

大阪方式の校庭芝生化における 地域の芝生化実行委員会の役割 に関する研究



緑地計画学 稲野克久

研究の背景および目的

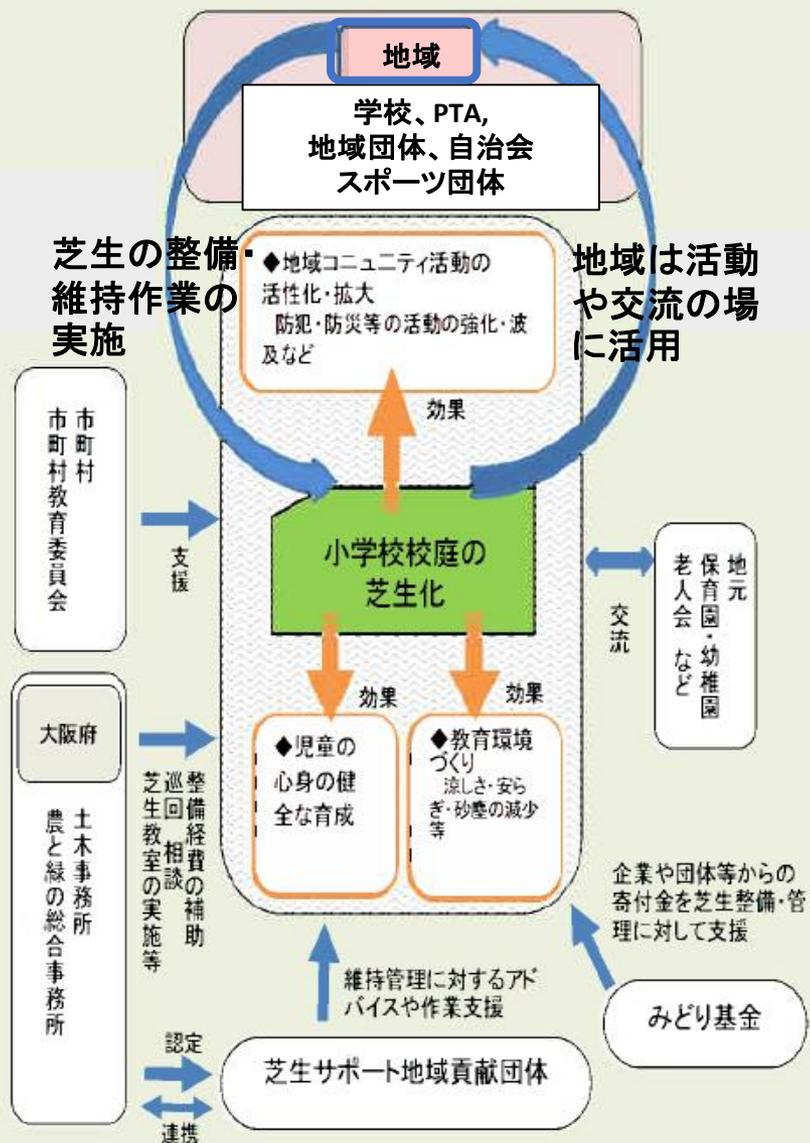
研究の背景

- 近年、小学校の校庭芝生化の取り組みは定着しつつあるものの、維持管理の課題を抱える学校も少なくない。
- 学校と地域が一体となって芝生化実行委員会を組織し、維持管理に取り組む大阪方式が注目されている。

