



次期機器のイメージについて

1 モバイルPCとタブレットの比較

		モバイルPC	タブレット
共通点		<ul style="list-style-type: none"> 基本的な性能はパソコンと同じであり、どちらも無線 LAN や LTE 回線を利用することで、庁内・庁外を問わず、インターネットやメールの利用、文書作成など様々な作業が可能である。 	
特徴		<ul style="list-style-type: none"> タブレットより重い (1kg 以上) ため、持ち運びがしづらい。 画面 (12~14 インチ程度) やキーボードが大きく、文書作成に適している。 画面部分を外したり、液晶部分を回転させたりすることにより、タブレットとしての機能を付加させることが可能な機種もある。 	<ul style="list-style-type: none"> モバイルPCより軽量 (800g 以下) のため、持ち運びが容易である。 画面 (9~11 インチ程度) やオプションの純正キーボードが小さいため、文書作成の際に使いづらい。
使用場面	会議	○	◎
	控室	◎	△
	調査	△	○
イメージ図		 <p style="font-size: small;">H30.2.22 前回資料「働き方改革を支える ICT 環境の整備」より抜粋</p>	 <p style="font-size: small;">現行機種 (Surface3)</p>
機種例		Surface Book (Microsoft)、LIFEBOOK (富士通)、LET'S NOTE (パナソニック)、LAVIE Direct (NEC)、MacBook (アップル) 等	Surface3 (Microsoft) 【現行機種】、Surface Pro (Microsoft)、ARROWS (富士通)、iPad (アップル) 等
備考		画面を外したり、液晶部分の回転が可能な機種は、やや値の張る機種が多い。	画面が小さい機種の場合、文書作成等には不向きであることから、外付けの大型ディスプレイなど補助ツールが必要。

2 機器仕様の考え方

項目	概要
<p>現行ノートと同等以上のマシンスペック</p>	<p>CPU、メモリやストレージがモバイル利用でも同等のものを保持するか、むしろ向上していることを要件とする。</p> <p>【参考】現行機種（Surface3）</p> <p>CPU：Intel Atom Processor x7 Z8700（1.6GHz）</p> <p>メモリ：4GB</p> <p>ストレージ：128GB</p>
<p>できるだけ大きな画面と可搬性の両立</p>	<p>外付けディスプレイを必須としない限度で小型化、軽量化することを要件とし、解像度を向上させ拡大率を選択できるようにする。可搬性について、LTE接続はもちろんのこと、重量1kg程度及び長時間のバッテリー駆動が可能であることを要件とする。</p> <p>【参考】現行機種（Surface3）</p> <p>重量：641g（キーボードありの場合は887g）</p> <p>画面：10.8インチ</p> <p>バッテリー：約10時間（動画再生時）</p>
<p>拡張性の確保</p>	<p>USBやBluetooth接続等による複数の外付けデバイス利用（テンキー、マウス、DVDドライブ、キーボード等）を確保する。</p>
<p>2 in 1タイプの導入</p> <p>※ 2in1とは、ノート及びタブレット双方の要素を併せ持った端末を指す。</p>	<p>議会審議での利用や、当局との打合せ・調整用件を重視し、360°回転や着脱方式などによるタブレットモード利用タイプのパソコン導入を行うことが望ましいが、コスト面について慎重な検討が必要。</p>

代表的なクラウドソフトの比較について

会社名	SideBooks【利用中】 東京インタープレイ	MoreNOTE 富士ソフト	Discuss-Cabinet NTT-AT/会議録研究所
保存可能な容量	基本 1GB、10GB 単位で追加料金を支払う (現在 21GB で契約)	20GB (10GB 単位で追加可能)	原則無制限
保存可能なデータ	pdf 及び mp4 (音声・動画ファイル)	pdf、mp4 (音声・動画ファイル)、office ファイル、jpg (写真) 等	pdf 及び office ファイル
フォルダ階層数	無制限	5 階層まで	10 階層まで
メモ機能	あり	あり	なし
特徴	・紙をめくるような感覚で操作が可能	・メモやポインタまで同期が可能	・機能や操作方法がシンプル
導入自治体例	逗子市議会・執行部、南足柄市議会・執行部等 全国 100 弱の自治体	秦野市議会、寒川町議会、大分市、守谷市等 全国 50 弱の自治体	県内の自治体なし (県外では東京都北区議会、兵庫県神戸市議会、さいたま市議会、京都府議会等)