

第84号議案 財産の取得について

目次	ページ
1 財産の取得理由	1
2 購入機器の概要	1
3 契約について	1
4 入札結果	2
5 【参考資料】電子黒板の主な機能	3

教育委員会

令和4年6月

1 財産の取得理由

小中学校における ICT 機器の活用による授業等の充実を図るため、大型提示装置として電子黒板 977 台及び周辺機器を購入により取得し、すべての長崎市立小中学校の普通教室に導入するもの。

2 購入機器の概要

(1) 電子黒板

ア 画面サイズ	55 型ワイド
イ 最大解像度	3,840×2,160 ピクセル
ウ 機能	タッチパネル機能
エ 寸法	幅約 1,285 ミリメートル 奥行約 82 ミリメートル 高さ約 791 ミリメートル
オ 質量	約 38 キログラム

(2) 周辺機器

ア スタンド	977 台
イ スタイラスペン	3,908 本
ウ HDMI ケーブル	977 本
エ USB ケーブル	977 本
オ 電源ケーブル	977 本
カ 変換アダプター	977 個
キ リモコン	977 台

【参考】購入機器 電子黒板：StarBoard TE-SN-55 スタンド：SB-WH-3310



3 契約について

地方自治法施行令第 167 条の 5 の 2 の規定に基づく制限付一般競争入札を行い、扇精光ソリューションズ株式会社と仮契約を締結している。

4 入札結果

件名	電子黒板ほか購入		
入札日時	令和4年5月13日 午前10時34分		
入札場所	長崎市役所本館4階入札室		
納入期限	令和4年12月28日	入札方式	制限付一般競争入札
	相手方名	入札金額(円)	結果
	扇精光ソリューションズ(株)	108,447,000	落札
	Q-bicソリューションズ(株)	117,728,500	
	(有)西九州メディア	139,500,000	
	NBC情報システム(株)	—	入札不参加
	(株)イシマル	—	入札不参加

※1 上記金額については、消費税額及び地方消費税額は含まない。

※2 仮契約金額 119,291,700円

【参考資料】 電子黒板（StarBord TE-SN-55）の主な機能

①ホワイトボード機能を搭載

- ・ 黒板と同様に、書いたり消したりすることが10人まで同時にできる。
- ・ 指先でコメントを書いたり、手の平で消したり、画面の拡大や縮小、図形の移動などが簡単にできる。
- ・ 手書きの文字を自動的にテキスト文字に変換したり、内容を保存して配布できたりする。

→ 児童生徒の発表意欲や表現力を高めることに期待できる。

②電子黒板だけで、インターネットが使用可能

- ・ 電子黒板を無線でネットワークに接続することで、ネット検索や動画の視聴ができる。

→ インターネット上のサイト画面や動画などを電子黒板に大きく提示することで、児童生徒の注目を集め、理解を深めることが期待できる。

③パソコンの画面をワイヤレス投影

- ・ 学習者用パソコン（Chromebook）の画面をワイヤレスで最大4画面まで投影できる。

→ 児童生徒の画面を映して発表したり、多様な考えを比較したりすることで、主体的・対話的で深い学びが期待できる。

