

### 3. 平面計画

#### 2F 平面図

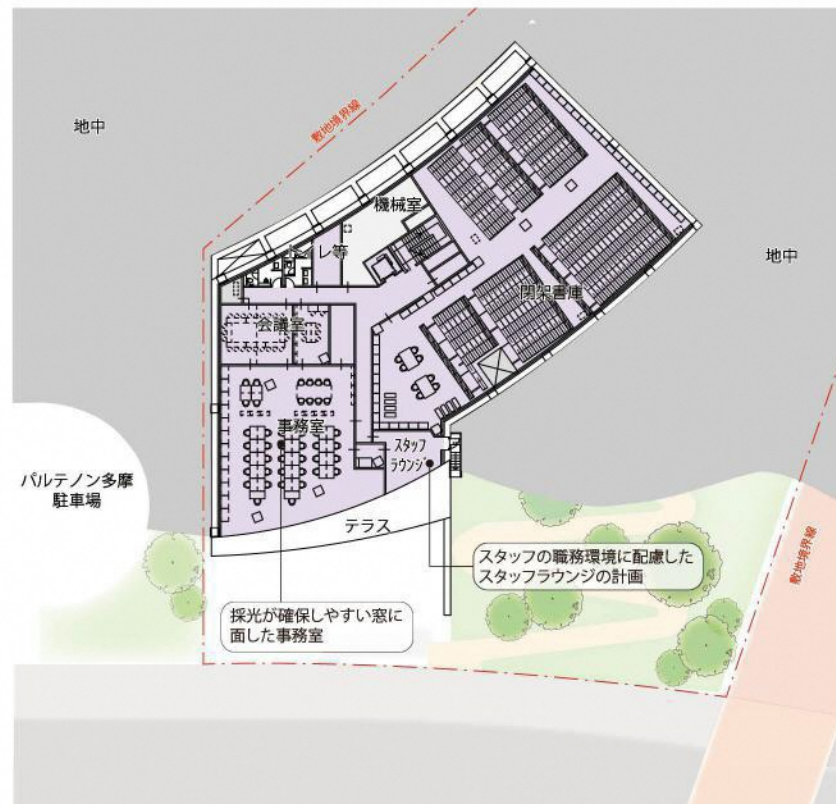
- ・広場のような一般開架として位置づけ、子ども向けの本、暮らしに役立つ一般書、雑誌、視聴覚資料などを配置します。
- ・公園に開かれた環境で、市民が活動し、賑わいのあるフロアとします。
- ・南側に閲覧コーナー、子ども開架と大人の一般開架を隣り合うように配置します。
- ・中央は公園側から入れるエントランスと階段を設置し、1Fとつながります。
- ・北側には、ラーニングcommonsやカフェ、市民活動室を配置します。



面積	約1800㎡
収蔵数	約8万冊
席数	約350席

#### B1F 平面図

- ・事務室と閉架書庫を配置します。
- ・北側の外部に面する部分に事務室を配置し、自然採光や自然換気により、職員の執務環境に配慮します。
- ・閉架書庫は年間を通じて温度や湿度の変化が少ない土に囲まれた配置とします。



面積	約1000㎡
収蔵数	約35万冊

#### 1F 平面図

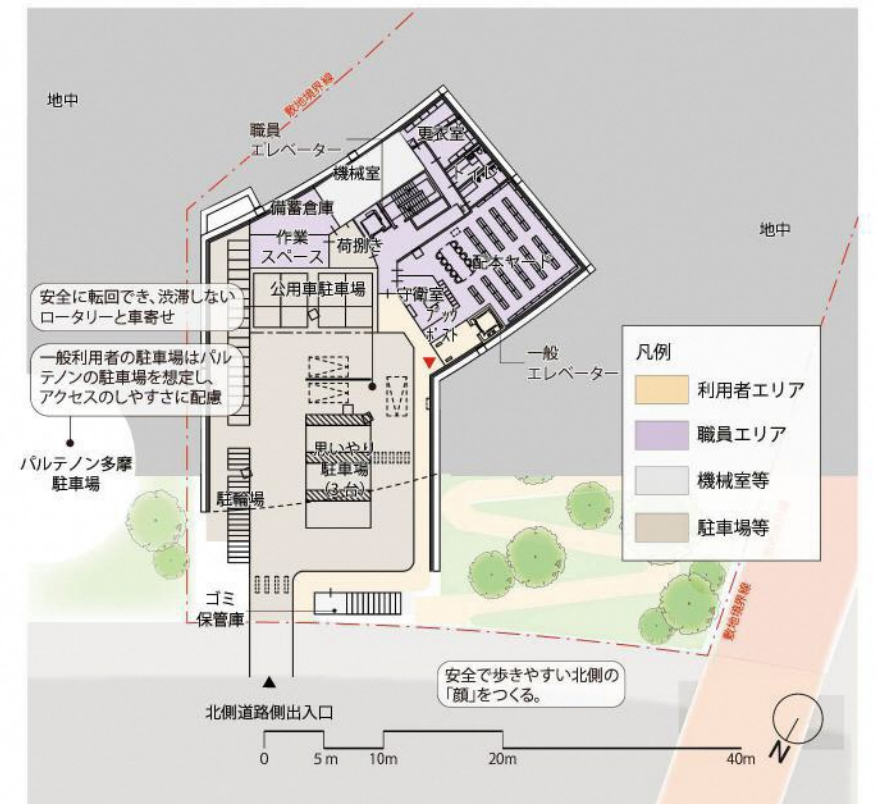
- ・静寂な一般開架として位置づけ、専門的・知的な一般書、行政郷土資料、新聞や参考資料などを配置します。
- ・レンガ坂からアプローチし、中央の大階段で2Fとつながる計画とします。
- ・音の影響に配慮し、最も奥の静かな空間に静寂読書室を配置します。
- ・南側は一般開架、北側は参考資料や障がい者サービスとしての関係資料のほか、録音室、対面朗読室などを配置します。



面積	約1850㎡
収蔵数	約17.5万冊
席数	約200席

#### B2F 平面図

- ・図書館本館と各地域館や学校等と連携する作業スペースや配本ヤードを配置します。
- ・障がい者用の思いやり駐車場を計画します。
- ・公用車駐車場を計画します。



面積	約850㎡
収蔵数	約3万冊

## 4. 立面・断面計画

### 4-1. 立面計画

- ・建物の高さを低く抑えることで、多摩中央公園側から一層の建物に見える計画とし、景観に配慮します。
- ・外壁の一部分をレンガ調仕上とし、レンガ坂との調和を生み出します。
- ・屋根は勾配屋根とし、軒を低く抑え、日射負荷を低減します。
- ・2Fは天井に近い位置にも窓を設けることで、明るい屋内空間となる計画とします。
- ・北西側の緑を残すことで、木々に囲まれた図書館とします。



西立面図（レンガ坂側から）

※色は現時点でのイメージです



東立面図（多摩中央公園側から）

※色は現時点でのイメージです

### 4-2. 断面計画

- ・地上2階、地下2階の4層構成とします。
- ・B2Fに駐車場、B1Fに事務室、1F・2Fに開架・閲覧室を計画します。
- ・1Fはレンガ坂からアクセスするレベル、2Fは多摩中央公園の大池側からアクセスするレベルであり、レンガ坂と多摩中央公園をつなぐ大階段を建物の中央に配置します。



断面図



図4-1 レンガ坂から見える図書館イメージ