

# 鹿づきあいー観光地としての地域のあり方ー



1. コンセプト

鹿のある観光地として有名な奈良。

だが、その光景は奈良公園とその周辺のみでしか感じられ無くなってしまっている。

そこで、鹿をはじめとした自然のサイクルをこの建物をきっかけとして生み出し、鹿・観光客・地域住民の三者が共存する場所を街の至る所に作り出す。そして、江戸時代のような奈良本来の魅力的光景を復活させ、観光地としてのこの場所をさらに活気に満ちた場とする。

2. 敷地分析

観光地として有名な奈良。東側に多くの観光スポットがあり、駅と観光スポットが直線移動できる位置関係にあることから、観光客は東西方向の移動をメインとしており、南北方向に通る道は、あまり人気はなく、地域住民や会社員が利用しているように感じられる。



敷地は東西に伸びる三条通りと南北にのびる安らぎの道の交差点に位置しており、三条通りは観光客の人通りがかなり多く、安らぎの道は地域住民の利用が多い。つまり、観光客の動線と地域住民や会社員の動線の交差点に位置している特徴がある。

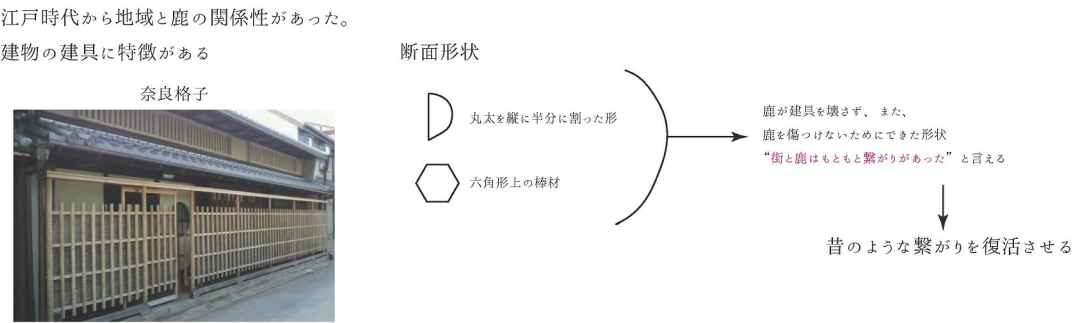
地域の問題として、観光地でありながら、観光滞在日数が少なく、それに伴って現地での消費額が少ないという問題が発生している。

