

# 保育所AI入所選考システム導入事業

【別紙】

提案者	大分市		
実施地域	大分市	分野別モデル	AIによる保育所入所選考マッチング
事業概要	「AI入所選考システム」を新たに導入することで、入所選考作業に係る時間を削減し、入所可否決定通知を早期に発送するなど、一層の市民サービスの向上を図る。		

## 概要

### ◆入所選考作業の自動化

保育所への入所申込に対して、現在、職員が手作業で行っている入所選考作業を、AIシステムを導入し自動で行う。

### ◆福祉総合システムとの連携

選考作業に必要なデータを福祉総合システムから抽出し、AIにて選考した結果のデータを、また福祉総合システムへ反映できる仕組みを構築する。

## 導入までの流れ

AIシステム導入	令和2年度										令和3年度	
	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月
		★	第1回選定委員会(仕様等決定)									
					★	第2回選定委員会(受託候補者決定)						
							★	契約				
								構築				
								福祉システム改修				
												★本稼働

## 導入効果

◆AIによる処理により作業時間が大幅に短縮され、そのことにより生じた時間を利用して未入所となった児童へ受入可能な施設を別途案内するなど、待機児童対策の拡充が図られる。

◆入所選考作業が早期に終了することから、保護者へのより早い結果通知が可能となり、早期復職が実現する。

	11月	12月	1月	2月
現状		4月入所申込受付・入力(37日)	入所選考(20日) ・手動選考10日 ・個別処理10日	施設へ受入依頼等(20日) ★通知発送
AI		4月入所申込受付・入力(37日)	入所選考(10日) ・AI選考 数秒 ・個別処理10日	施設へ受入依頼等(20日) ★通知発送