

大磯町立小・中学校教育用大型提示装置購入 詳細仕様書

下記に記す項目に従い、各機器を教育委員会の指定する学校に設置すること。

1 電子黒板

| 装置名 | 仕様 | 数量 |
|------|---|----|
| 電子黒板 | 国内メーカー製品であること。 | 11 |
| | 画面サイズは 65 型液晶であること。 | |
| | 電子黒板は、長期運用に耐えうる液晶パネルを使用し、液晶とガラスの間に光学弾性樹脂を用いた一体化構造により、結露や映り込みの抑制、視認性や耐久性を向上、万一のガラス破損時も破片が落ちにくい安全を考慮した強靱構造であること。また反射率が 5%以下であること。 | |
| | タッチパネルは赤外線遮断検出方式で最大 50 点同時検出であること。パームリジェクション機能を有すること。 | |
| | スピーカーは教室後方まで届くようディスプレイ上部（前面：8W+8W/天面：18W+18W）以上が搭載されていること。（外付けタイプは不可） | |
| | 入力端子 HDMI：2 系統以上 TypeC：1 ポート以上 出力端子 HDMI：1 系統以上 TypeC：1 ポート以上 | |
| | 無線機能は Wi-Fi6 に対応 （IEEE802.11b/g/n/a/ac/ax）, Bluetooth5.2 以上であること。 | |
| | 電子黒板本体上部と下部にカメラが搭載されていること。下部のカメラは光学 3 倍ズーム機能を有すること。（外付け不可） | |

| | | |
|---------|---|----|
| | セキュリティに配慮し、専用の USB メディアを用いたシステムロック機能を有し、利用者以外の操作を禁止する強固なセキュリティ機能を有すること。 | |
| | ワイヤレスミラーリングソフトは、iOS に対応していること。 | |
| | カラーユニバーサルデザイン認証を取得していること。 | |
| | 5 年間のメーカーによるオンサイト保守を添付すること。 | |
| | 問い合わせの一元化を図るため、2 で調達するモニターと同一メーカーで調達すること。 | |
| 昇降式スタンド | 電子黒板をスタンドに装着した時の安全性を考慮し、電子黒板と同一メーカーの製品を採用すること。 | 11 |
| | 安全を考慮し、スタンド足側面が A 型であり、かつ、転倒防止用の補助足がついていること。 | |
| | 奥行きは 750mm 以下であること。 | |
| | パソコン等の機器を置く棚（耐荷重性 25kg 以上）を添付すること。 | |
| | 搭載する電子黒板の高さを工具等の使用無しで、ハンドルにて手動にて教員一名でも無段階高さ調整できること。 | |

< 参考製品 >

さつき株式会社製 型番：M65CE3XE

2 モニター

| 装置名 | 仕様 | 数量 |
|------|--|-----|
| モニター | 国内メーカー製品であること。 | 100 |
| | 画面サイズは 65 型液晶であること。 | |
| | 輝度は 700cd/m ² 以上であること。 | |
| | スピーカーは内蔵型（10W＋10W）以上が搭載されていること。（外付け不可） | |
| | 入力端子 | |

| | | |
|---------|---|-----|
| | HDMI：2 系統以上 | |
| | 内蔵 Wi-Fi 機能（IEEE802.11b/g/n/a/ac）を有していること。 | |
| | ワイヤレスミラーリングソフトは、iOS に対応していること。外付けの機器は不可とする。 | |
| | カラーユニバーサルデザイン認証を取得していること。 | |
| | 5 年間のメーカーによるオンサイト保守を添付すること。 | |
| | 問い合わせの一元化を図るため、1 で調達する電子黒板と同一メーカーのものを調達すること。 | |
| 昇降式スタンド | 電子黒板をスタンドに装着した時の安全性を考慮し、電子黒板と同一メーカーの製品を採用すること。 | 100 |
| | 安全を考慮し、スタンド足側面が A 型であり、かつ、転倒防止用の補助足がついていること。 | |
| | 奥行きは 750mm 以下であること。 | |
| | パソコン等の機器を置く棚（耐荷重性 25kg 以上）を添付すること。 | |
| | 搭載する電子黒板の高さを工具等の使用無しで、ハンドルにて手動にて教員一名でも無段階高さ調整できること。 | |

< 参考製品 >

さつき株式会社製 型番：MM657TE1