

熊谷スマートシティ

概要	<ul style="list-style-type: none"> <li>・人口減少による地域内消費の減退や生産年齢人口の減少による地域経済の縮小が懸念され、まちなのにぎわい創出や地域資源を活用したまちづくりが求められている。</li> <li>・暑さに対応したまちとして、市域全体に展開可能なサービスと来街者向けにスポーツ健康まちづくりと連携したスマートサービスの提供により誰でも快適に過ごせるまちづくりを目指す。</li> </ul>
課題	<ul style="list-style-type: none"> <li>・国内有数の暑さによる住環境の悪化、日常的な外出意欲の低減</li> <li>・イベント時等、熊谷スポーツ文化公園周辺の交通渋滞、公共交通機関利用時の長い待ち時間</li> <li>・スポーツ観戦前後のまちなかの回遊性</li> </ul>

	コンセプト(目的)	目標時期	検討したい取組(施策)	民間企業等の協力を得たい分野・内容
コンパクト	スポーツを核とした魅力向上によるまちなかの活性化	中期(5年)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・熊谷スポーツ文化公園を核とした、まちなのにぎわい創出、魅力の向上</li> <li>・ビフォー・アフタースポーツを楽しむまちづくり</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・スポーツエンターテインメントサービス</li> </ul>
スマート	スマート技術を活用して、暑さに負けず、快適に、楽しく、いきいきと暮らせるまちを実現	長期(10年)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・熱中症対策、まちなかの回遊性向上を図る行動変容アプリの展開</li> <li>・環境負荷を抑えた熊谷版スマートハウスのモデルを構築</li> <li>・熊谷駅・熊谷スポーツ文化公園間の移動の円滑化</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・スマートホーム</li> <li>・蓄電池 ・太陽光発電</li> <li>・再生可能エネルギー</li> <li>・自動運転技術</li> <li>・データ利活用</li> <li>・スマートパーキング</li> </ul>
レジリエント	暑い中でも健康で快適に過ごせるまちの形成	中期(5年)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・スマートハウスを連携させたスマートタウンエリア内の電力融通によるレジリエント性の向上</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・エネルギーエリアマネジメント</li> </ul>

# 熊谷スマートシティ

## 籠原駅 周辺地域

エムスマートシティ  
(分譲済)

籠原駅

※籠原駅周辺地域内(市街化区域)で  
スマートタウンモデル地区を検討

## 熊谷市全域



熊谷スポーツ文化公園

スポーツ健康拠点

熊谷駅・熊谷スポーツ文化公園間の  
移動の円滑化、魅力向上  
(自動運転バス隊列走行等検討)

蚕業試験場跡地ひろば

子育て支援・  
保健拠点

熊谷市役所

北部地域振興  
交流拠点(予定地)

まちなか環境アプリ  
(R3実証実験実施)

熊谷駅

道の駅整備中

荒川公園周辺再整備

熊谷スポーツ文化公園アクセス向上策案  
(自動運転バス隊列走行等検討)

①ラグビーロード  
経由ルート

②スポーツ公園通り  
経由ルート

③県道・国道  
経由ルート

検討施策2  
公園内スマートパー  
キング導入による交  
通流のコントロール

区画整理事業により拡幅

法潤寺  
前バス停

片側1車線→片側2車線  
への拡幅の要望

片側2車線

発着地検討

検討施策1  
熊谷谷郷線の拡幅  
バス専用/優先空間