研究目的

芝生化実行委員会(以下、委員会)の実態や参加者の意識の把握を通じて、委員会の果たす役割を探ることを目的とした。

大阪方式の芝生化の仕組み



研究の背景および目的

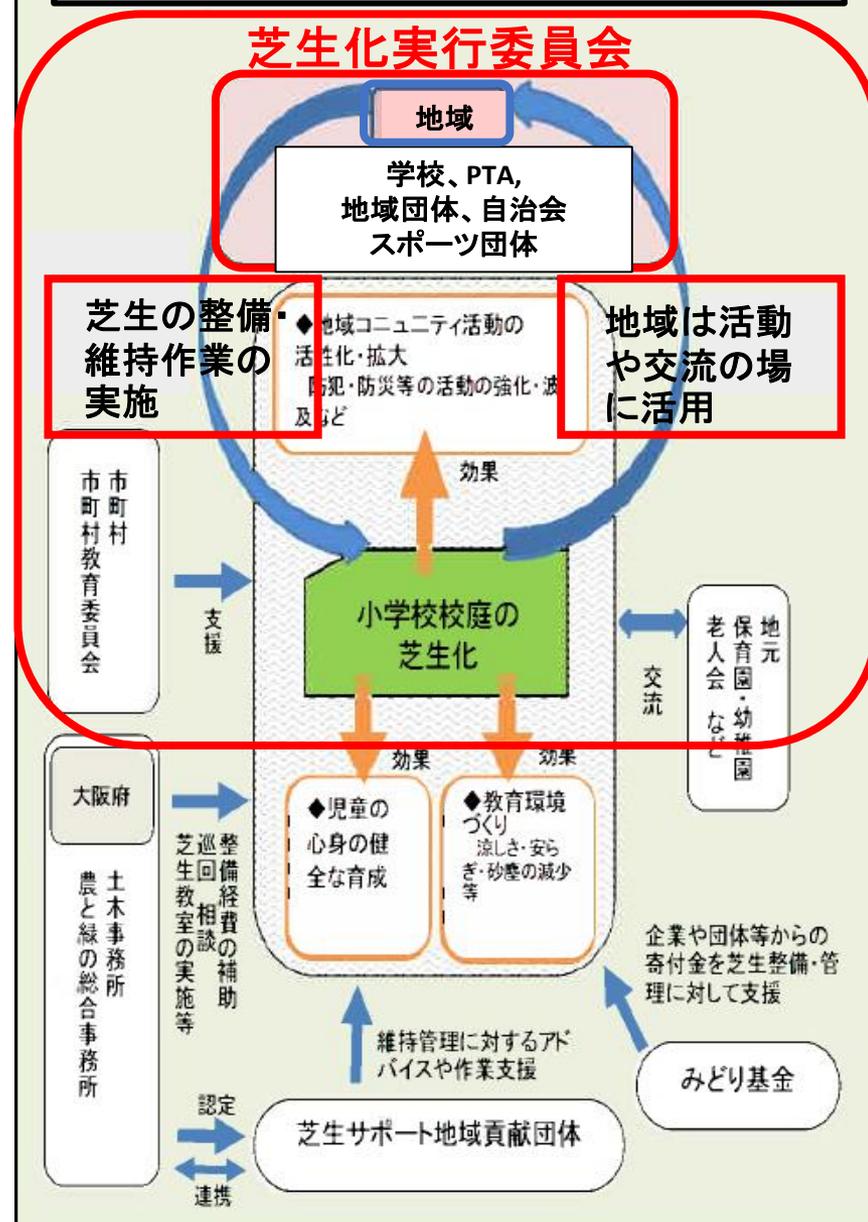
研究の背景

- 近年、小学校の校庭芝生化の取り組みは定着しつつあるものの、維持管理の課題を抱える学校も少なくない。
- 学校と地域が一体となって芝生化実行委員会を組織し、維持管理に取り組む大阪方式が注目されている。

研究目的

芝生化実行委員会(以下、委員会)の実態や参加者の意識の把握を通じて、委員会の果たす役割を探ることを目的とした。

大阪方式の芝生化の仕組み



調査対象校の選定及び委員会の実態調査の方法

調査対象校

大阪府の芝生化実施小学校のうち下記の条件を満たす小学校

- ◆ おおさか芝生優秀賞の受賞校
- ◆ 校庭の芝生化面積が2,000㎡以上



上牧・南丘・森之宮・石仏・上條・土師 の6校

委員会の実態調査

調査方法

- ◆ 期間 2017年9～11月
- ◆ 対象 調査対象校の委員会関係者
- ◆ 方法 ヒアリング調査
- ◆ 設問内容 芝生の利用、芝生の管理状況、芝生導入経緯、委員会の設立目的、組織体制、効果と課題

委員会の設立目的及び効果

小学校名	委員会の設立目的			
	地域交流の活性化	維持管理の向上	管理費の捻出	その他
上牧小学校	○	○		地域ですべての管理をするため
南丘小学校		○	○	
森之宮小学校			○	緑の空間を確保するため
石仏小学校	○	○		
上條小学校			○	
土師小学校		○		

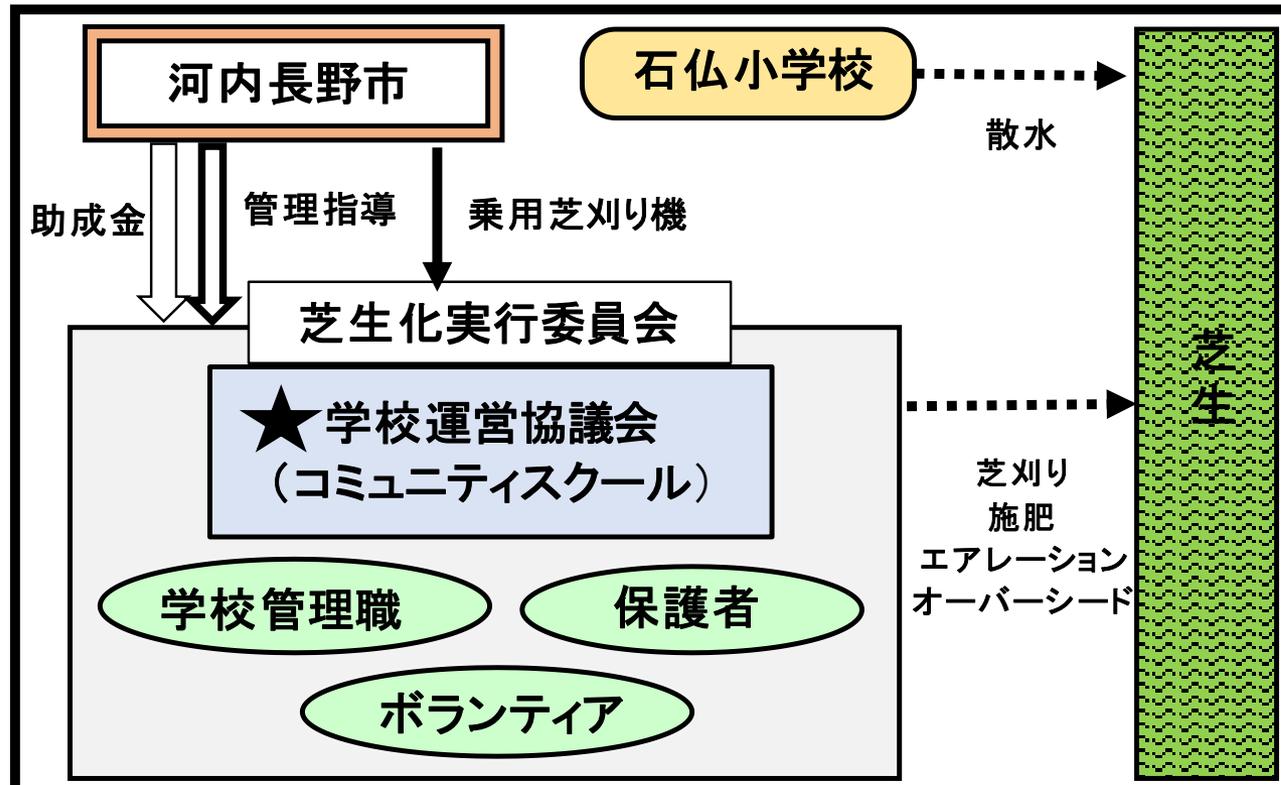
小学校名	委員会の設立効果			
	地域交流の活性化	維持管理の向上	管理費の捻出	その他
上牧小学校	○	○		子供たちとの交流の増加
南丘小学校		○		
森之宮小学校	○	○	○	子供たちの健康状態の把握ができる
石仏小学校	○	○		芝生が地域のシンボル化した
上條小学校		○	○	擦り傷、砂埃の減少
土師小学校	○	○		

