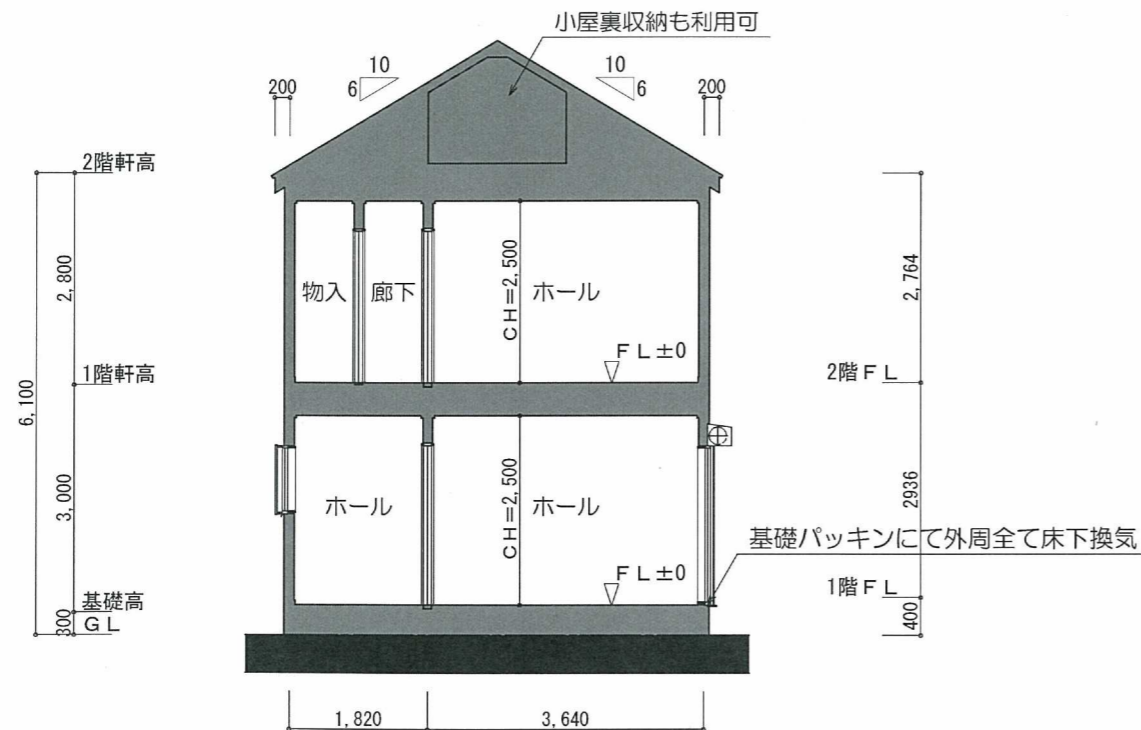


設計主旨

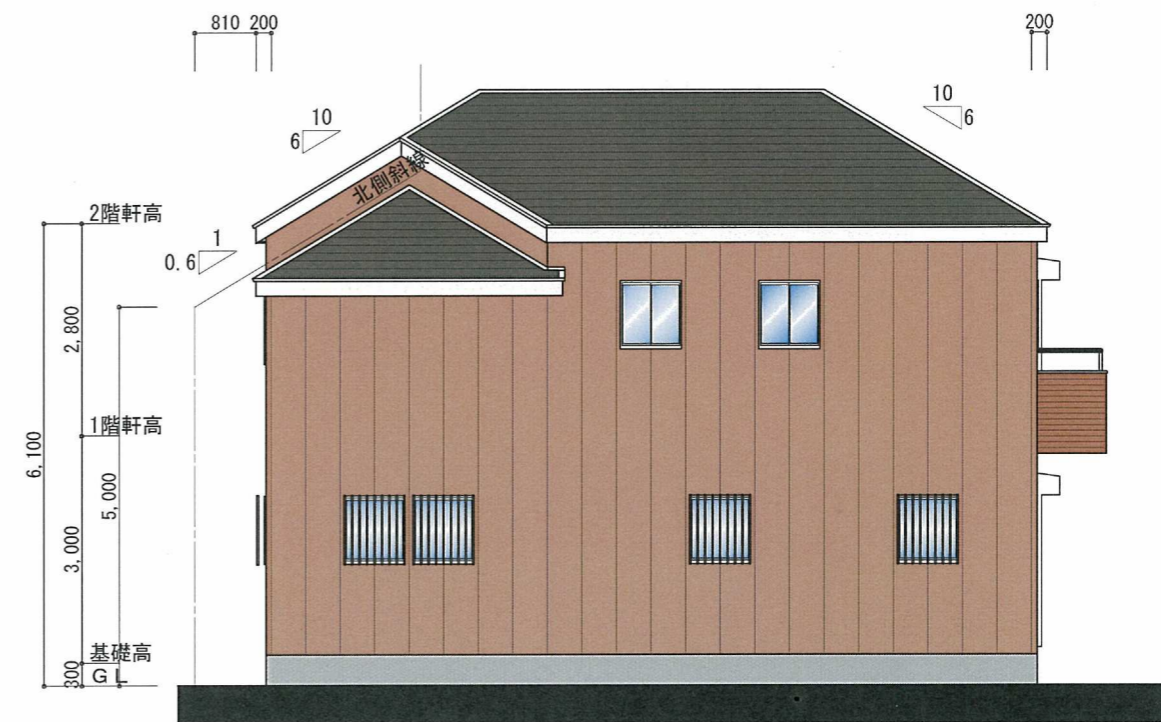
計画するにあたり、設計と条件と敷地を考え、道路との高低差がある中での車イス対応のバリアフリー化！北側で用途地域が変わるための高さ規制。これらをクリアしないと総工事費内の経済設計ができないと考え、まず、建ぺい率の許容面積で長方形の建物配置を考え、2階部分の高さ制限で天井高さが取れない部分を収納等とした。車イス用スロープは、法律の1/12勾配が取れない為、介護者の想定で計画をしました。耐震性については、上下階の柱・壁をできる限り同じ位置に配し荷重の伝達を考慮することによりコストをもおさえる。無人になる会館のセキリュティーは、大きい開口部にはシャッター雨戸、小窓には面格子で不法侵入を防ぎます。又、2階の開口部は縦長の小さい開き窓でエアタイト（防音サッシ）とし近隣へ配慮する。省エネ仕様については、工事費からみて詳細設計時に考えていきたい。



南側立面図 S:1/100



断面図 S:1/100



西側立面図 S:1/100

T A M A 設計

1級建築士事務所
 横須賀市 金谷 1丁目 11番9号 青山ビル3階
 神奈川県知事登録 第9114号
 1級建築士登録 第240788号 玉田 正人

承認	設計	担当

縮尺	1/100
設計年月日	

工事名称	(仮称)永田町上第五町内会館 新築工事計画案
図面名称	南側立面図, 西側立面図, 断面図