

第3節 学校施設課

〔総括概要〕

「安心安全な施設・設備づくり」に力点を置き、各種事業の推進を図った。

小中学校の管理については、学校の管理運営に必要な共通経費と各学校における学習活動及び管理運営に必要な経費を予算計上し、学校運営の円滑化を図っている。特に、平成29年度は樹木管理において、各学校の樹木の点検調査を実施するとともに現地調査を行い、13校の樹木の剪定及び伐採を行った。

また、小中学校の維持補修については、築40年以上経過している学校が多く、学校施設の修繕にかかる費用は、年々増加傾向にある。

東陽中学校運動場については、取得した約1.6ヘクタールの校庭敷地に、駐車場、道路、グラウンドを新設した。グラウンド整備の中では、サッカー、ハンドボール、バスケットボール、バレーボールのコートを新設整備した。

安全で快適かつ良好な教育環境の整備のために、小学校では、栃木第四小学校ほか9校でトイレの洋式化工事を実施した。

その他、各小中学校において給排水設備、照明器具など学校施設の改修・修繕及び施設の保守点検などを実施した。

学校管理係

1 小・中学校図書館事務担当者研修の実施状況

図書館事務員全員を対象とした全体研修のほか、小・中学校を7つのブロックに分け自主的なテーマに沿った研修を行った。

| 実施日 | 全体研修内容 | 参加者(人) |
|----------|-----------------------|--------|
| 4月25日(火) | 総会及び研修会(図書マニュアル研修等) | 132 |
| 8月9日(水) | 講演 ふじおかおはなし会「コロボックル」等 | (延べ人数) |

2 小・中学校への教育用コンピュータの整備と活用の推進

(1) 小学校

(全地域共通) ・教育用コンピュータの借上および管理運営に係る費用の支出
(機器賃借料、修繕料等)

(地域別実施) ・機器の更新 新規契約 6校
再リース 8校

(2) 中学校

(全地域共通) ・教育用コンピュータの借上および管理運営に係る費用の支出
(賃借料、修繕料等)

(地域別実施) ・機器の更新 新規契約 2校
再リース 1校

3 寺尾中学校セミナーハウス利用状況

寺尾中学校内に設置された集団宿泊研修施設であるセミナーハウスを開放し、人間性豊かな児童生徒等の育成を図った。

- ・利用者数 延べ439人

4 学校施設管理業務

小中学校設備保守点検等委託料 77,972,278円

(1) 主な学校施設管理業務とその概要

| 業務名 | 概要 |
|----------------------|---|
| 自家用電気工作物保守管理 | 高圧受変電設備(キュービクル)および電気設備の保守管理業務委託 |
| 校舎警備 | 夜間休日の校舎警備委託 |
| 消防設備保守点検 | 自動火災報知機、屋内消火栓、避難器具その他消防設備に係る消防法に基づく点検(年2回)の委託 |
| 昇降機および給食用ダムウェーター保守管理 | 乗用および給食運搬用エレベーターの安全性担保および機能維持のための保守点検委託 |
| 浄化槽保守管理 | 浄化槽の機能維持のための保守点検委託 |
| 浄化槽清掃 | 浄化槽内汚泥の汲み取り(年2回) |
| 浄化槽水質検査 | 浄化槽法第11条に基づく水質検査(年1回) |
| 水泳プール循環浄化装置保守 | 学校水泳プール濾過装置の使用前・後の保守点検 |
| 水道貯水槽清掃 | 受水槽および高架水槽の清掃 |
| 簡易専用水道管理検査 | 受水槽・高架水槽を介して各階に給水する水道設備の管理状況に関する検査 |
| フロン排出抑制法に基づく点検 | 一定規模以上の業務用のエアコンを対象とした専門家による定期点検 |
| 樹木剪定・伐採 | 倒木等危険な樹木の剪定及び伐採 |

施設営繕係

小中学校施設の整備状況

1 小中学校各校維持補修費 428件 38,863,147円

小学校30校、中学校14校の学校施設において、突発的に発生したトイレや流し等の給排水設備、窓ガラス等の破損、照明やエアコン等の電気設備の修理を行った。

2 小中学校各校施設整備事業工事 89件 77,859,390円

主な工事

(単位：円)

| 学校名 | 工事概要 | 工事費 |
|-------|---|------------|
| 部屋小 | プールポンプ交換工事 | 1,198,800 |
| 三鴨小 | 空調設備設置工事 | 2,314,440 |
| 藤岡小 | 屋内運動場天井修繕工事 | 1,209,600 |
| 小野寺北小 | 門扉新設工事（撤去工事費含む） | 1,409,400 |
| 大平中央小 | エレベーター更新工事 エレベーター更新関連工事 〔平成30年度へ繰越〕 | 41,677,200 |
| 大平南中 | 受水槽改修工事 | 14,061,600 |
| 寺尾中 | 消防設備改修工事 | 3,834,000 |
| 大平南中 | 昇降口（南カーテンウォール）雨漏り 修繕工事 | 982,800 |
| 岩舟中 | 普通教室改修工事 | 972,000 |