委員会の今後の課題

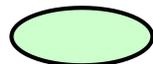
小学校名	委員会の今後の課題				
	メンバーの高齢化	人員の確保	管理費の捻出	世代交代の方法	その他
上牧小学校	○	○		○	
南丘小学校	○	○	○		メンバーの募集方法
森之宮小学校			○		
石仏小学校					
上條小学校			○	○	
土師小学校		○			女性参加者の不足

委員会の組織体制

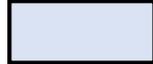
石仏小学校



凡例



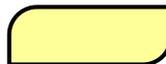
個人



地域団体



小学校



企業



行政



委員会の
代表



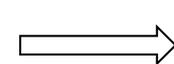
労力



技術



資材

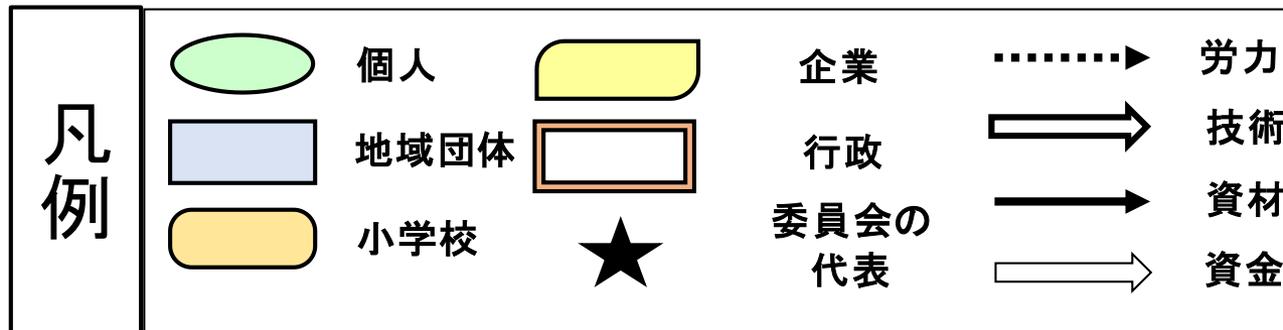
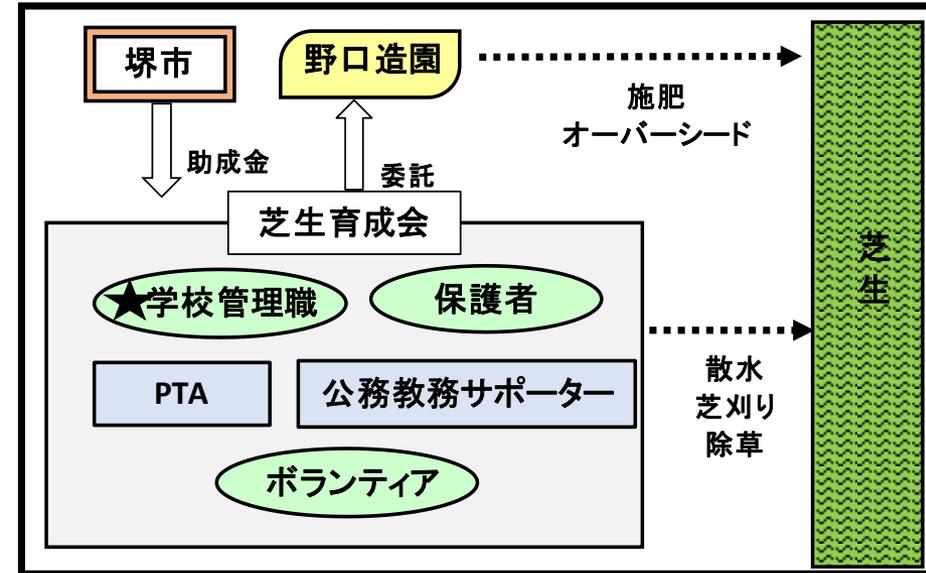
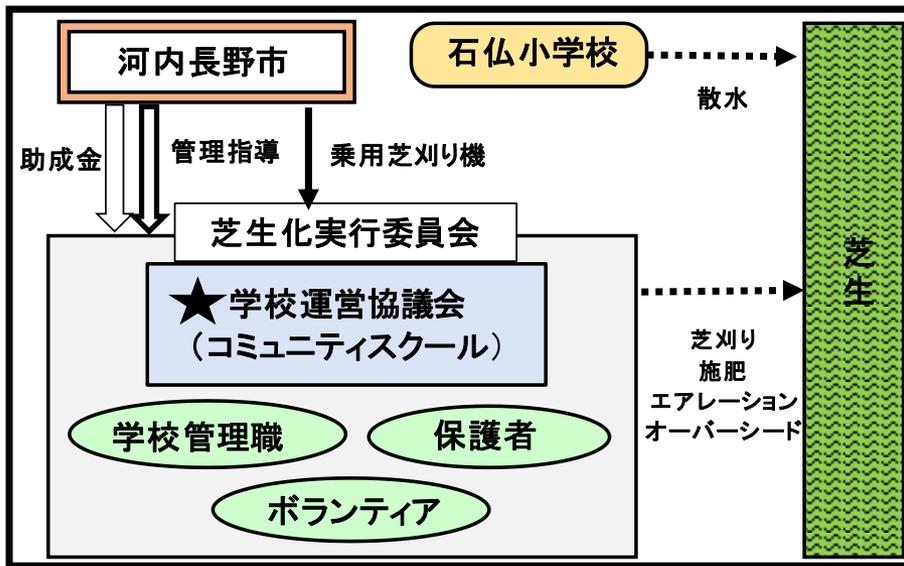


