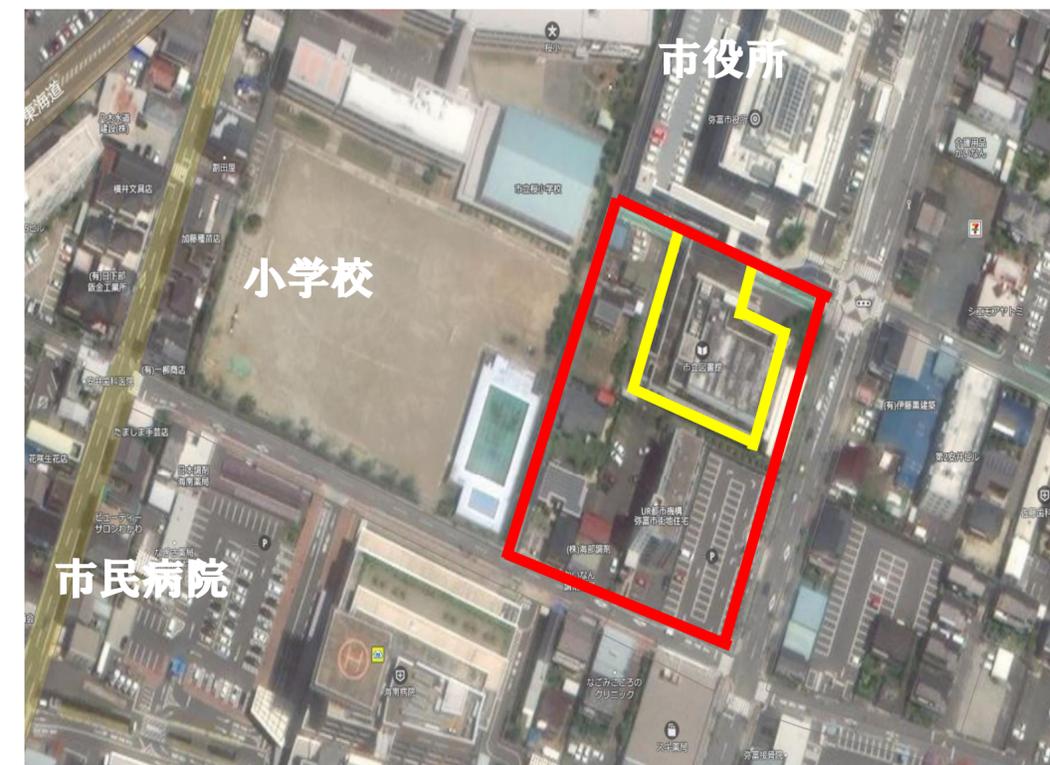


設計主旨

愛知県弥富市では、近年市街地開発が行われ人口が急増。その影響もあり、高齢化が進む現代の日本と反対に多くの子供たちが住む。一方で図書館の利用者は小さな子供や高齢者が大半を占め、図書館に対する不満を耳にすることも少なくない。そこで、問題点を調査し、より多くの弥富市民に愛される、弥富らしい図書館へ建て替えることを提案する。

☆計画敷地



— 現在敷地 — 計画敷地

☆主な問題点

地元の意見

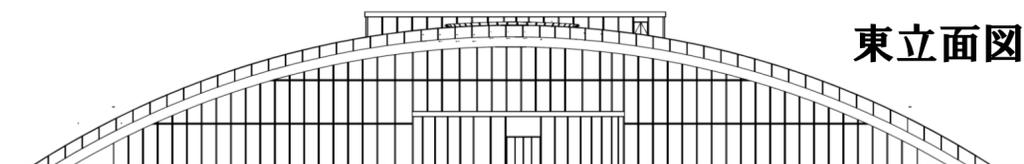
- ・どこに探している本があるのかよく分からない
- ・狭い
- ・本に興味がない人が行こうと思える場所じゃない
- ・読む場所と学習場所が分かれていないから音が気になる
- ・飲食のできるスペースが欲しい

同世代の意見

- ・休憩スペースがない図書館は嫌
- ・外観にインパクトがある図書館が好き
- ・テラスが欲しい
- ・少しずつの間隔に読書できる小さな場所が欲しい
- ・グループ学習室が使いやすい



