

# 別紙1 伊丹市学校ネットワーク規模概要

## ◎対象施設数

市内全小学校17校、市内全中学校8校、市立高校1校、特別支援学校1校、総合教育センター1施設、教育支援センター「やまびこ」1施設

## ◎対象施設の人員数

- ・対象施設の市立学校教職員等数 → 約 1,600名
- ・対象施設の市立学校児童生徒数 → 約17,000名

## ◎対象施設の既存の主たる端末数

- ・windows・Mac(主に校務用) → 約 1,600台
- ・iPad(主に児童生徒用) → 約17,500台

## ◎現行学校ネットワーク機器構成

拠点ルータ各校1台、L3スイッチ各校1台、上位L2スイッチ各校4台程度(教室等の島HUB除く)、PoEハブ総計約200台、無線LANアクセスポイント総計約1,200台

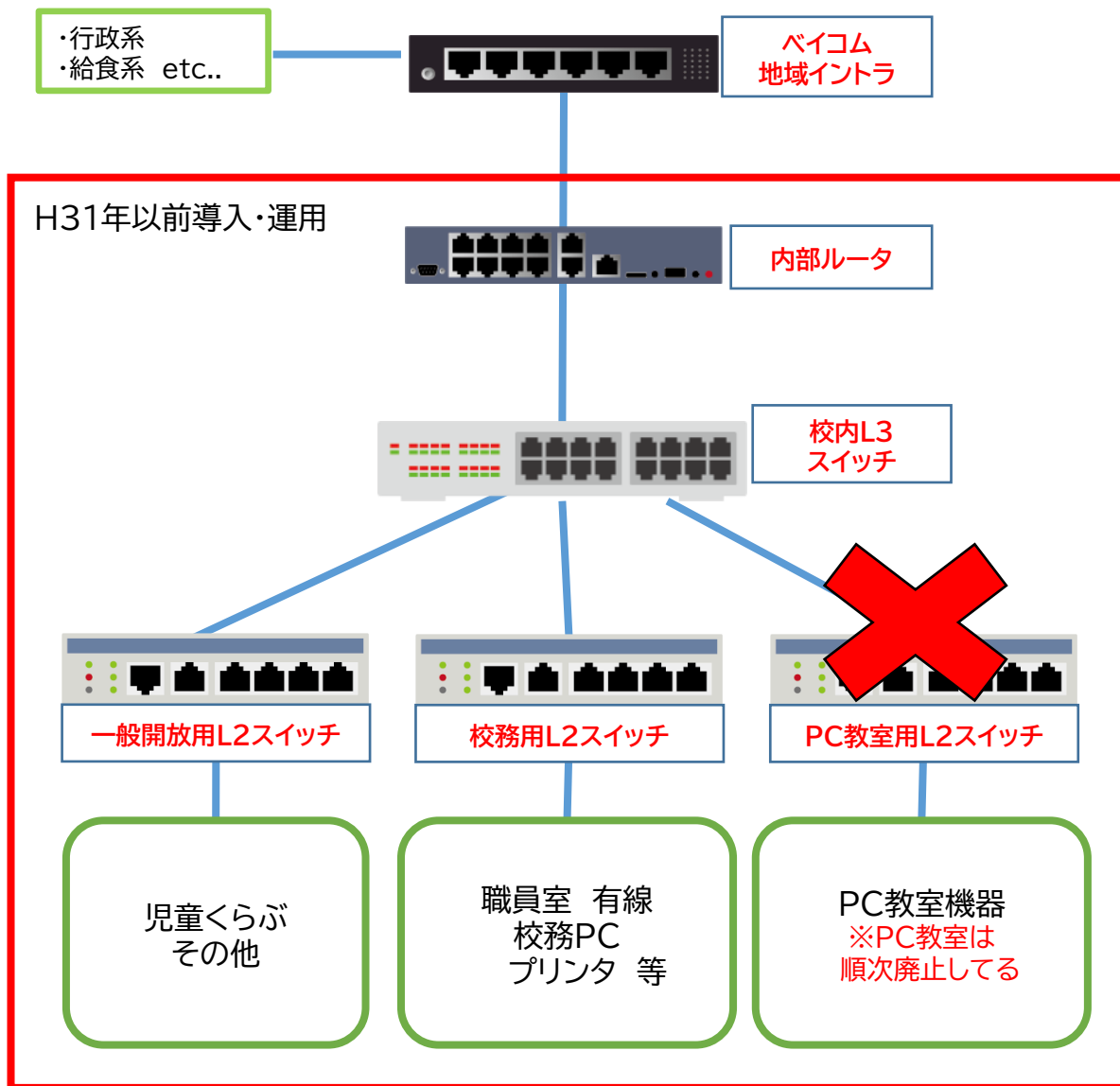
小学校17校、中学校8校、高校1校は現行ネットワーク構成は下図のとおり。

- ・特別支援学校1校、教育支援センター「やまびこ」1施設については、10Gインターネット回線(いわゆるローカルブレイクアウト回線)が存在せず、地域イントラ回線(1G閉域網)のみで拠点ネットワークを実現している。
- ・市役所・総合教育センターについては、各学校施設の地域イントラ回線の集約施設となっており、10Gインターネット回線で外部に繋がっている。

# 現在の各学校教育系ネットワーク機器構成

**赤枠・・・今回更新対象範囲**

## ①校務系



## ②学習系

