

# 学校プール 施設整備の方向性について

令和2年8月

嘉麻市教育委員会

# 1. 学校プールの現状

学校名称	建築年度	経過年数 (令和元年度末)	令和元年度 プール使用状況	備考
上山田小	H2.3	<b>30年</b>	<b>中止</b>	R1～
下山田小	H10.12	22年	使用	H29塗装改修
稲築西小	S58.2	<b>37年</b>	<b>中止</b>	H29～
稲築東小	S53.3	<b>42年</b>	<b>中止</b>	H29～
碓井小	H12.2	20年	使用	R1プール本体亀裂簡易補修
嘉穂小	H26.3	6年	使用	
山田中	H15.5	17年	使用	H28塗装改修
稲築中	S60.5	35年	使用	
稲築東中	S61.3	<b>34年</b>	<b>中止</b>	R1～
碓井中	S44.3	<b>51年</b>	<b>中止</b>	R1～
嘉穂中	S61.2	34年	使用	H21塗装改修

※熊ヶ畑小と牛隈小は学校プール未設置校

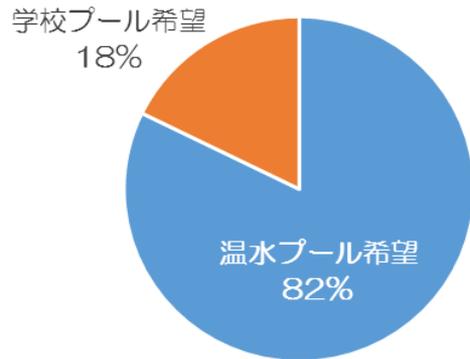
R元年度使用施設	使用学校数	使用学校
サルビアパーク	3校	熊ヶ畑小、上山田小、牛隈小
温水プールスイミングプラザなつき	3校	稲築西小、稲築東小、稲築東中

