

明海大学不動産学部

不動産の不思議

第400回

学生たちの視点と発見

【学生の目】

日本住宅公団（現在の都市再生機構）が埼玉県で開発した戸数5926戸の松原団地は、1964（昭和39）年の完成当時、東洋一のマンモス団地と言われた。老朽化が進んで建て替えられ、すっかり別な街になった。新築マンションが立ち並び、若い世代も増えて、多くの子供たちを見るようになったが、待機児童の増加も心配だ。団地再生で名称変更された駅近くの保育園に目が留まった（写真）。園舎も園庭も高架下で完結している。

高架下の保育園

【学生の目】

保育園を高架下に造るメリットは、第1に、騒音の苦情を気にする必要がない。保育園や小学校は近隣の苦情に悩むが、騒音源の高架と共に理由で高架下を音楽施設にする例も存すれば悩みから解放される。同じ理由で高架下を音楽施設にする例もある。第2に、用地の確保が容易である。周辺住民の建設反対が少ない。高架下は区分地上権を設定して利用することができる。区分地上権者は土地購入よりも安く場所が確保でき、

周辺住民の建設反対が少ない。高架下は直線であることに加え、高架側から人が出てくることを想定せずに、高速走行する車も多い。他方、園舎が道路に迫り見通しが悪い。保育園の存在を知る運転者以外は園児の飛び出しを予知することは難しく、重

メリット生かし柔軟な利用拡大

を生かしつつ、デメリットを解消する指針を設けて、利用者目線に立った柔軟な利用の拡大につなげたい。

【教員のコメント】



田地川 美祐

不動産学部3年

日本住宅公団（現在の都市再生機構）が埼玉県で開発した戸数5926戸の松原団地は、1964（昭和39）年の完成当時、東洋一のマンモス団地と言われた。老朽化が進んで建て替えられ、すっかり別な街になった。新築マンションが立ち並び、若い世代も増えて、多くの子供たちを見るようになったが、待機児童の増加も心配だ。団地再生で名称変更された駅近くの保育園に目が留まった（写真）。園舎も園庭も高架下で完結している。



高架下の保育園には工夫が必要

阻害するなど、良好な保育を害する可能性がある。次に、日照がなく、園児に悪影響があるのでないか懸念がある。これらに対しては、騒音や振動を防ぐ構法を採用して園舎を造る、光ファイバーで太陽光を取り込むなどの工夫が考えられる。

更に、交通安全だ。高架脇の道路は直線であることに加え、高架側から人が出てくることを想定せずに、高速走行する車も多い。他方、園舎が道路に迫り見通しが悪い。保育園の存在を知る運転者以外は園児の飛び出しを予知することは難しく、重大事故になりかねない。対策は、まず、門を道路から後退させる。保育園と道路の間に空間があれば、運転者が人の存在を予知しやすい。次に、コンクリート製の塀を半透明のパネルやルーバーに換える。運転者が人が相互に存在を確認しやすい。

駅近くにある保育園は子育てしやすい環境づくりの中でも優先度が高い。高架下の特殊な条件のメリット

は天候に左右されない。一方で気になる点もある。まず、電車の騒音や振動が、昼寝や会話を

一方で気に入る点もある。また、環境づくりの中でも優先度が高い。高架下の特殊な条件のメリット