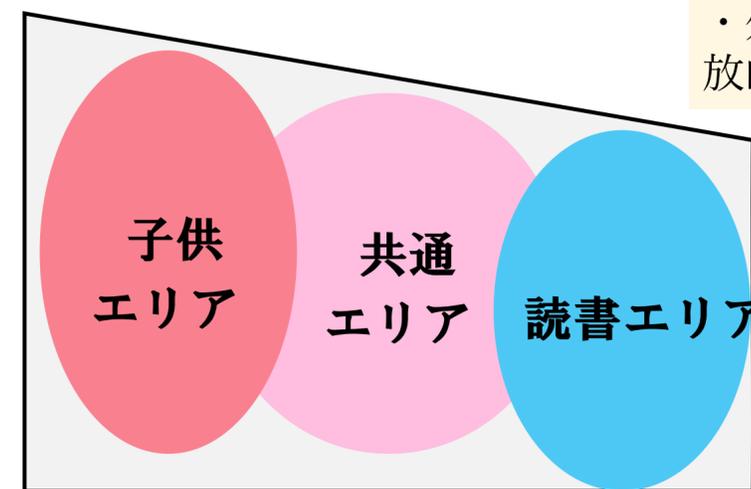
- 1.インパクトのある外観、音の配慮で学生の利用者増加へ
- 2.生産量が減り続ける弥富の特産品「金魚」をモチーフとした図書館で弥富をPR



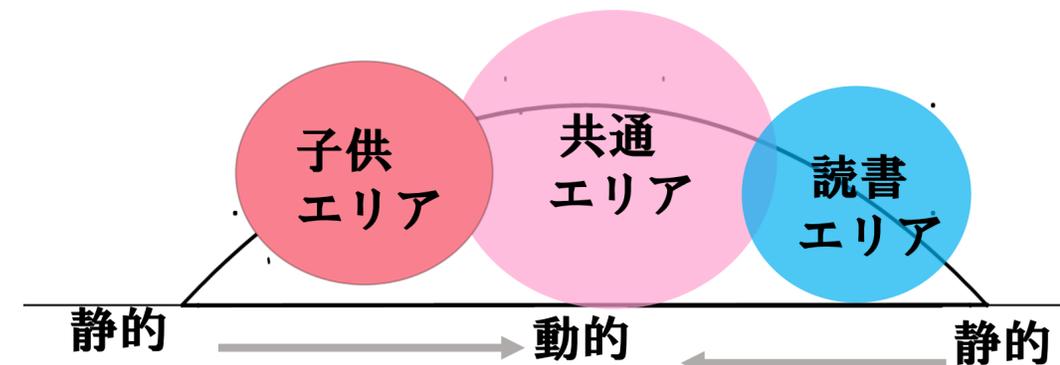
東立面図

☆基本の空間構成

- ・動的、静的空間を壁のない空間の中で広がりによって視覚的に分けることで、音問題を改善
- ・平面・断面的にそれぞれを考えると、同じ動的空間でも少し異なる
- ・外部では音を出しやすい子供の+αの遊び場として、開放的な芝生広場を提案