資金

委員会の組織体制 行政支援型

石仏小学校

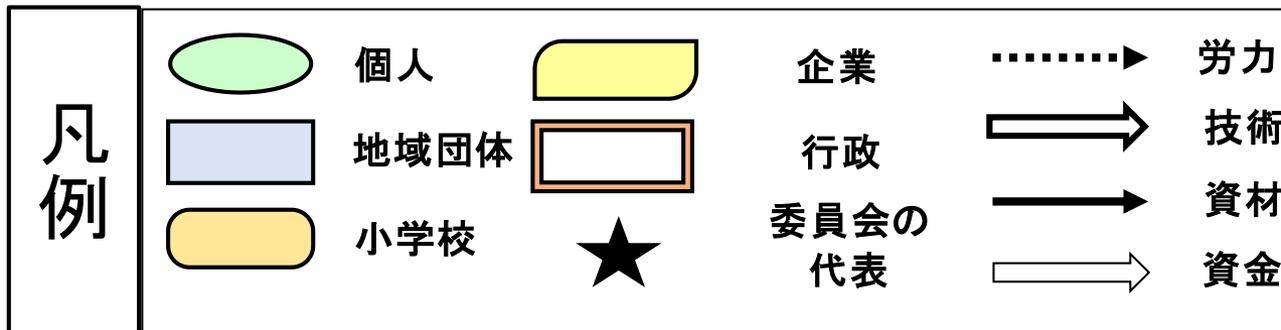
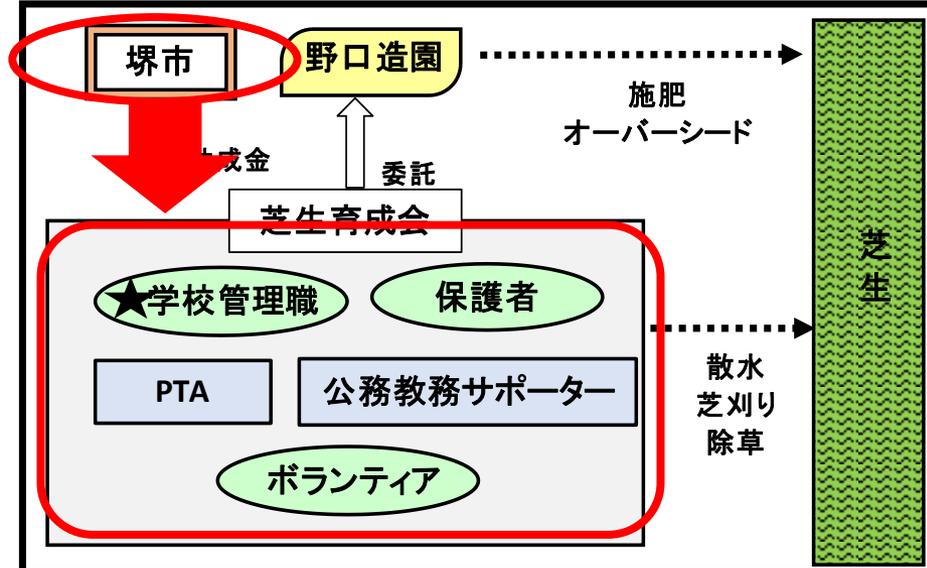
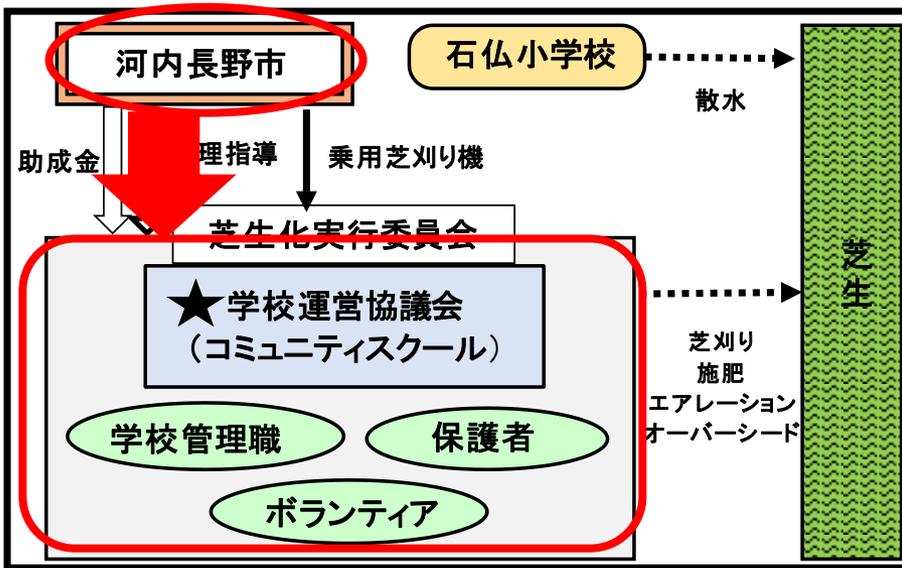
土師小学校



