

美 学 第 679 号

平 成 28 年 9 月 21 日

文部科学大臣 殿

茨城県稲敷郡美浦村長 中 島 栄

施設整備計画の事後評価について

学校施設環境改善交付金交付要綱第8の1に基づき、施設整備計画における事後評価の結果を報告します。

施設整備計画 事後評価シート（総括表）

美浦村では平成24年度から平成25年度までの2年間に国の「学校施設環境改善交付金」を活用し、美浦幼稚園、小学校2校及び美浦中学校の大規模改造工事、太陽光発電事業、防災機能強化事業を実施しました。地方公共団体は、交付金交付要綱第8の1に基づき、計画期間の終了時に施設整備計画の目標の達成状況等について事後評価を行い、公表するとともに、文部科学大臣へ報告することとされています。これに従い下記のとおり施設整備計画の事後評価を行ったので、その結果を公表します。

1 公立の義務教育諸学校等施設の整備に関する目標の達成状況について

①地震、津波等の災害に備えるための整備

【達成状況】

<input checked="" type="radio"/>	計画どおり実施できた。
<input type="radio"/>	計画したが、一部実施できなかった。
<input type="radio"/>	計画したが、すべて実施できなかった。

（耐震化率の目標に対する）

学校区分	耐震化率（%）	
	目標	達成状況
小学校	100%	100%
中学校	—	100%
高等学校		
特別支援学校		
幼稚園	—	100%

【所見】

平成24～25年度的美浦村公立学校等施設整備計画で目標に掲げた、防災機能強化のための美浦中学校体育館における非構造部材の耐震化は、計画どおり実施することができた。

具体的には、体育館の吊り天井について地震時の落下防止のために撤去等工事を実施し、生徒の安全確保とともに、災害時の避難場所としての学校施設の安全性をより増加させた。

今後は未対応の吊り天井をはじめ非構造部材の耐震性能の確認や改修を実施していく。

②防犯対策など安全性

【達成状況】

<input checked="" type="radio"/>	計画どおり実施できた。
<input type="radio"/>	計画したが、一部実施できなかった。
<input type="radio"/>	計画したが、すべて実施できなかった。

【所見】

平成24～25年度の美浦村公立学校等施設整備計画で目標に掲げた、美浦幼稚園における遊戯室天井改修工事とアスベストの除去、及び防犯・監視カメラの設置は、計画どおり実施することができた。

具体的には、遊戯室屋根鉄骨に吹き付けられていたアスベストの除去とともに同天井の補強工事を行い、さらに外部からの侵入者に対してセンサー感知式の防犯カメラを門に設置し職員室で監視できるようにしたことによって、園児の安全確保とともに、災害時の避難場所としての施設の安全性をより増加させた。

以前より各学校への防犯カメラの設置を進めてきたが、本計画の実施により村内学校及び幼稚園への設置は完了した。今後は設置した防犯カメラを適切に運用し、防犯対策を進めていく。

③教育環境の質的な向上を図る整備

【達成状況】

<input checked="" type="radio"/>	計画どおり実施できた。
<input type="radio"/>	計画したが、一部実施できなかった。
<input type="radio"/>	計画したが、すべて実施できなかった。

【所見】

平成24～25年度の美浦村公立学校等施設整備計画で目標に掲げた、美浦幼稚園、小学校2校、美浦中学校における大規模改造及び太陽光発電設備事業は、計画どおり実施することができた。

具体的には、築20年以上経過した美浦幼稚園舎の老朽化対策として、屋根、廊下等の改修工事と照明器具の改修を行い、施設の耐久性を増すことができた。また、質的な整備として、預かり保育室の改修とトイレの改修、空調設備の整備をしたことによって、一時預かり保育の充実等につながる教育環境の改善を図ることができた。

木原小学校と大谷小学校においては、ガスによる空調設備の設置とLEDによる高効率型照明器具への改修によって学習環境の改善と効率化を図ることができたが、さらに太陽光発電設備を設置したことによって環境への取り組みや教育との関連性が持たれたことも評価された。また、給排水設備の改修によって学校設備の耐久化が図られた。