動的 中間 静的



静的 動的 静的

平面：横幅による広がり

断面：高さによる広がり



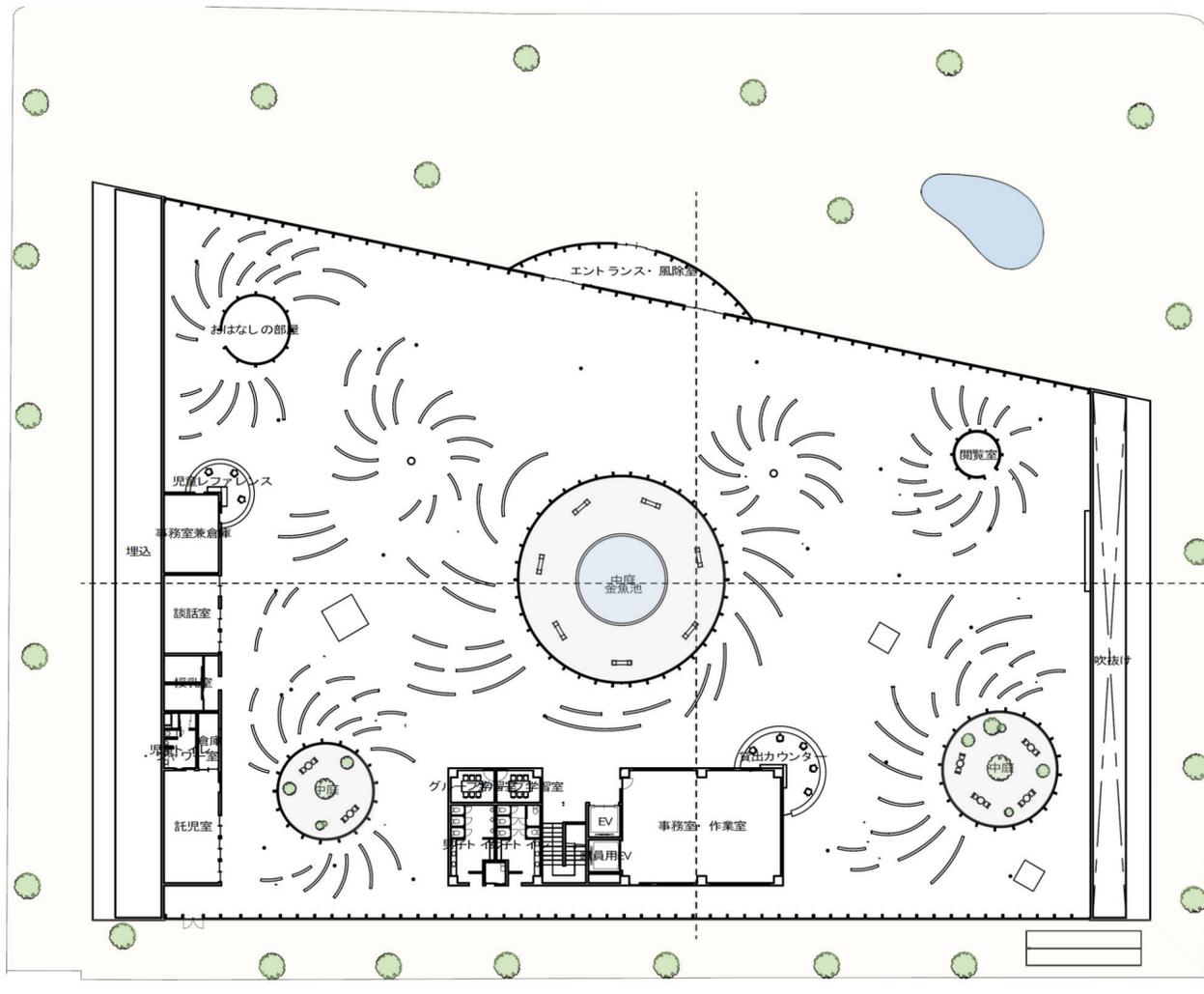
弥富市立図書館

建設：1985年現在の建物に移転

立地：近鉄弥富駅から徒歩5分

周辺に小学校、大病院、郵便局、市役所
交通量の多い一号線やバス停に近い

金魚の習性である「群れ」を本棚に取り入れ、7つの円を中心とする渦巻く本棚配置
円を避けるように進むことでまるで金魚のように「漂う」図書館を実現



市役所

市民病院

小学校

一階平面兼配置図

子供エリア

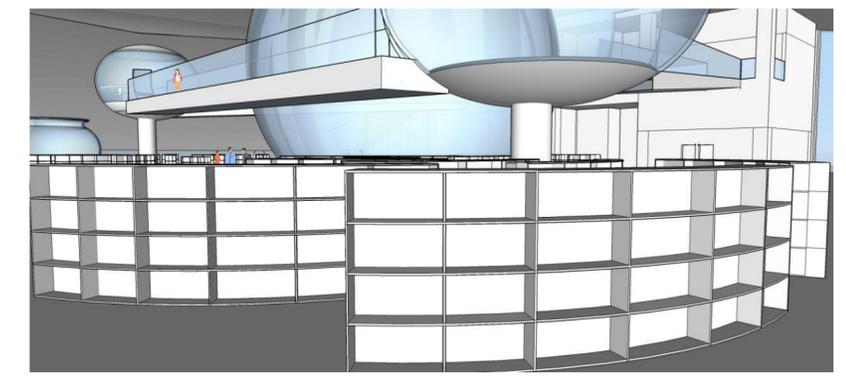
- ・主に児童開架
- ・エリアの最も左に長方形の箱を配置し、広い館内の中で落ち着きのある空間を提供
- ・託児室、授乳室、児童用トイレを完備し、子育て世代も安心して訪れられる
- ・高齢者のおしゃべり対策としての談話室