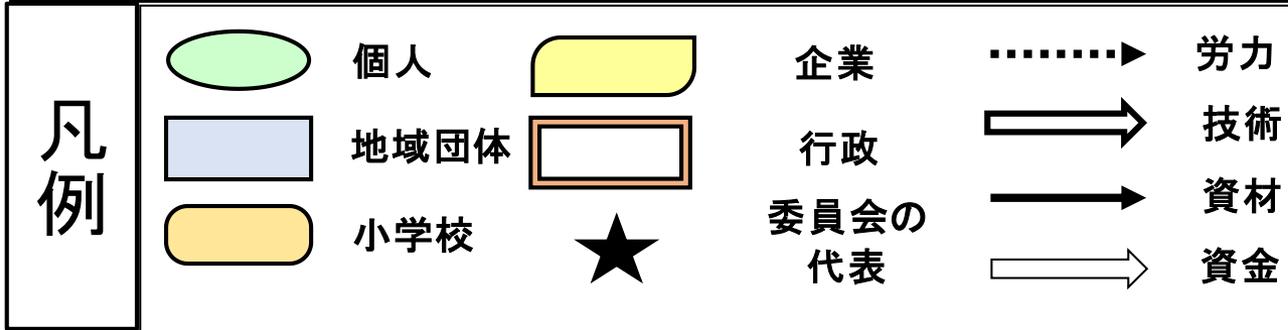
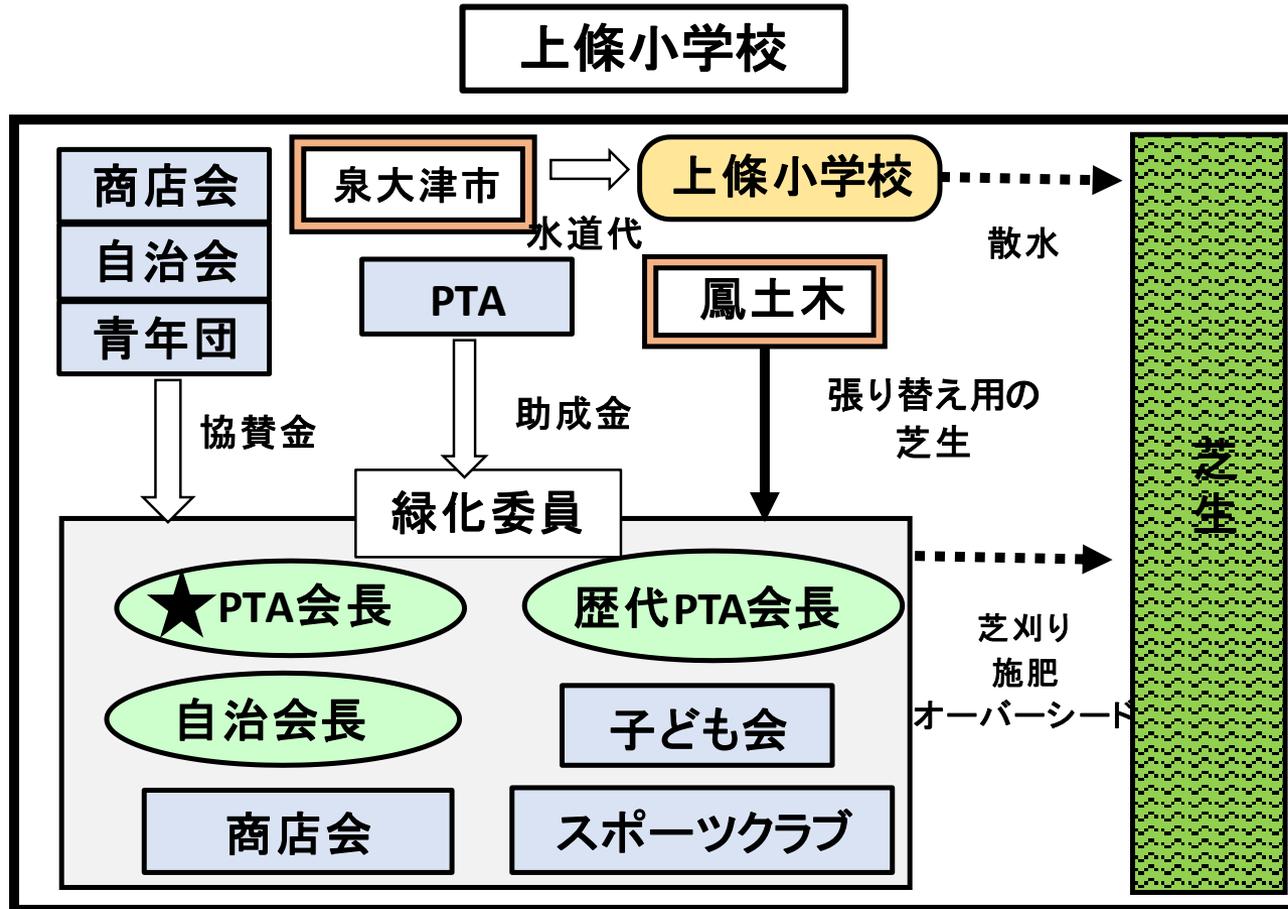
委員会の組織体制 行政支援型

