爆米花"食"验室 游戏





游戏玩法

在游戏首页,点击"食用 说明"即可了解游戏玩法



游戏实况

玩家通过面部表情控制画 面中的卡通形象,接住掉 落的爆米花



游戏结束

公布玩家分数和历史最高 分,鼓励玩家再次挑战

爆米花"食"验室 游戏



技术实现



开发平台: Unity 2018.3.8f1 + CINEMA 4D

实时人脸检测: OpenCV for Unity 2.3.4

脸部模型标记: Dlib FaceLandmark Detector 1.2.7

模型匹配: ARCamera

粒子碰撞检测: 碰撞gameObject坐标判断