読書エリア

- ・主に一般開架
- ・隔離されているようでされていない閲覧室
- ・可動式の畳を配置

共通エリア

- ・主に大きな中庭、コアの一部である事務室等の「みんなのスペース」
- ・コアの中には6人まで使用できるグループ学習室（小さな会議室）の配置



弥富ならではの3つの中庭「金魚鉢」で明るい図書館へ
5つに金魚鉢と金魚池、泡で内観、外観共に「弥富」らしさをアピール



中庭としての金魚鉢

テラスで楽しむ読書空間

中央の金魚鉢

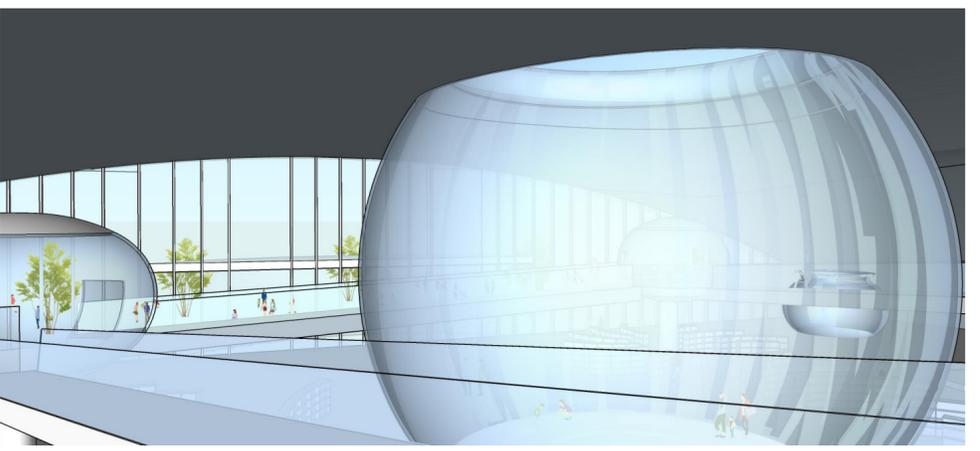
- ・ 共通エリアの最も大きな金魚鉢
- ・ 金魚池を計画することで、まるで金魚と共に過ごしているような感覚が味わえる
- ・ 芝生屋根