※碓井中は碓井小プールを使用

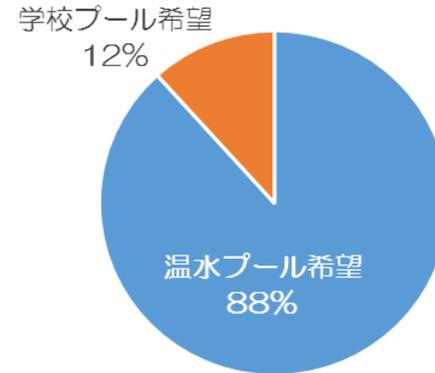
## 2. 温水プール利用後の児童・生徒アンケート結果

質問：来年も温水プールで水泳授業もしたいですか？

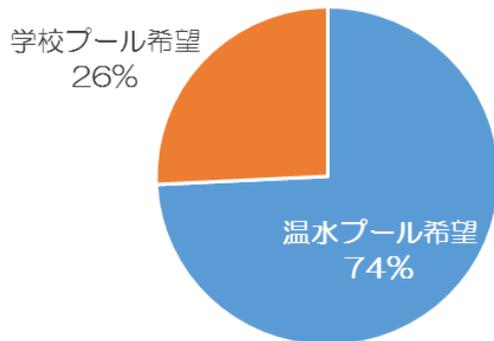
上山田小児童（2年・5年 全62人）



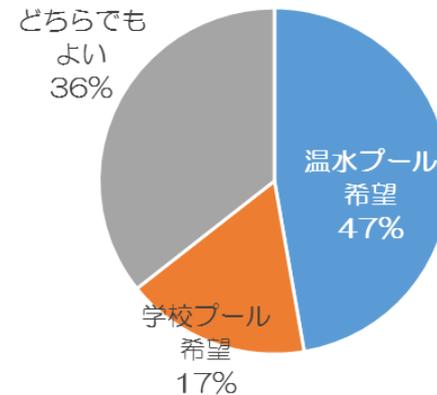
稲築西小児童（2年・5年 全154人）



稲築東小児童（2年・5年 全97人）



稲築東中生徒（全学年127人）



## 2. 温水プール利用後の児童・生徒アンケート結果

### 児童・生徒の感想（抜粋）

良かった点	気になった点・悪かった点
<ul style="list-style-type: none"><li>・雨でも使える</li><li>・浮遊物がなくて、水がきれい</li><li>・屋内なので寒くない</li><li>・日焼けや熱中症の心配がない</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>・外で泳ぎたい</li><li>・泳ぐ時間、回数が少ない</li><li>・帰りの服が濡れていや</li><li>・プールが深い</li><li>・バスで送迎のため慌てた</li><li>・往復に時間がかかる</li><li>・往復時の安全面</li></ul>

### 教職員の感想（抜粋）

良かった点	解決すべき課題
<ul style="list-style-type: none"><li>・天候に左右されず授業可能</li><li>・水質管理の必要がない</li><li>・室内のため体調不良者が少ない</li><li>・10月以降も水泳授業が可能</li><li>・熱中症などの心配がない</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>・一般利用者と合同だと指導が難しい</li><li>・プールの深さ</li><li>・移動に時間がかかる</li><li>・水泳授業の時間、回数が少ない</li><li>・水泳授業が分散して効果が減少</li><li>・施設利用が可能な曜日が少ない</li><li>・見守りの教員の配置が必要</li><li>・低学年プールが狭い</li></ul>

### 3. 温水プール利用の課題への解決策

解決すべき課題	解決策
<ul style="list-style-type: none"><li>移動に時間がかかる</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>スクールバスを最大限活用し、移動時間の短縮を図る</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>水泳授業の時間、回数が少ない</li><li>水泳授業が分散して効果が減少</li><li>見守りの教員の配置が必要</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>少ない水泳授業回数で最大限の教育効果（泳力向上）を発揮するため、水泳指導員を配置する</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>一般利用者と合同だと指導が難しい</li><li>施設利用が可能な曜日が少ない</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>休館日以外に学校専用利用時間帯の設定について検討する（施設利用者への説明、理解が必要）</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>プールの深さ</li><li>低学年プールが狭い</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>プールの広さについては対応不可能であるが、深さについては、深さ調整フロア等による対応を検討する（収納場所の課題等）</li></ul>

## 4. 維持管理費・施設整備費の検討

### 維持管理費の比較（10年間）

学校プールを設置する場合の維持管理費	温水プール使用に係る費用 (全学校が使用した場合で試算)
<b>小学校3校、中学校2校、義務教育学校3校</b> <ul style="list-style-type: none"><li>小学校維持管理費：約1,000千円/年・校</li><li>中学校維持管理費：約600千円/年・校</li><li>義務教育学校維持管理費：約1,500千円/年・校</li></ul> <b>合計：約87,000千円</b>	<b>サルビアパーク9校、スイミングプラザなつき4校</b> <ul style="list-style-type: none"><li>施設使用料：約47,800千円</li><li>送迎費：約11,750千円</li><li>水泳指導員：約22,000千円</li></ul> <b>合計：約81,550千円 (差額：△5,450千円)</b>

### 学校プール施設整備費（改修費）の試算

#### 学校プールを設置する場合の整備費

#### 義務教育学校3校

- 近年の高温化や大気汚染対策を考慮し、屋根付プールを検討
- プール建設費：約3億円/校

**合計：約900,000千円**

#### 学校プールの改修

- ろ過器更新や循環配管の更新
- プール本体及びプールサイド等の塗装改修 等

**改修費：劣化状況に応じて対応**

## 5. 学校プール施設整備の方向性

- 当面の間は学校の水泳授業は、サルビアパーク及び温水プールスイミングプラザなつきを活用していくこととする。

⇒今後、学校プールに大規模な改修の必要が生じた場合には、当該学校プールの改修は行わず、サルビアパーク又は温水プールスイミングプラザなつきで水泳授業を行うこととする。

- 小中一体型校（義務教育学校）の施設整備に合わせて、学校プールの整備は行わない。