

# ステップアップ Unity

## Contents

はじめに 3

## Part1 Unity でシンプル 3D ゲーム作成 11

吉成祐人

### 第 1 章 Unity のインストールとプロジェクトの作成 12

Unity の概要 .....	12
インストール .....	12
プロジェクトの作成 .....	14

### 第 2 章 画面説明と基本操作 15

Unity 内の各画面の説明 .....	15
基本操作 .....	18
今回作るゲームの説明 .....	25

### 第 3 章 3D を配置しよう 26

シーンの作成 .....	26
ステージの配置 .....	26
3D のキャラクターの配置 .....	31

### 第 4 章 3D キャラクターを操作しよう 35

スクリプトの作成 .....	35
移動の実装 .....	36
回転の実装 .....	38
ユニティちゃんへのモーションの流し込み .....	39