北側・南側の金魚鉢

- ・ それぞれ子供、大人のための中庭
- ・ 裏側の2つを中庭にすることで館内西側の明るさの確保へ

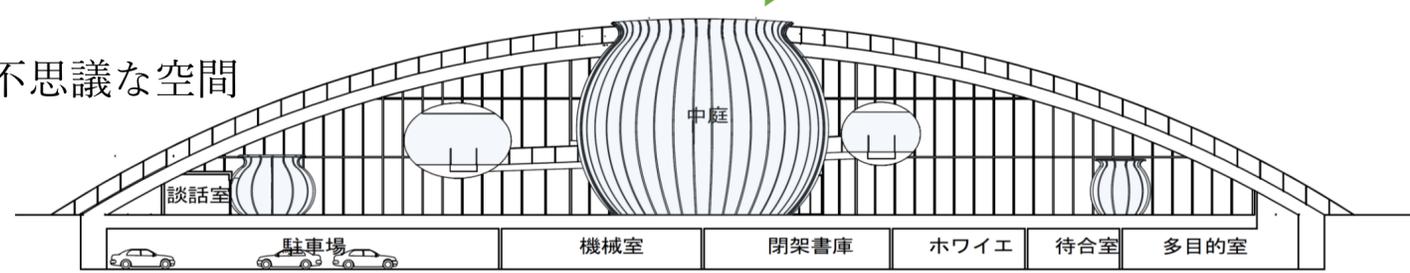


- ・ 芝生屋根に金魚鉢のカーブ部分が手すりとして突き出る
- ・ 屋根から中庭を覗ける

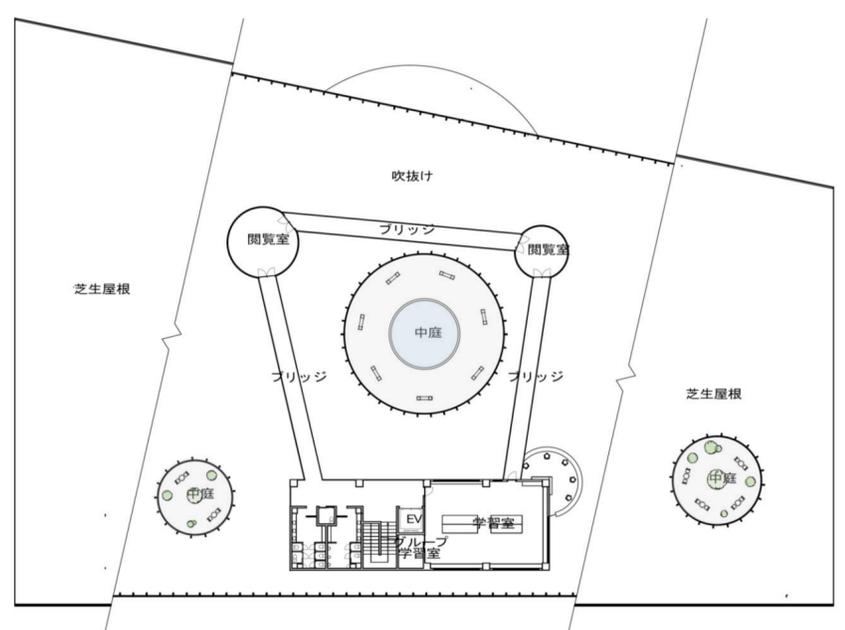


室内の金魚鉢

- ・ 閲覧室とお話の部屋
- ・ 壁はあるけど天井がない不思議な空間



浮遊する空間



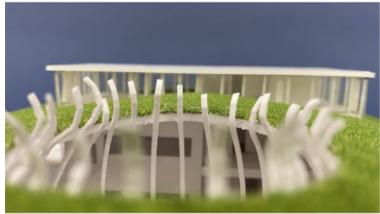
二階平面図



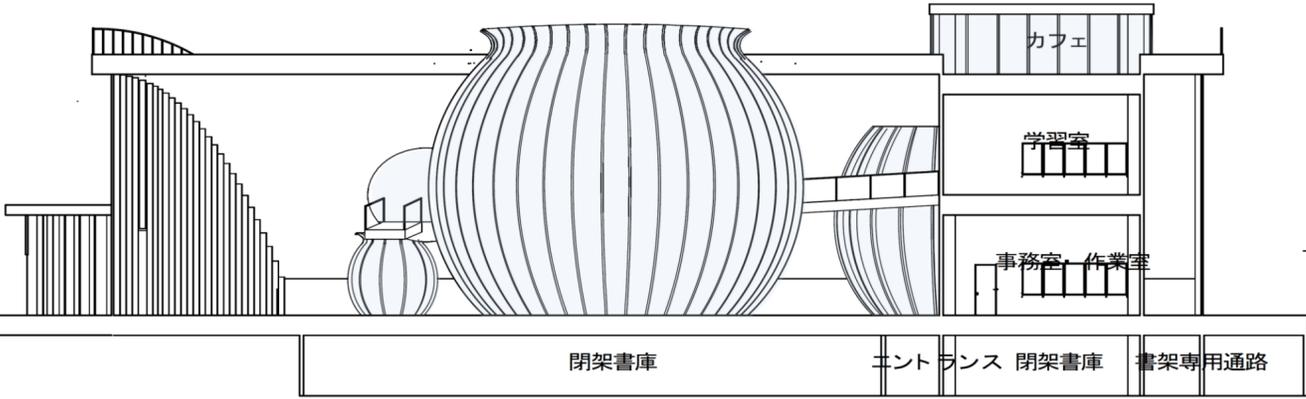
- ・ 一階での閲覧室とは別に動的空間を見下ろしつつ静かな場所で読書を楽しめる空間を配置
- ・ ここでは泡の中にいるような浮いている気分を味わえる
- ・ ブリッジに勾配をつけることでより「漂い」を感じさせる

