

## 056 春日井市農業協同組合本所

愛知県 建築設計——中部工業大学竹内・池研究室

鉄筋コンクリート造，地上3階建，1970年

鉄筋コンクリート造，高さ10m，50m×50mの屋根の格子梁の構造を，内部の4本の柱，外周12本の柱で支えており，3階の鉄骨造は，この格子梁から吊り下げられている。この格

子梁は，将来どこでも3階を吊り下げられるように設計している。地震の横力は，外周の8本の壁柱のみで抵抗させている。



左上：1階ホール  
右上：2階平面(S=1/1000)  
下：東側外観  
撮影：大橋富夫

