

TONGTONG AI

PRODUCT MANUAL

童童31# 产品手册



CONTACT US

📍 上海·盛大源创谷·15秒科技

☎ 150-0044-0807



客 服 咨 询



官 方 公 众 号



人机共育  智慧共生

S M A R T
S Y M B I O S I S



CONTENTS

目录

- 1、核心价值
- 2、功能介绍
- 3、应用成果



CORE VALUES

童童31# 核心价值

- ★ 为学前人量身定制的助力器，为学前人排忧解难的好助手
- ★ 一个具有学习力、生长力、助推力的童童31#AI机器人
- ★ 其他机器人像机器，童童31#更像人



TWO
功能介绍

WHIMSICAL IDEAS

2-1【奇思妙想】

与孩子生动共情，给孩子情绪抚慰，帮孩子答疑解惑
与孩子共生奇思妙想，又一个高级教师陪伴者

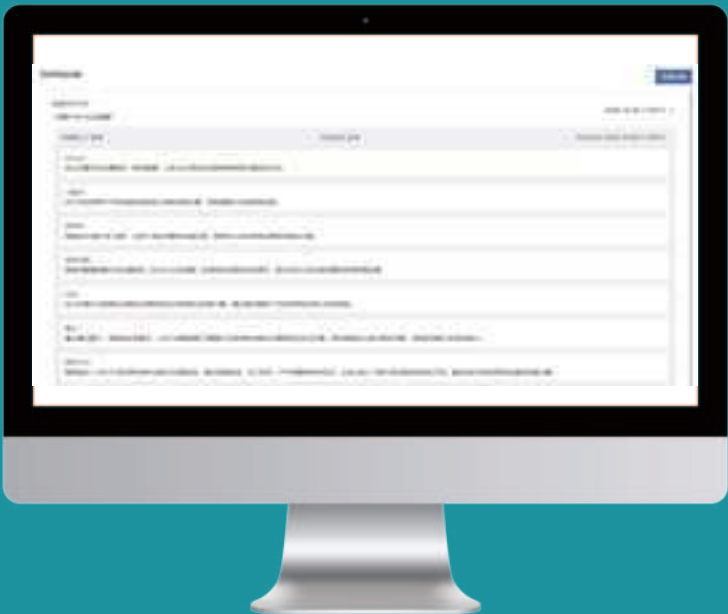
教师指导儿童提示：

引导孩子学会提问，提升语言表达能力

【奇思妙想】应用展示



儿童应用端对话
CHILDREN'S APP CONVERSATION



教师端智慧分析 ▶▶

后台根据对话，分析关注点/兴趣点/高频词等，
并给出总结/建议和推荐方法

YOU SAID I PAINTED

2-2【你说我画】

引导孩子空间想象，引导孩子表达表述、促孩子审美创造

教师指导儿童提示：

想好自己想要的画面，清晰流畅表达自己需要，思考语言与成像的契合度



【你说我画】 应用展示



儿童应用端对话
CHILDREN'S APP CONVERSATION



教师端智慧分析 ▶▶

后台根据（全国）3-6岁儿童学习与发展指南，
从语言、社会、艺术、健康、科学5大维度综合分析



ONE ON ONE LISTENING

2-3 【一对一倾听】

- » 倾听模式
- » 引导模式

引导孩子清晰表达计划、想法、情绪，促孩子有计划行动的能力

教师指导儿童提示：

关注倾听信息的分析，关注孩子行动与计划的状态，引导孩子按计划行动，指导孩子有创想的行动力



【一对一倾听】案例展示

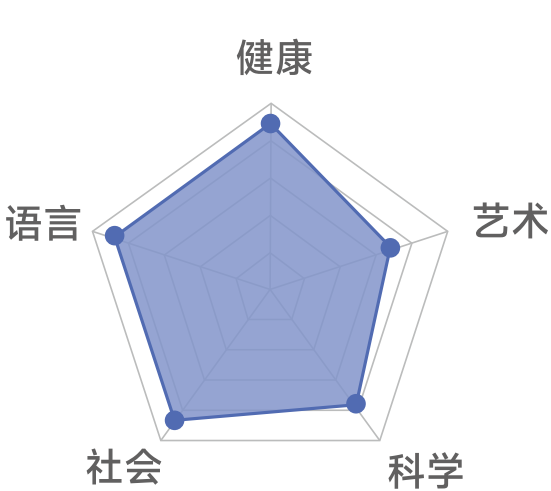
倾听模式

小朋友和老师对话，分享和小伙伴相处的感受和日常课程的收获

» 童童参考分析

关注点	兴趣点	高频词	总结	建议	推荐方法
幼儿主要关注自己与同伴的关系、喜欢的活动以及对于惩罚的困惑，这些都是幼儿日常生活中重要的情感体验和社交问题。	幼儿对种植小番茄的活动表现出浓厚兴趣，这可能与自然探索、团队合作和成果分享有关。	主要集中在与同伴的矛盾解决和对惩罚的困惑上，幼儿对于如何处理人际关系和规则遵守有较多疑问。	对话展示幼儿与老师之间温馨、开放的交流，幼儿分享自己的生活体验，老师则给予了积极的反馈和建议。	建议老师鼓励幼儿分享自我感受和经历，加强对于幼儿情感表达和社交技能的引导，帮助幼儿理解 and 处理人际关系和规则遵守。	推荐老师采用角色扮演帮助幼儿模拟社交场景，提高情感表达能力。惩罚方式，建议采用正面引导、奖励制度等，以促进幼儿的健康成长。