☆階ごとの空間構成

一階から三階まで貫いたコアでは、それぞれ全く異なる空間



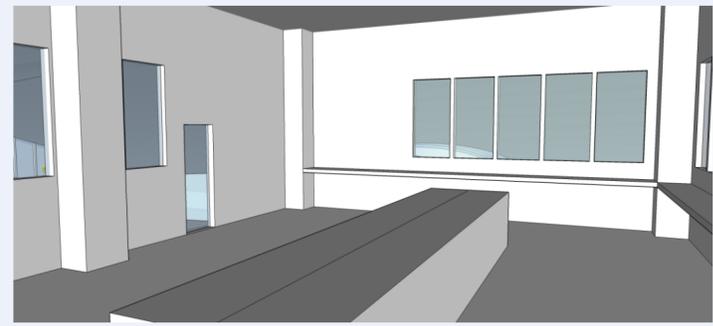
北立面図



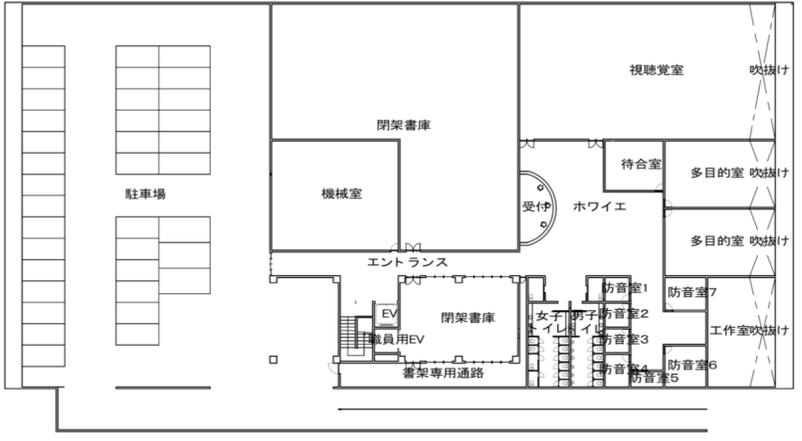
断面図



二階コア内

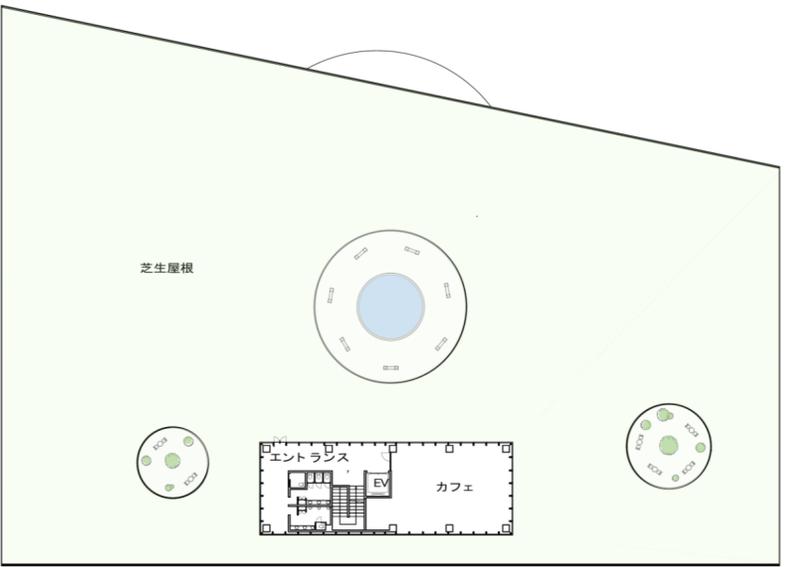


- ・特に不満が多くあげられた「学習室」が主
- ・音問題解決に向け館内で最も利用者が隔離された空間となっている



地下平面図

- ・大きな音が多く出る「ヤングコーナー」を計画
- ・個室での楽器の練習や複数での多目的室、市内での遊び場不足の解決へ



三階平面図

- ・休憩スペースとしてカフェを計画。
- ・芝生屋根に突きささったカーテンウォールに囲まれ、見晴らしの良い軽食を楽しめる。