美浦中学校においては、体育館のトイレと高効率型照明器具への改修を実施している。

以前より、各学校で空調設備の設置とトイレの改修を進めてきたが、本計画の実施により空調についてはほぼ全教室に設置が済み、トイレも洋式のもの为主体となるなど、現代のニーズに合わせた学習環境の整備が大幅に進行したといえる。

2 事後評価の時期及び方法について

平成26年度に、法に基づく教育委員会事業の点検及び評価において「学校施設整備事業」について有識者による事後評価を受け、その結果を村ホームページに掲載している。

3 事後評価の総合所見及び今後の施設整備計画への反映等について

一般の空調設備の設置、トイレの改修、高効率型照明器具への改修等により子どもたちの学習環境の改善が図られ、給排水設備の改修により学校設備の耐久化が図られた。また、太陽光発電施設はこれで村内全ての小中学校に設置されたことになり、環境教育の促進が期待できる。さらに、吊り天井撤去等の非構造部材の耐震化事業や防犯対策は、避難所としての学校施設の安全性をより増加させるものである。

本村学校施設の建物構造としての耐震化は完了しており、顕在化していた老朽施設・設備の大規模な改善も今回の計画でほぼ終了した。しかし、小規模な改修の必要性は断続的に生じると思われ、今後はその対応と吊り天井や外壁等の非構造部材の耐震性能の確認や改修を実施していくこととする。

施設整備計画 事後評価シート（個別表）

- 1 計画名称 美浦村公立学校等施設整備計画
- 2 計画作成主体 美浦村
- 3 計画期間 平成24～25年度
- 4 個別事業一覧

都道府県名	茨城県
市町村名	美浦村

学校名	整備区分	事業番号	事業名	建物区分	構造区分	事業実施の有無	(事業を実施した場合) 竣工年月日	(事業を実施しなかった場合) 実施できなかった理由及び今後の方針	施設整備計画の変更		備考
									事由	変更年月日	
美浦幼稚園	③	0602	大規模改造（老朽）	園	R	○	平成25年3月1日				
美浦幼稚園	③	0603	大規模改造（空調）	園	—	○	平成25年3月1日				
美浦幼稚園	③	0605	大規模改造（教育内容）	園	R	○	平成25年3月1日				
美浦幼稚園	②	0609	大規模改造（法令等）	園	—	○	平成25年3月1日				
美浦幼稚園	②	0611	大規模改造（安全）	園	—	○	平成25年3月1日				
木原小学校	③	0603	大規模改造（空調）	校	—	○	平成25年8月31日				
木原小学校	③	0605	大規模改造（教育内容）	校	R	○	平成25年11月15日		追加	平成24年10月26日	平成24年10月26日付けの施設整備計画の変更に伴い、当該事業を追加した。
木原小学校	③	0605	大規模改造（教育内容）	屋	S	○	平成25年11月15日		追加	平成24年10月26日	平成24年10月26日付けの施設整備計画の変更に伴い、当該事業を追加した。
木原小学校	③	2301	太陽光発電	—	—	○	平成26年2月25日		追加	平成25年4月18日	平成25年4月18日付けの施設整備計画の変更に伴い、当該事業を追加した。
大谷小学校	③	0603	大規模改造（空調）	校	—	○	平成25年8月31日				
大谷小学校	③	0605	大規模改造（教育内容）	校	R	○	平成25年10月31日		追加	平成24年10月26日	平成24年10月26日付けの施設整備計画の変更に伴い、当該事業を追加した。
大谷小学校	③	0605	大規模改造（教育内容）	屋	S	○	平成25年10月31日		追加	平成24年10月26日	平成24年10月26日付けの施設整備計画の変更に伴い、当該事業を追加した。
大谷小学校	③	2301	太陽光発電	—	—	○	平成26年2月25日		追加	平成24年10月26日	平成24年10月26日付けの施設整備計画の変更に伴い、当該事業を追加した。
美浦中学校	③	0605	大規模改造（教育内容）	屋	R	○	平成25年9月30日		追加	平成24年10月26日	平成24年10月26日付けの施設整備計画の変更に伴い、当該事業を追加した。
美浦中学校	①	2201	防災機能強化	屋	—	○	平成25年9月30日		追加	平成24年10月26日	平成24年10月26日付けの施設整備計画の変更に伴い、当該事業を追加した。