



豊田市若園交流館・ 豊田市立若園中学校 技術科棟

豊田市花園町脇ノ田 8 - 5

構造／鉄筋コンクリート造一部木造
3階建て

延床面積／2,704.91㎡

竣工／2023年 2月

木材使用量／278.93㎡

(うち、豊田市産材159.42㎡)

施主／豊田市

設計／株式会社東畑建築事務所

施工／太啓建設株式会社

受賞歴／第33回愛知まちなみ建築賞

地域の交流館と中学校技術科棟の合築

交流館の老朽化や敷地の狭隘化、多様化する利用者ニーズへの対応に加え、地域ぐるみの教育の推進を図るため、豊田市若園交流館及び豊田市立若園中学校技術科棟を合築して改築する事業である。

平成30年の建築基準法の改正により防火床による区画が認められるようになったことから、1・2階を鉄筋コンクリート造の耐火構造とし、3階床を防火床とすることで、3階部分の木造化を可能としている。

また、一般流通材（豊田市内の製材工場で製作可能な規格材）を基本とした木造化を図り、豊田市産材の活用に努めている。