» (全国)3-6岁儿童学习与发展指南



健康

情绪稳定，表现出良好的适应能力和积极的生活态度，符合健康领域的评价标准。

语言

能够清晰、连贯地表达自己的想法和感受，包括与同伴的矛盾、和解过程以及对种植小番茄的喜爱等，显示出良好的语言发展能力。

社会

能够积极与同伴和解，分享玩具，展现出良好的人际交往能力和社会适应能力。

科学

对种植小番茄表现出浓厚的兴趣，体现她对自然现象的关注和探索欲望，符合科学探究领域的发展特点。

艺术

虽然对话中未直接提及在艺术领域的表现，但考虑到幼儿普遍对自然美和艺术活动感兴趣，给予适中评价。



【一对一倾听】案例展示

引导模式

小朋友和机器人对话，分享和小伙伴相处的感受和日常课程的收获

童童参考分析

关注点

对话中童童抓取到幼儿对小汽车的兴趣、颜色偏好、旅行经历及交通规则等，体现对幼儿兴趣和生活经验的关注。

兴趣点

幼儿对红色小汽车旅行及比赛等话题表现出浓厚兴趣，特别是对自己能得第一名的自信。

高频词

高频词包括小火车、颜色、开车、安全、比赛等，反映对话的主题和幼儿的兴趣点。

总结

内容丰富，涵盖幼儿对小汽车的兴趣颜色偏好、交通规则、充电知识及旅行经历等多个方面展现了幼儿天真烂漫、充满好奇心的特点。

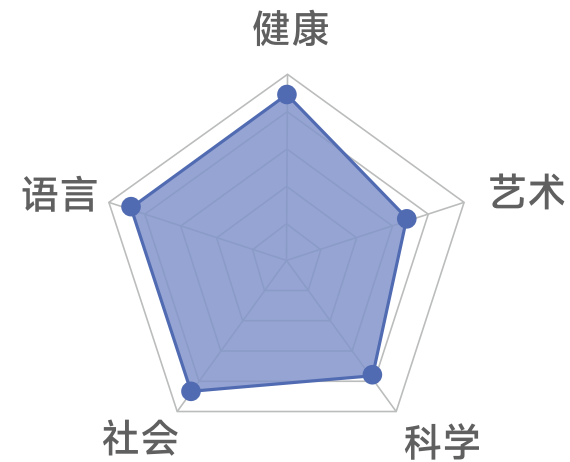
建议

建议童童AI在对话中多引导幼儿分享自己的感受和经历同时引入新知识，如环保出行、车辆种类等，以丰富对话内容并促进幼儿全面发展。

推荐方法

推荐采用启发式提问和情景模拟等方法，引导幼儿主动思考、积极表达，同时结合实物或图片等教具，帮助幼儿直观地理解和学习相关知识。

► (全国)3-6岁儿童学习与发展指南



健康

幼儿在对话中未直接体现具体的健康行为或习惯，但从其活跃的思维和清晰的表达中，可以推测其身心状态良好。

语言

幼儿语言表达流畅，能够清晰地表达自己的喜好和想法，显示出良好的倾听与表达能力。

社会

幼儿在对话中表现出强烈的竞争意识和自我肯定，但需注意培养团队合作精神和尊重他人的态度。

科学

幼儿对车辆类型和颜色有基本的认知，并表现出对科学探索的兴趣，但对话中未深入涉及具体的科学探究过程。

艺术

虽然对话中未直接涉及艺术表现，但幼儿对颜色和车辆的兴趣，可能反映出其对美的初步感知。

TAKE A PICTURE OF ME AND SAY

2-4 【你拍我说】

引导孩子主动互动，促进认真倾听，提升语言连贯和审美能力发展

教师指导儿童提示：

引导孩子主动拍摄照片，要求仔细倾听AI智慧点评，指导调整完善作品，并与童童共生故事

- 一次性拍摄多张照片，叙事结构更完整
- 照片解读，帮助儿童理解图像内容
- 语言互动，设问与互动内容关联度更高
- 共生故事，图片生成故事，帮助儿童激发想象力

