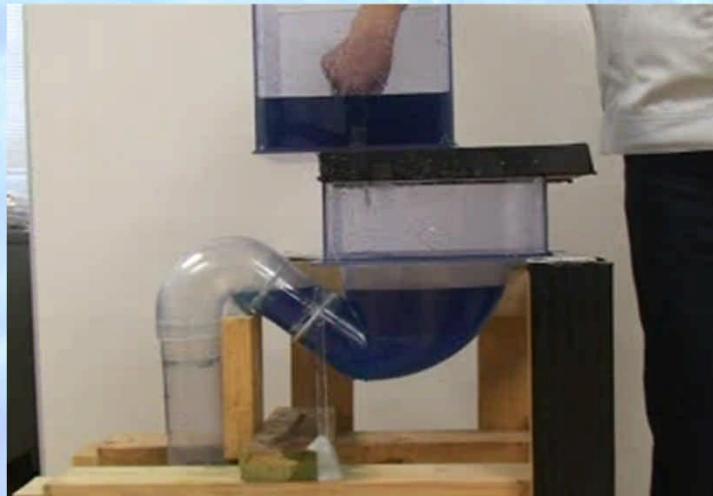
# 自己紹介

- ・氏名 鈴木義文
- ・勤務先 ジャニス工業(株)商品開発室
- ・業種 衛生機器製造販売
- ・職種 便器開発
- ・職歴 プラスチック成形品設計20年  
金具部品設計5年  
陶器製品開発3年  
流体解析1.5年  
(FLOW3Dを使用)

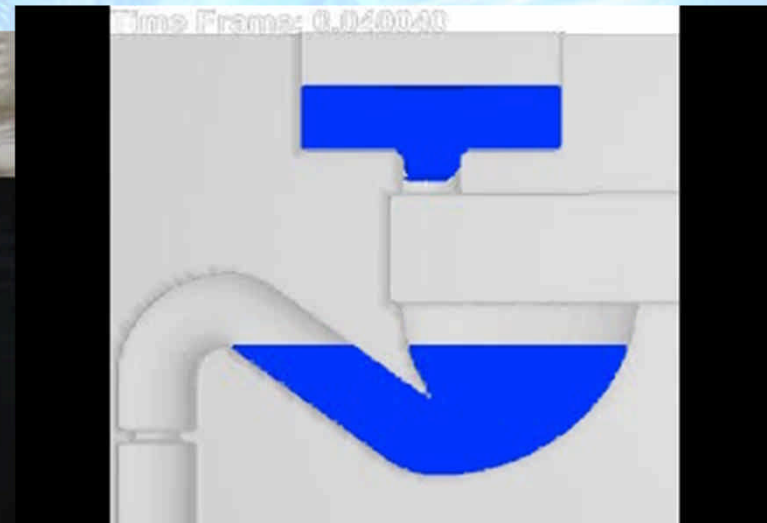
# 流体解析 簡易モデル

## FLOW3Dを使用

実体モデル



解析モデル

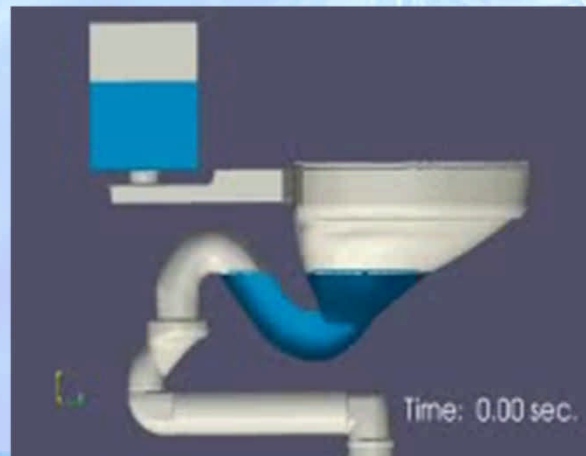


# 流体解析 実物モデル

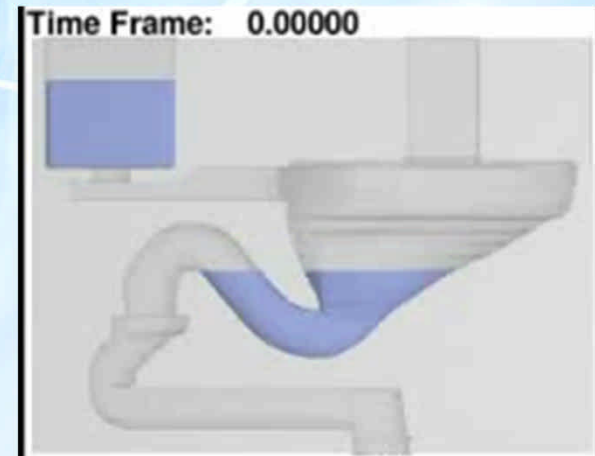
実物モデル



オープンフォーム



FLOW 3D



# OpenFOAM

- OpenFOAMとの関わり

2010年9月28にJSTプラザ東海のものづくり支援  
システムDEXCS研究会に参加してから

インストールと付属のチュートリアル2例実施し  
ただけの超初心者

- 使用目的

FLOW3Dとの比較をしながら操作を勉強して、  
最終的には高度な流体解析ができるようになり  
たい