

童童AI全场景赋能 智慧园所的增质引擎

# TONGTONG AI

## PRODUCT MANUAL

### 童童小视界 产品手册



童童31号



童童小布丁



童童小魔镜



童童小视界



童童魔法电话



童童1号(定制)

## CONTACT US

上海十五秒科技发展有限公司  
上海市浦东新区盛荣路88弄2号楼  
7层(张江高科园区内)

021-58207188



联系我们

## 童童小视界

# 全场景智能观察 让成长每一刻都清晰可见

在教育现场，我们常常发现：

- ▶ 教师记录困境：幼儿精彩瞬间转瞬即逝，手动记录总错过最关键画面。
- ▶ 运动评估难题：幼儿肌肉发展缺乏科学量化工具，评估依赖主观经验。
- ▶ 家园共育需求：家长渴望了解孩子在园情况，但缺乏直观的成长证据。




合作大模型


# CORE VALUES


## 童童小视界 核心价值


### 精准观察AI

### 3-6岁幼儿行为/运动分析

 基于AI智能摄像头的幼儿行为分析解决方案

 全方位、多角度的智能记录

 幼儿的成长轨迹清晰可见

 教师观察评价提供科学依据



# FULL-SCENARIO EDUCATIONAL OBSERVATION

## 全场景教育观察

### 童童小视界 弥补儿童观察的动态捕捉缺失



#### 幼儿成长的“隐形伙伴”

- ★记录幼儿在园多场景活动，让成长过程完整留存。
- ★活动留痕，让成长可见、可感。



#### 教师观察的“智能助手”

- ★快捷打卡，解放教师双手，实现多维度数据化观察分析。
- ★基于AI技术对视频资料进行专业分析。



#### 园所质量的“科技抓手”

- ★建立家园协作通道，提升保教质量。
- ★强化家园信任，塑造专业形象。





# TONGTONG AI

## PRODUCT MANUAL

### 童童小视界 功能亮点

孩子运动打卡捕捉 老师看护更轻松

01

# QUICK CHECK-IN

## 【快捷打卡】

### 智能标记 不错过任何精彩

- ▶ **教师** 记录幼儿成长瞬间，却常因精力分散错过关键行为。
- ▶ **园所** 多场景下幼儿行为记录效率低，传统记录方式难以实时覆盖。

### 童童小视界

专为幼儿园高频日常场景设计，  
可移动摄像头+"打卡标记"功能，实现全场景智能记录。

### 功能实现

- ★ 系统实时记录学习、运动、游戏等多场景。
- ★ 快捷打卡孩子活动精彩瞬间，不错过任何关键画面。
- ★ 视频片段自动保留7天，避免错过关键瞬间。



童童AI

### 场景应用：智慧AI架设打造全场景



# INTELLIGENG MOTION ANALYSIS

## 【智能运动分析】

### 科学评估幼儿运动发展

▶ **教师** 幼儿运动发展评估难，发展情况难精准把握。

▶ **园所** 关注3-6岁幼儿大肌肉运动发展，却缺乏科学工具精准分析运动行为。

#### 童童小视界

自动识别“跑、跳、拉、转、平衡”等10+幼儿常见运动类型，标注动作关键特征。



### 场景应用



#### 站

地面幼儿拉绳时需保持站立稳定以提供支撑，虽未体现单足站立能力，但双脚站立体态自然且有一定力量维持身体平衡配合协作。



#### 跑

仅后续有幼儿从滑梯区域跑向群体，为简单指定方向跑，未涉及走跑交替、快速跑、障碍跑等复杂跑行动作。



#### 转

活动中未观察到幼儿进行左右转、自转、跳转等转体动作，仅为直线方向的拉绳与悬挂移动。



#### 滚

活动中无任何平躺滚、抱头屈膝滚、前滚翻等滚翻类动作表现。



#### 推

活动核心为拉绳协作，无推动物体(如小车、轮胎等)的动作表现。



#### 拉

地面三名幼儿共同拉绳为同伴提供支撑，体现拉动物体的协作能力，手部力量与团队配合使拉绳动作有效完成。



#### 跳

滑梯上幼儿借助绳子悬空摆动后落地，类似从高处向下跳的简化形式，但未达到连续跳、跨跳等复杂跳行动作要求。



#### 拍

活动过程中无拍手、拍球、拍身体或悬挂物体等拍打类动作。



#### 平衡

滑梯上幼儿悬空时需调整身体姿态保持平衡以安全落地，体现一定身体平衡控制能力，虽未在平衡木等器械上行走，但空中姿态调整展现平衡感知。



#### 攀

滑梯上幼儿抓绳移动类似攀爬辅助动作，虽非标准器械攀爬，但体现借助物体向上/向下移动的意愿与初步能力。



# TONGTONG AI

## PRODUCT MANUAL

### 童童小视界 观察记录分析与阶段性评价

多维度/全场景专业评估

02

# OBSERVATION

## 【观察评价系统】

### 全景式成长记录

▶ **教师** 幼儿活动评价依赖主观经验，缺乏系统化分析工具。

▶ **园所** 园所难以可视化观察全年龄段幼儿发展曲线。



### 童童小视界

支持教师上传手机幼儿视频

一键启动多维度评价分析



童童TONGTONG



身体动作发展



社交互动能力



情绪情感发展



认知发展水平





## 硬件特点

“精灵球”外观

400万高清像素

360°灵活视角

星光级增强夜视

海量存储



TONGTONG



持续更新中  
联系我们



### 童童31#

游戏活动全陪伴，孩子身边的贴心小伙伴。



### 童童小魔镜

边拍边答，行走的百科全书，解锁孩子眼中的万千世界。



### 童童小布丁

掌心中AI小精灵，温暖陪伴每一天。



### 童童魔法电话

童趣AI通话，多人协同创作的魔法空间。



### 童童小视界

快捷记录幼儿行为，AI智能分析助手。

### 童童1号

定制大型IP形象，内置AI智慧大脑，园所的门面担当。