学校給食における生分解性バイオポリマー製ストローの試行導入について

1 概要

学校給食で提供する牛乳については、令和4年度の東京都の通知等に基づき、令和5年度よりストローレス化に取り組んでいるが、食物アレルギー対応や紙パックから直接飲むことが難しいなどの理由により、現在もプラスチックストローを使用する児童・生徒が一定数存在している。また、一部の保護者等から恒常的に食育(食事のマナー等)の観点から改善を求める意見が挙がっている。

このことから、児童・生徒が抵抗感なく牛乳を飲むことができること、環境問題への配慮と 学校給食を活用した食育を両立することなどを目的として、令和7年度2学期から環境に配慮 した「生分解性バイオポリマー製ストロー」を小・中学校(3校程度)に試行導入し、導入効果 の検証や運用面での課題整理、使用済みストローの処分方法の検討等を行った上で、令和8年 度からの全小・中学校への本格導入を目指す。

2 導入する製品・対象等

製品名: Green Planet®(グリーン・プラネット) 株式会社カネカ製 (特徴) 100%バイオマス由来で生産、土中だけでなく海水中でも生分解が可能

対 象:立川市立小・中学校 3 校程度 児童・生徒及び教職員 約1,800 人 令和7年度2 学期からの使用本数 約234,000 本(1,800 人×130 日)

3 試行に必要な経費

単 価:ストロー1本あたり1.1円(税込)

必要額:約260,000円 ※令和7年度当初予算の需用費の中で対応を予定。

4 目的

- ○児童・生徒の牛乳の飲みやすさの向上
- ○学校給食を活用した児童・生徒の食育の充実(食事マナーの向上等)
- ○児童・生徒の環境学習の充実
- ○本市におけるグリーン購入の推進 など
- 5 試行実施期間中の取組内容(予定) ※詳細は、導入校や事業者等と調整して決定する
 - ○飲みやすさや使い心地に関する児童・生徒へのアンケート
 - ○ストローの特徴を生かした環境学習の実施
 - ○使用済みストローの環境に配慮した廃棄方法の検討
 - ○学校給食共同調理場から排出される廃油を新たなストロー製造の原材料として有効利用する 仕組みの検討 など