

別表2 菊陽町母子保健手帳アプリ機能一覧

項目			仕様		
ア プ リ 機 能 要 件	アプリ構成デザイン		基本機能が分類され、わかりやすく配置されていること		
			アプリのホーム画面上で利用者が利用しやすい工夫がされていること		
			利用者にサービスの更新情報がわかりやすく伝わる工夫があること		
			利用者に本町のサービスであることが伝わりやすい工夫がされていること		
	情報管理機能		成長記録機能	妊娠の経過と子どもの成長を記録できること	
				・妊娠中の体重データを記録し、自動でグラフを作成できること	
				・子どもの身長・体重データを記録でき、自動でグラフを作成すること	
				・複数の子どもに対応していること	
			予防接種の スケジュール 管理	厚生労働省が定める母子健康手帳の省令様式に対応していること	
				法令等で定められた接種間隔を守った上で、実用的なスケジュールが提案され、接種実績に応じて調整されること(法令改正等は、速やかに対応すること)	
				・ヒブ(Hib)や小児肺炎球菌等、接種開始時期や接種途中の実績により接種回数や時期が変化するワクチンにも対応すること	
				・標準的な接種期間を超過する等、法令等に定められた条件から外れる場合は、適正に処理されること	
				・対象となる子どもの罹患歴(B型肝炎、結核、水痘)にも対応すること	
				・ガンマグロブリン投与歴にも対応すること	
				任意接種の接種希望に応じたスケジュールが提案されること	
				ロタ・HPVなど複数種類のワクチンがある場合は選択できること	
				実用的なスケジュールにする設定を促すチュートリアルが表示される機能があること	
				実用的な予防接種スケジュールを提案する工夫があること	
			プッシュ通知等を用い、接種忘れを防止する工夫がされていること		
				その他利用を 促す工夫	妊娠期・子育て期の健診等のスケジュール管理ができること
					子育て知識を取得するためのコンテンツ配信ができること
					利用者が日々楽しみながらサービスを利用できる工夫がされていること
			記録したデータを家族で共有できること		
	情報配信機能		町からの 情報 配信	菊陽町から配信された情報を閲覧できること	
				利用者が情報を必要とするタイミングで配信するための工夫がされていること	
				配信対象者を生年月日、学年、郵便番号、性別、妊娠週数で絞り込み配信ができること	
			子育てイベン ト情報	開催している子育てイベント情報を閲覧できること	
				・子育てイベントの検索ができること	
				・子育てイベントの詳細が閲覧できること	
			子育て支援 施設情報	イベントの参加を促す工夫がされていること	
				菊陽町が指定する子育て支援施設を閲覧できること	
				・子育て支援施設の検索ができること	
			・子育て支援施設の詳細が閲覧できること		
			その他利用を 促す工夫	子育て支援施設の利用を促す工夫がされていること	
				菊陽町のホームページ等で配信する情報を、アプリにおいても取得できること	
				子どもの事故や急病の際の相談窓口の情報を掲載できること	
	予約機能		アプリ利用者へのアンケートを実施できること		
	届出等の事前入力		アプリから町の実施事業への予約ができること		
	その他機能		利用説明	アプリを簡単に利用してもらうための機能を備えていること	
			利用者情報 登録	利用者本人の情報(ニックネームや性別、居住地など)や子どもの情報(ニックネームや生年月日、性別など)を登録できること	
				複数のログイン方法(メールアドレス、Apple ID、Google、Facebook等)から選択し、アカウントの登録ができること	
				アカウント忘れを防止する機能を有すること	
			多言語対応	外国語に対応すること（英語、中国語（繁体語）、中国語（簡体語）、韓国語、ベトナム語、ネパール語を含む）	
			情報のバック アップ	登録された情報をバックアップし、復旧できること	
				転入・転出時の配慮として、外部サービス等を利用することなく、スムーズにデータを引継ぎできる工夫がされていること	
	利用者が記録した全てのデータ(画像等も含む)を引継ぎできること				

管理ツール機能要件	専門知識を必要としない管理ツールであること ・専用ツールを導入することなく利用できること ・イベント配信、乳幼児健診等の配信、アンケート等、配信内容によって最適化されたフォーマットがあること ・情報の登録・更新後の画面を公開前に確認できる仕組みであること
	運用の手間を簡素化する工夫があること
	実施事業の予約を受付・管理する機能があること ・対象者を絞り込んで予約を受付・通知できる工夫があること ・予約状況や、予約者の入力情報を管理できる工夫があること
	届出等について、管理するための機能があること ・氏名や電話番号など、市区町村が指定する回答項目を設定できること ・回答済を一覧で表示できること ・回答結果を閲覧でき、ＣＳＶで出力できること