

# 前橋市児童文化センター事業コンセプト

資料2-1



「学び」と「遊び」の活動交流拠点として、  
こどもたちの夢を育て可能性を広げる総合文化施設

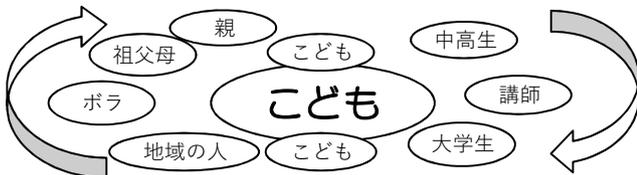


◎ 児童文化センターの目的  
前橋のこどもたちの科学及び文化芸術に対する理解と関心を高め、心身の健全な育成を図る。

## ◎ 事業内容

遊び場としての機能と教育機関としての機能を両立

	学び	遊び	
科学	<b>学校教育(幼児教育)の教育課程の実施</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・プラネタリウムを使った天文教室(小4、小6及び幼稚園等の幼児向け)</li> <li>・こども天文教室</li> </ul>	<b>学校外の学習活動の支援</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・発明クラブ・宇宙クラブ等のクラブ活動</li> <li>・多様なわくわく教室・夏季教室・科学教室等</li> <li>・市民天文教室</li> <li>・プラネタリウムのオリジナル番組投影と、職員の生解説</li> </ul>	<b>様々な体験活動の支援</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・宇宙・天文等に関する掲示、情報紙</li> <li>・プラネタリウムコンサート</li> </ul>
自然環境体験	<ul style="list-style-type: none"> <li>・公園の施設等を使った環境教室(小5)</li> <li>・小中学校林間学校支援</li> <li>・自然体験活動支援</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・環境冒険隊・こども公園環境教室等の定期的な環境学習活動</li> <li>・多様な自然体験活動・環境学習の推進</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・風力・水力・太陽光発電等環境に考慮した設備</li> <li>・水田、むつみ川(ピオトープ)、身近な水辺の生き物を知るコーナー</li> <li>・環境展示等の見学</li> <li>・公園散策</li> </ul>
芸術	<ul style="list-style-type: none"> <li>・前橋市幼小中特別支援学校等図画作品展</li> <li>・センターの各施設を子供や学生の学習活動の場として活用</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・造形教室、絵画教室、和太鼓教室等の教育活動</li> <li>・合唱団、ジュニアオーケストラ、演劇クラブ等のクラブ活動</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・わくわくチャレンジコーナーで大学生と工作体験</li> <li>・発表会・コンサート</li> <li>・クライミングウォール</li> <li>・ボランティア主催の教室(紙芝居、マジックショー、読み聞かせ、バルーンアート等)</li> <li>・冒険遊び場で昔遊び</li> <li>・ロボコンなど関係団体との連携事業等</li> </ul>
交通	<ul style="list-style-type: none"> <li>・交通学習ゾーンを使った自転車教室(小4、小6)</li> <li>・歩行教室(幼・保)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・親子自転車乗り練習会</li> <li>・おもしろ自転車体験</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ゴーカート・足踏みカートで車の交通ルールを体験しながらの遊び</li> <li>・歩道や信号機等を活用した交通ルールの学び</li> <li>・本物の蒸気機関車、電車模型の見学</li> </ul>



### 多世代の交流

市民との連携・こどもの活動支援

- ・ボランティアの会
- ・野メダカを育てる会
- ・ボランティアの育成
- ・大学や多様な市民団体との連携

## ◎ 施設

この施設ならではの特色

児童文化センター	前橋こども公園
<b>プラネタリウム</b> ・最新機器(光学+デジタル式、フルドーム 映像)の導入 ・番組制作ができるメディアルーム ・コンサートなどのイベントも実施	<b>ゴーカート・足踏みカート</b> ・全長約700mのゴーカートコース ・環境に配慮したEVゴーカート ・世界初、ゴーカートコースのメロディライン ・自分の力でこいで運転する足踏みカート
<b>わくわくひろば</b> ・開放型ブックラウンジ ・親子でふれあえる絨毯コーナー	<b>交通学習のできる環境</b> ・本物のような道路や歩道、歩道橋、信号機や踏切、各種道路標識等
<b>自然エネルギー等の活用</b> ・太陽光発電パネル(最大10kw、あずまや、公園照明、信号機) ・水力発電(最大200w) ・風力発電(最大400w)(EVゴーカートの電力) ・太陽光利用照明システム(スペースeco照明) ・太陽熱温水装置(デッキでの温水利用) ・雨水利用システム(メダカの飼育等での利用) ・屋上緑化・壁面緑化	<b>公園内の自然・市街地ならではの環境</b> ・緑の花をつける品種など10種類のサクラ ・様々なドングリなどの実のなる樹 ・交通量の多い東部バイパスと道路から離れた公園 ・水の豊かな広瀬川、市街地を流れる佐久間川 ・星のみえる空、空っ風、長い日照
<b>わくわくアクア・めだかロード 水田・むつみ川(ピオトープ)</b> ・前橋メダカ等の住処 ・水辺の生き物の住む環境 ・水辺の生き物を見られる水槽	<b>のびのび遊べる芝生広場</b> <b>約240台収容できる駐車場</b>
<b>はっけんラボ・スペースeco</b> ・環境について自主的に学べる環境学習スペース ・電子顕微鏡もあり、実験・観察のできる部屋	
<b>どれみふぁルーム</b> ・歌ったり演奏したりできる部屋	
<b>つくるーむ</b> ・木工、工作、ロボットなどの学習ができる部屋	
<b>広く使える2階の廊下</b>	
<b>屋上</b>	
<b>冒険遊び場</b> ・こどもの冒険心をかき立てる道具 ・様々な昔遊びを体験したり、こどもたちが自然を生かした遊びを考えたり物作りをしたりする交流の場	
<b>時の広場・日時計</b> ・天文に親しみきっかけとなる日時計と太陽の動きを体験的に理解できる子ども日時計	
<b>音のステージ</b> ・涼しい木陰でパフォーマンスを楽しめる屋外ステージ	