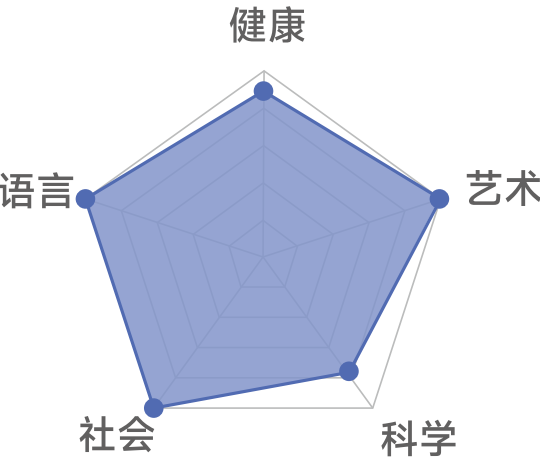


【你拍我说】应用展示

小朋友用物体拍照，和童童互动交流，提出问题和自己的需求。



▶▶ (全国)3-6岁儿童学习与发展指南



健康

从提供的内容中，无法直接评估幼儿的健康状况，但幼儿能够积极参与讨论和绘画活动，显示出良好的身心状态。

语言

幼儿能够**清晰地表达自己的观点和疑问**，**显示出良好的倾听与表达能力**。同时，通过绘画请求，也表现出初步的书面表达愿望。

社会

幼儿在与同学的交流中表现出一定的社交能力，能够提出自己的观点并尝试通过绘画与他人互动。

科学

内容未涉及科学探究或数学认知的具体表现，因此无法直接评估。

艺术

幼儿对绘画有浓厚兴趣，能够大胆表达自己的想象和创造，显示出初步的艺术表现与创造能力。



**PARTNER
OF TEACHERS**

THREE
应用成果

ASSIST IN POSITIONING

3-1【助力园长靶向定位】

- ★运用管理后台+AI大模型，整合查阅幼教前沿资源
- ★运用收集到的园内师生发展信息，有依据地提出幼儿园的发展方向和定位
- ★率先引用专属的AI技术，加快智慧校园的建设步伐，提升园所未来效应及影响力

【已接入AI大模型】豆包/阶跃星辰/KIMI/触站AI/讯飞星火/通义千问/文心一言，整合咨询更高效

【学校资源库】可导入园所资源文件，分类储存或下载，形成公共资源平台



ASSIST IN PRECISE MANAGEMENT

3-2【助力主任精准管理】

- ★运用管理后台，收集整理队伍中共性、个性问题、聚焦需研究的各类关键问题
- ★根据全园幼儿、教师大数据分析，生成管理计划，教研建议等，助力团队高效提升保教品质

【教师管理】可查看教师“对话问答、图片生成、课件生成、图片识别”相关内容，精准收集

【儿童信息】年纪/班级/幼儿信息，一键查看



ASSIST IN PROFESSIONAL GROWTH

3-3 【助力教师专业生长】

- ★活用管理后台，精准了解孩子发展共性、个性状态
- ★与童童31#长期互动中提高整体专业认知、分析的思维架构能力
- ★助力个体全面拟写各类文案，迅速提升专业施教和教研效能