3 小学校洋式トイレ改修事業

児童・生徒にとって清潔で利用しやすいトイレ環境を整備するため、学校のトイレ洋式化を進めた。

(1) 業務委託

(単位：円)

| 学校名 | 委託概要 | 委託費 |
|---|--|------------|
| 国府北小、国府南小 千塚小、西方小 岩舟小、静和小 小野寺南小、小野寺北小 | トイレ改修工事実施設計業務委託 | 24,408,000 |
| 栃木第四小、南小 大宮南小、吹上小 大平東小、藤岡小 赤麻小、三鴨小 家中小、真名子小 | 〔平成28年度繰越分〕 トイレ改修工事監理業務委託 【国庫補助事業】 | 11,750,400 |

(2) 工事

(単位：円)

| 学校名 | 工事概要 | 工事費 |
|---|---|-------------|
| 栃木第四小、南小 大宮南小、吹上小 大平東小、藤岡小 赤麻小、三鴨小 家中小、真名子小 | 〔平成28年度繰越分〕 大規模改造トイレ改修工事 【国庫補助事業】 洋式トイレ設置工事 小便器改修工事 | 419,590,800 |

| | | |
|--|------------|-----|
| | トイレブース改修工事 | その他 |
|--|------------|-----|

4 小学校プール整備事業

プールの循環機（ろ過機）の改修工事を実施した。

(1) 業務委託 (単位：円)

| 学校名 | 委託概要 | 委託費 |
|------|--------------------|---------|
| 国府北小 | プールろ過機改修工事実施設計業務委託 | 874,800 |

(2) 工事 (単位：円)

| 学校名 | 工事概要 | 工事費 |
|------|------------|------------|
| 国府北小 | プールろ過機改修工事 | 12,691,080 |

5 小学校屋内運動場改修事業

小学校屋内運動場改修のため、実施設計を行った。

(1) 業務委託 (単位：円)

| 学校名 | 委託概要 | 委託費 |
|-----|----------------------|-----------|
| 赤麻小 | 屋内運動場大規模改修工事実施設計業務委託 | 6,264,000 |

6 東陽中学校敷地拡張整備事業

東陽中学校の隣接地において、遺跡発掘調査と、グラウンド整備工事を実施した。

(1) 業務委託 (単位：円)

| 学校名 | 委託概要 | 委託費 |
|-----|---------------------|------------|
| 東陽中 | 敷地拡張に伴う塚原遺跡発掘調査業務委託 | 13,316,400 |

(2) 工事 (単位：円)

| 学校名 | 工事概要 | 工事費 |
|-----|--|-------------|
| 東陽中 | 〔平成28年度繰越分〕 グラウンド整備・給水・舗装工事 【国庫補助事業】 テニスコート整備工事 照明施設工事 外周道路舗装新設工事 外周道路改良工事 | 243,180,048 |

| | | |
|--|---------|--|
| | 駐車場新設工事 | |
|--|---------|--|

7 その他の事業

(1) 業務委託

(単位：円)

| 学校名 | 委託概要 | 委託費 |
|---------------|---------------------|-----------|
| 栃木第五小 大宮北小 | 受水槽・高架水槽改修工事計業務委託 | 1,458,000 |
| 大平中央小 | エレベーター棟増築工事实施設計業務委託 | 2,462,400 |
| 寺尾中 | 消防設備改修工事实施設計業務委託 | 421,200 |

8 義務教育施設整備基金の状況

(単位：円)

| 摘要 | 増額 | 減額 | 現在高 | 備考 |
|----------|-----------|------------|------------|-------------------|
| 平成28年度残高 | | | 84,241,902 | |
| 一般会計へ繰入 | | △8,200,000 | 76,041,902 | 国府北小プールろ過機改修工事へ充当 |
| 利子積立 | 10,756 | | 76,052,658 | |
| 寄附金等積立金 | 9,465,200 | | 85,517,858 | ふるさと応援寄付金 |