石仏小学校

土師小学校

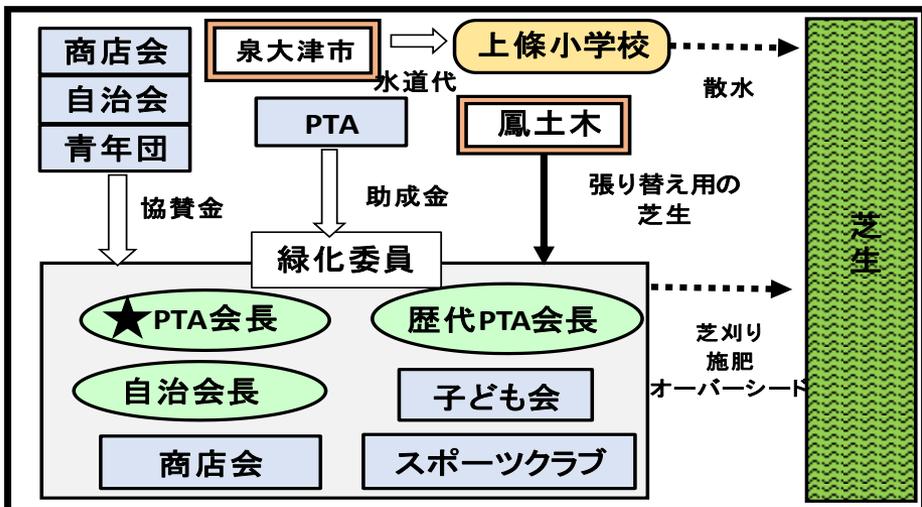


委員会の組織体制

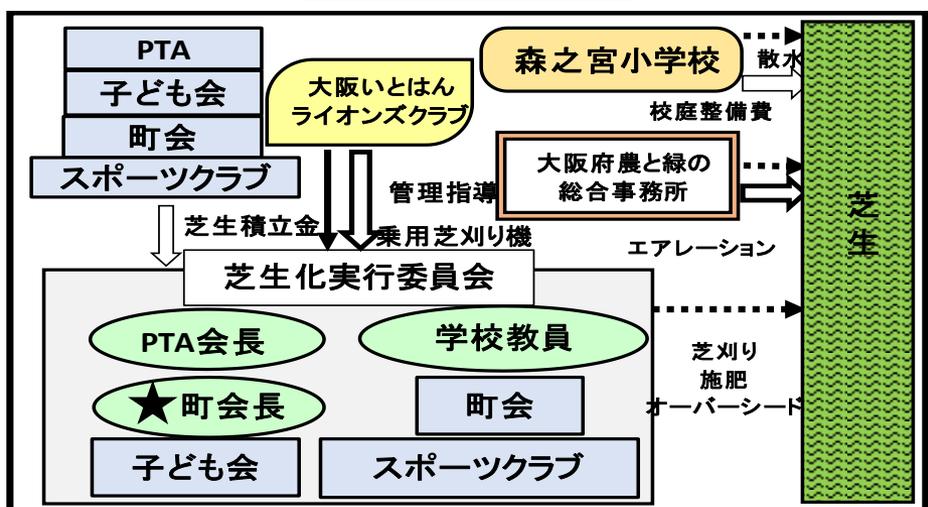


委員会の組織体制 地域運営型

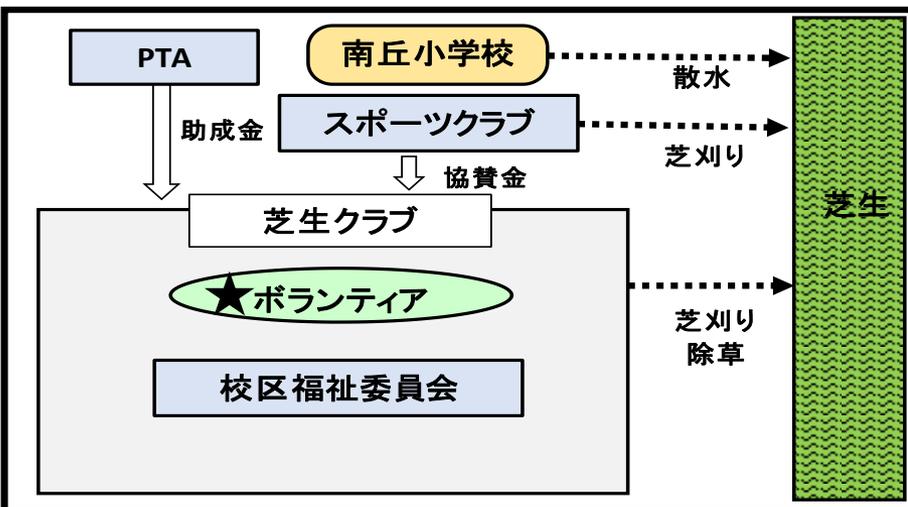
上條小学校



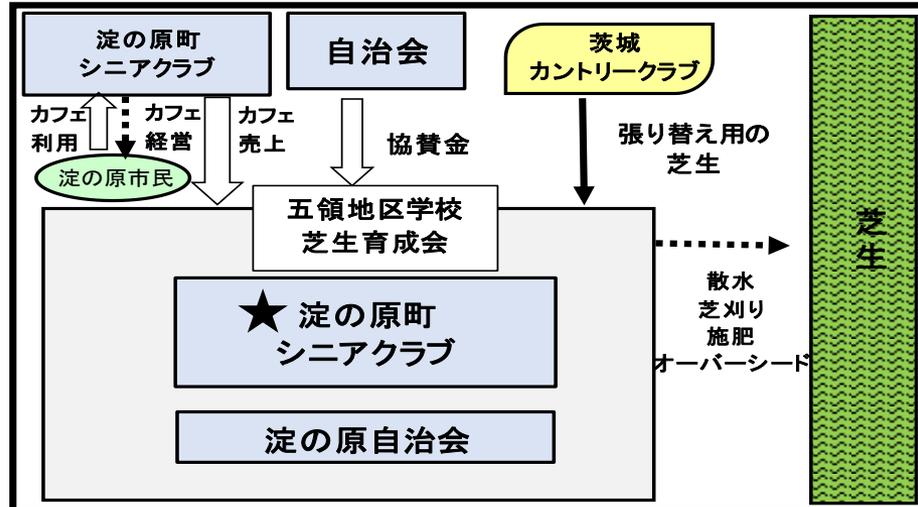
森之宮小学校



南丘小学校



上牧小学校

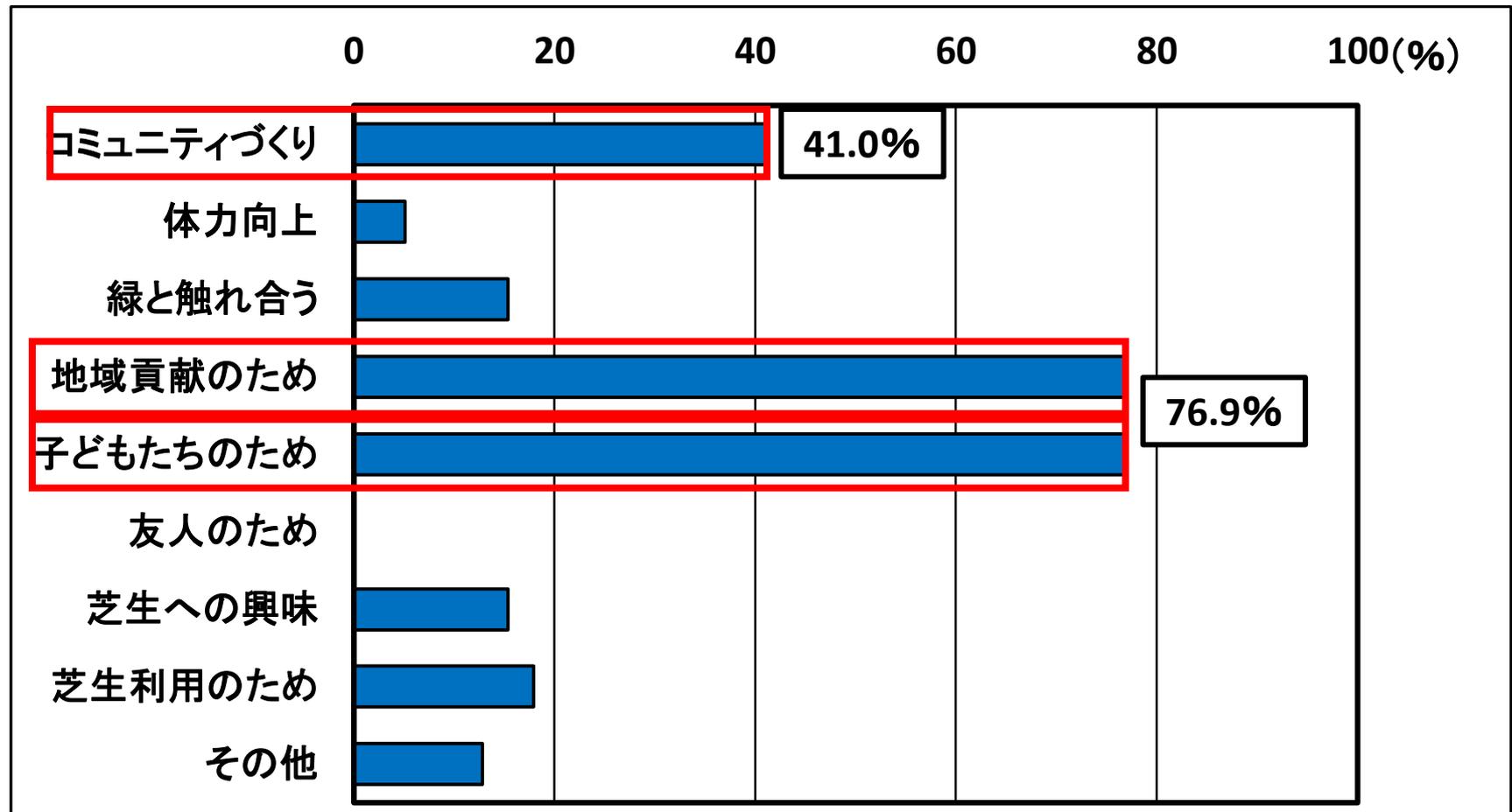


参加者の意識：調査及び解析方法

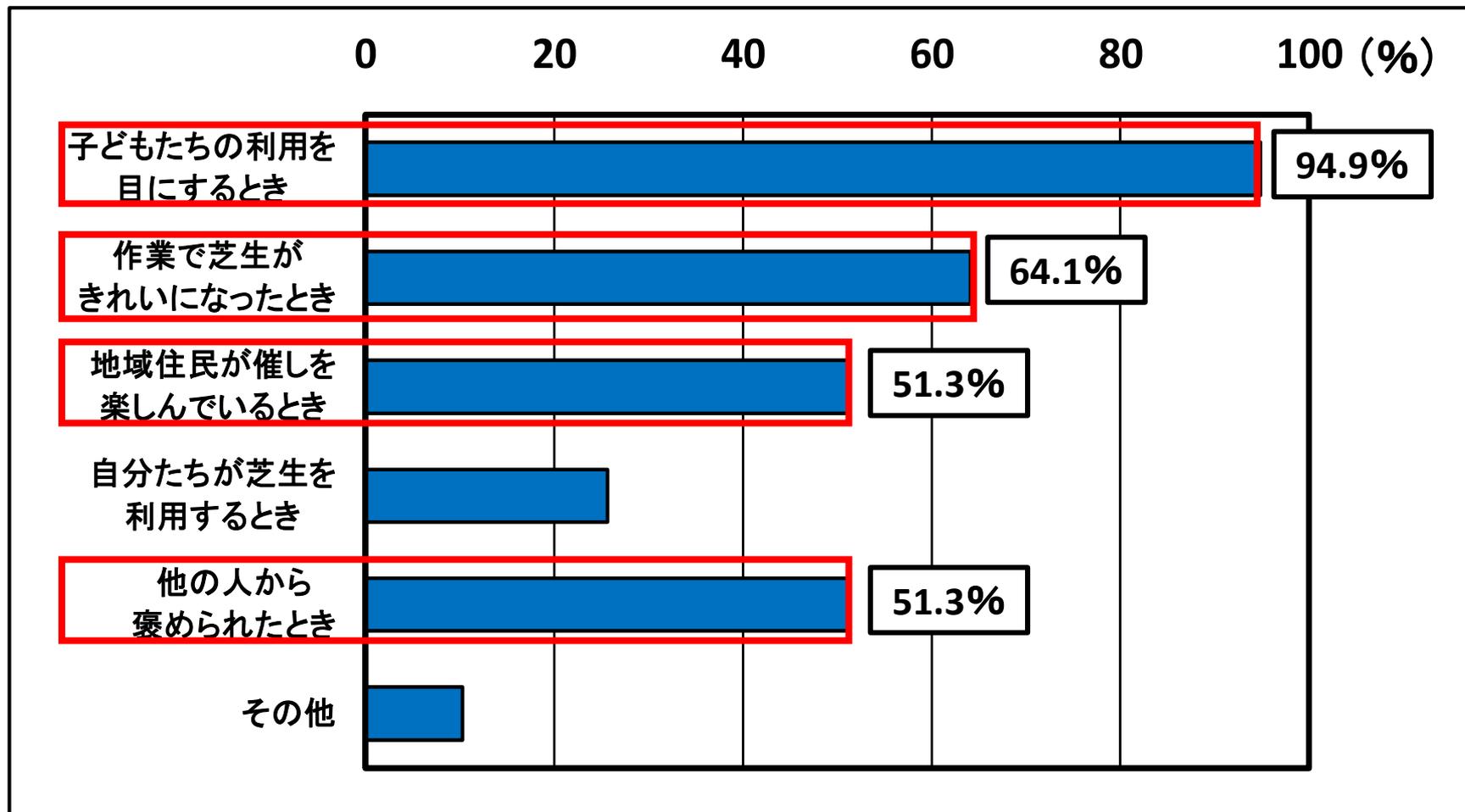
調査方法

- ◆ 期間 2017年11月
- ◆ 対象 石仏を除く調査対象5校の委員会参加者