文案写作应用场景



活动教案



观察记录



游戏案例



日计划



自主游戏观察



园本课程



课程故事



教育随笔



家访记录



ppt大纲

ASSIST CHILDREN IN THINKING AND PLAYING

3-4 【助力孩子学思玩乐】

班级里多了一位助力孩子学思玩乐的智慧的高级教师陪伴者，帮孩子解惑答疑
高效实现倾听孩子心声、抚慰孩子情绪、洞察孩子心灵、助力孩子生长的效能

儿童观察及评估系统 直观展现教学成果



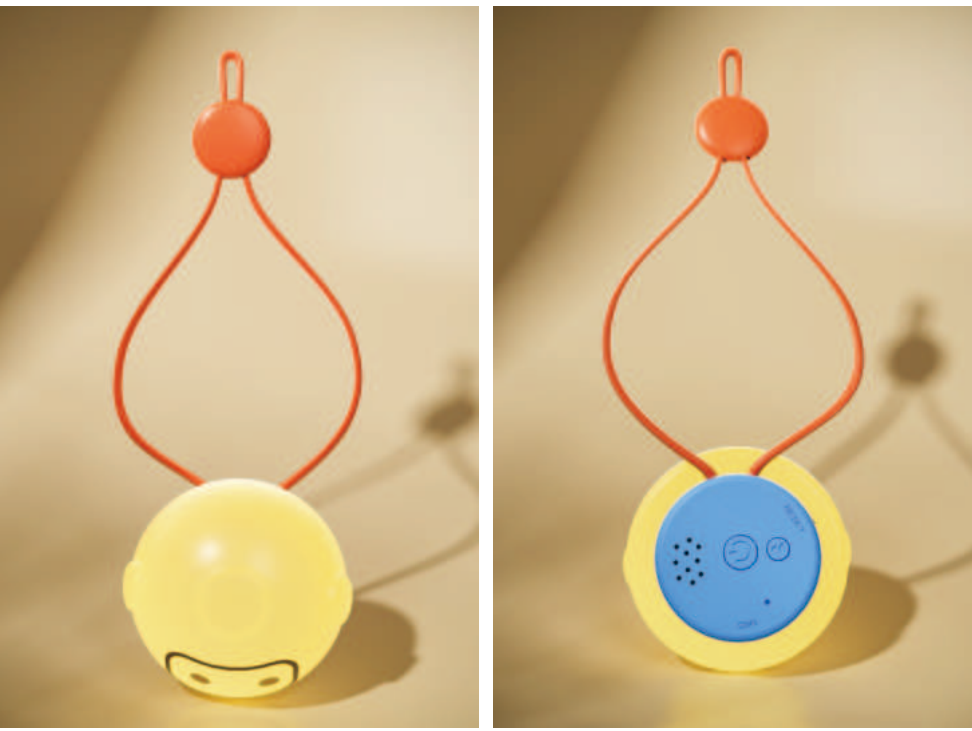
TONGTONG PUDDING

3-5【童童小布丁】

引导幼儿主动语音互动，实时情绪陪伴与智能互动，激发幼儿好奇心
促进认知与语言能力全面发展

教师指导儿童提示：

引导幼儿主动与小布丁语音互动交流互动，快速捕捉幼儿情绪并安抚、即问即答



【童童小布丁】应用展示

幼儿与小布丁互动交流，满足多龄段幼儿互动

► 低龄段幼儿也可轻松上手

【情绪安抚】感知情绪、语音安抚、贴心陪伴

【知识启蒙】解答疑问、构建知识、启发智慧

【故事演绎】智能生成、生动讲述、激发想象

【成长追踪】记录数据、个性档案、见证成长



TONGTONG'S WORLD

3-6【童童小视界】智能分析系统

智能化手段捕捉并记录孩子们的学习与活动瞬间，为教师提供便捷的教学辅助与评估手段

» 核心功能

【实时记录】实时捕捉孩子成长瞬间，精彩时刻完整留存

【便捷标记】教师一键便捷标记成长亮点，记录高效无忧

【深度分析】AI深度分析幼儿行为，多维评估成长轨迹

【智能教学】智能生成个性化教学建议，助力因材施教



【童童小视界】应用展示

全方位看见孩子成长轨迹，多维成长洞察

【自由游戏场】捕捉合作分享，看见社交天性

【生活小天地】记录饮食作息，培育健康习惯

【艺术创作时】识别创造力，指导艺术发展

【科学探索中】记录好奇心与实验技能，反馈科学教育

【成长记录册】汇聚成长点滴，成长过程看得见



TONGTONG'S MAGIC MIRROR

3-7 【童童小魔镜】



【童童小魔镜】 案例展示

★AI时代孩子的第一台移动智慧伙伴

- » 识图互动
- » 语音交互
- » 视频互动

» 打开孩子探索世界的大门

- | | |
|------------------|----------------|
| 提早接触AI
学会使用AI | 培养主动性
有探索精神 |
| 满足孩子好奇心 | 保护孩子想象力 |
| 激发孩子创造力 | 展现孩子分享欲 |

【童童小魔镜】 案例展示

移动AI相机 | 发现即学习 | 小巧轻便 | 边玩边学 | 突破空间限制
随时说 | 随时随地探索互动 | 智慧对答 | 移动的百科全书 | 轻松对话获取知识

个人版 儿童小智囊

·随手拍 知识随身

移动AI相机 发现即学习

小巧便捷 边玩边学

·随时说 智慧对答

移动百科全书 对话获取知识

·即时懂 成长加速

一拍秒懂

AI图像识别+知识图谱

0延迟知识反馈

成长轨迹动态记录

慧教版 幼儿园小助教

·数据全同步

儿童数据互联，即时互通

·倾听不设限

突破空间限制，随地互动

·记录更灵活

隐形教师随身记录

·评价更全面

幼儿活动过程跟踪

·应用更多元

园所 AI 场景全覆盖



客服咨询



官方公众号