- ◆ 方法 委員会参加者に対するアンケート調査
- ◆ 有効回答数 39票(回答率 38.6%)
- ◆ 設問内容
 - 【属性】 性別、年齢、職種、所属団体
 - 【参加状況】 参加の経緯、参加年数、参加頻度
 - 【参加意識】 当時の参加動機、現在の参加動機、参加している意義、周辺の変化、満足度
 - 【今後の活動について】
委員会継続の課題、やってみたいこと

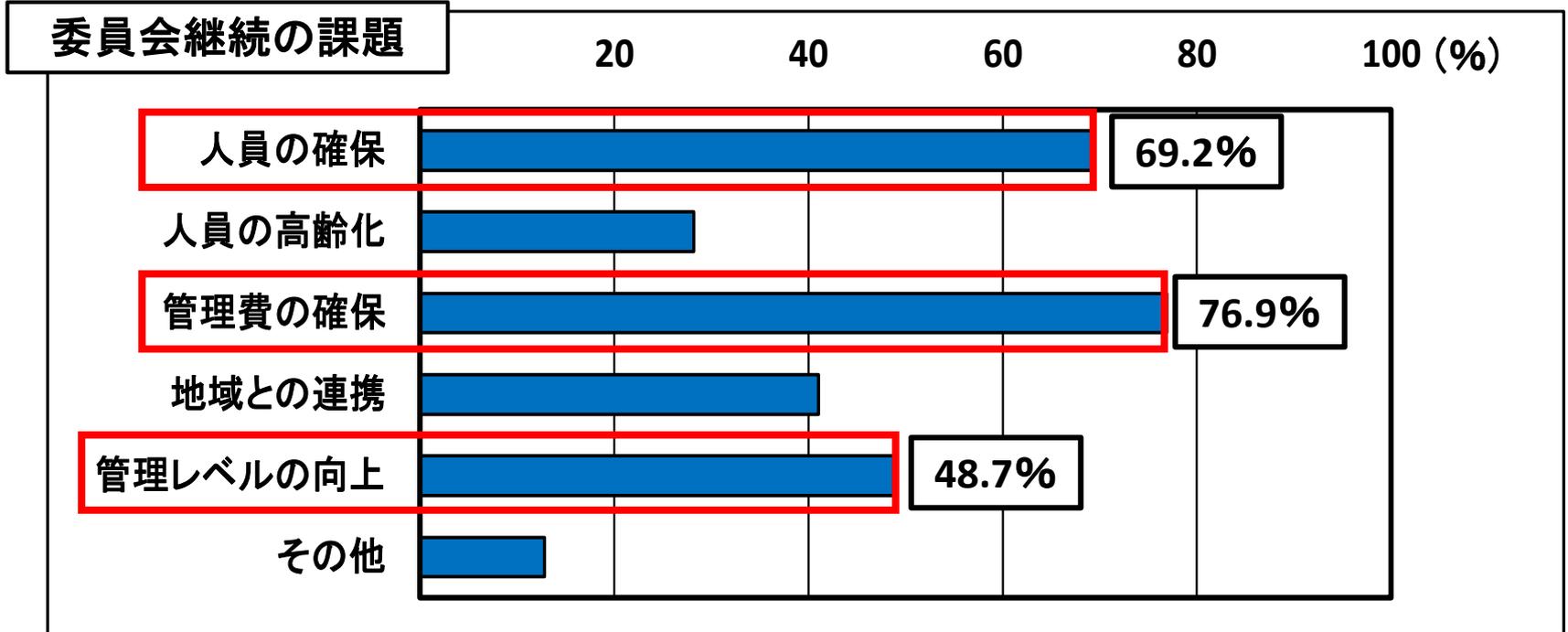
活動への参加動機



活動に参加して意義を感じる時



今後の活動について



芝生でやってみたいこと

お月見、お餅つき、お花見
運動会、フットサル
芝生の管理研修、防災訓練
星空観察、BBQ、コンサート

〔文化行事〕
〔スポーツ〕
〔学習〕
〔その他〕

まとめ

委員会の役割

- 委員会には校庭の芝生の維持管理の向上の効果が認められる。
- 地域の各種団体が協働することで地域交流の場としての役割もはたしている。



参加者への効果

- 委員会参加者は、子どもたちが利用する姿を見て作業の達成感を得ることができる。
- 地域住民が催しを楽しんでいるときにその姿を見て地域への貢献を感じることができ、それがやりがいにつながる。



まとめ

委員課の継続における課題

課題として管理費の捻出や人員の確保を挙げている委員会は少なくない。

継続の課題に対する考察

管理費の捻出

- 地域支援型の各種団体からの支援を得ることのできる組織体制を作る
- 自主事業を行うといった取り組みで自ら管理費を捻出する

人員の確保

- 地域のスポーツクラブ等の芝生を利用する団体に参画を促す
- 芝生を利用した運動会等の地域行事やお月見などの文化行事を開催し、地域住民に芝生の魅力を感じてもらう



出典 大阪府/運動場の芝生化/芝生化事業実績集