そこで、この場所に鹿の保護施設とゲストハウスの機能を設け、問題の解決を図ることを考えた。

3. 地域活性化の仕組み



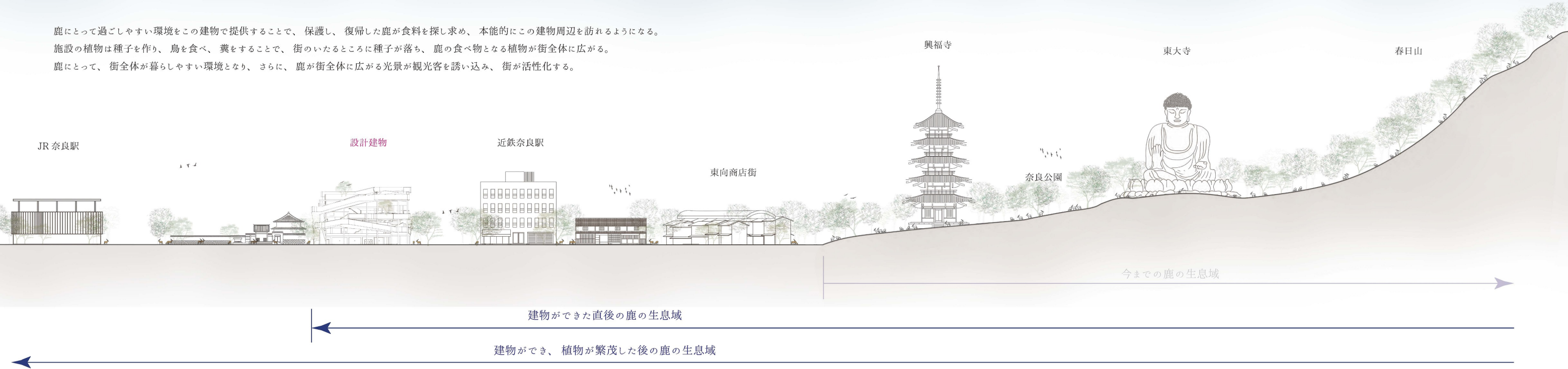
4. 鹿と地域の関係性



鹿にとって過ごしやすい環境をこの建物で提供することで、保護し、復帰した鹿が食料を探し求め、本能的にこの建物周辺を訪れるようになる。

施設の植物は種子を作り、鳥を食べ、糞をすることで、街のいたるところに種子が落ち、鹿の食べ物となる植物が街全体に広がる。

鹿にとって、街全体が暮らしやすい環境となり、さらに、鹿が街全体に広がる光景が観光客を誘い込み、街が活性化する。

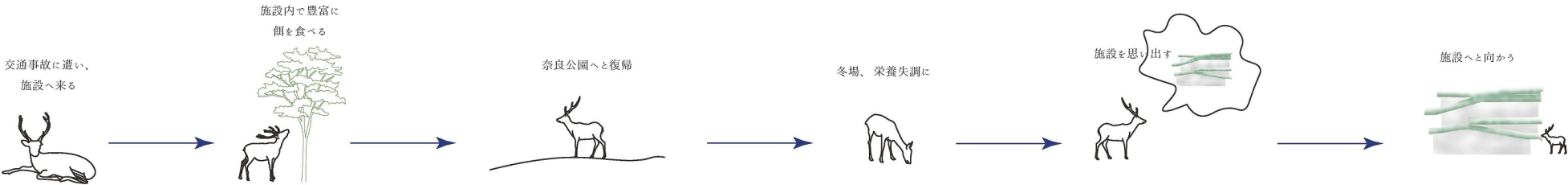


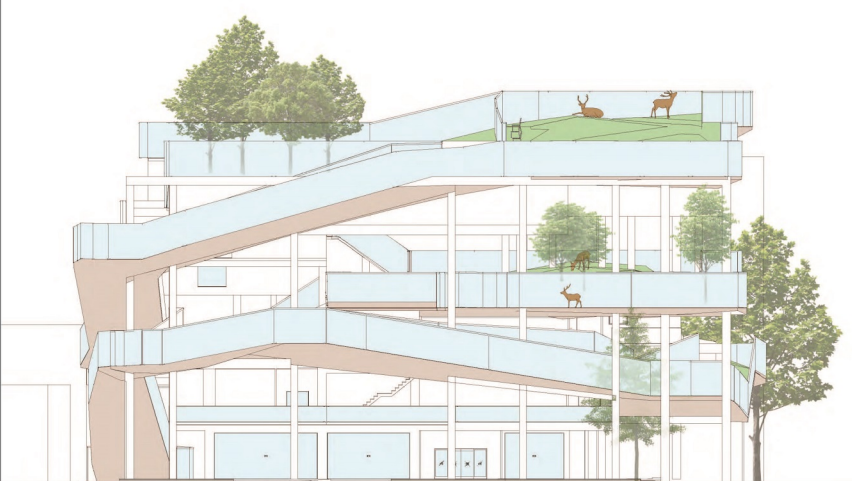
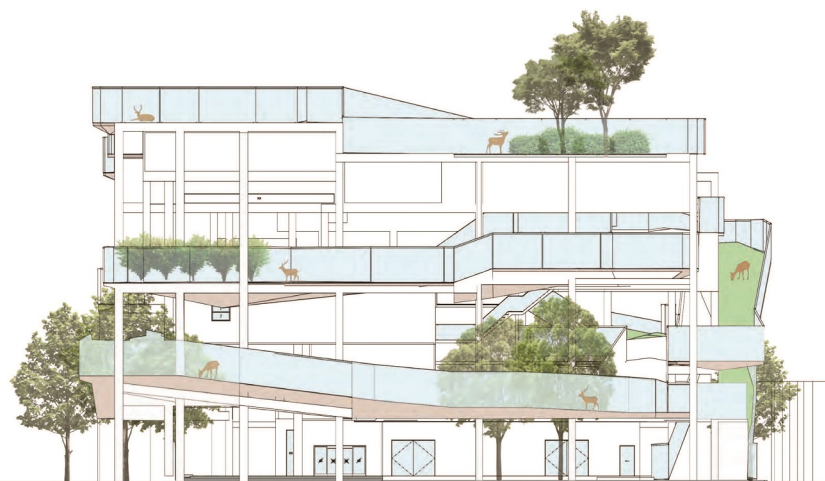
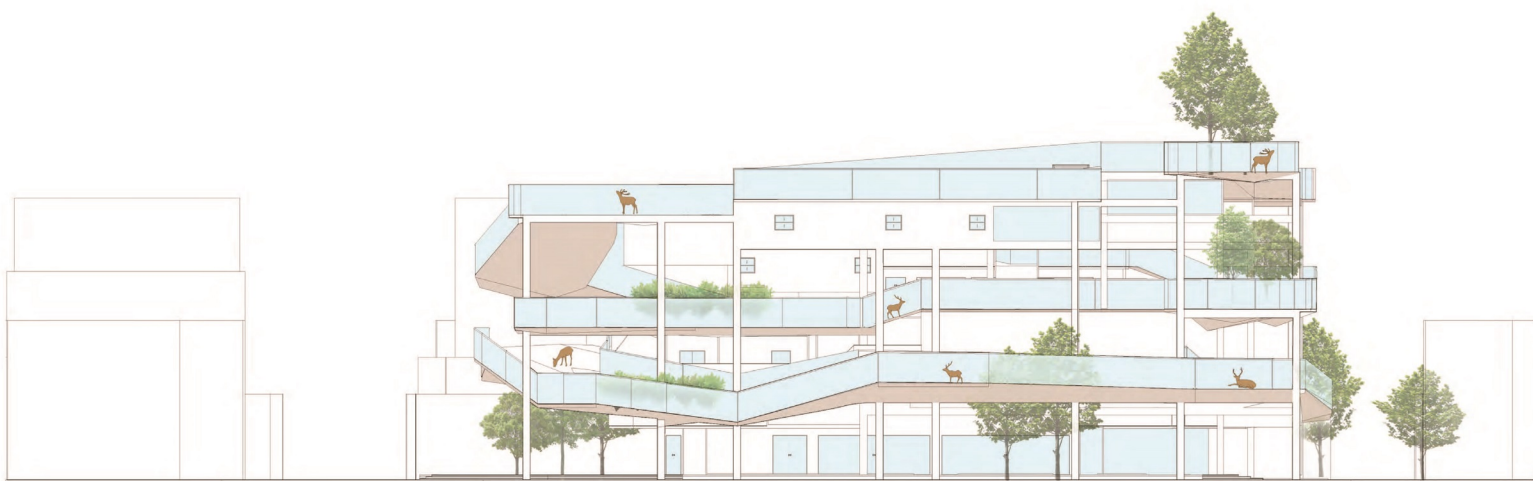
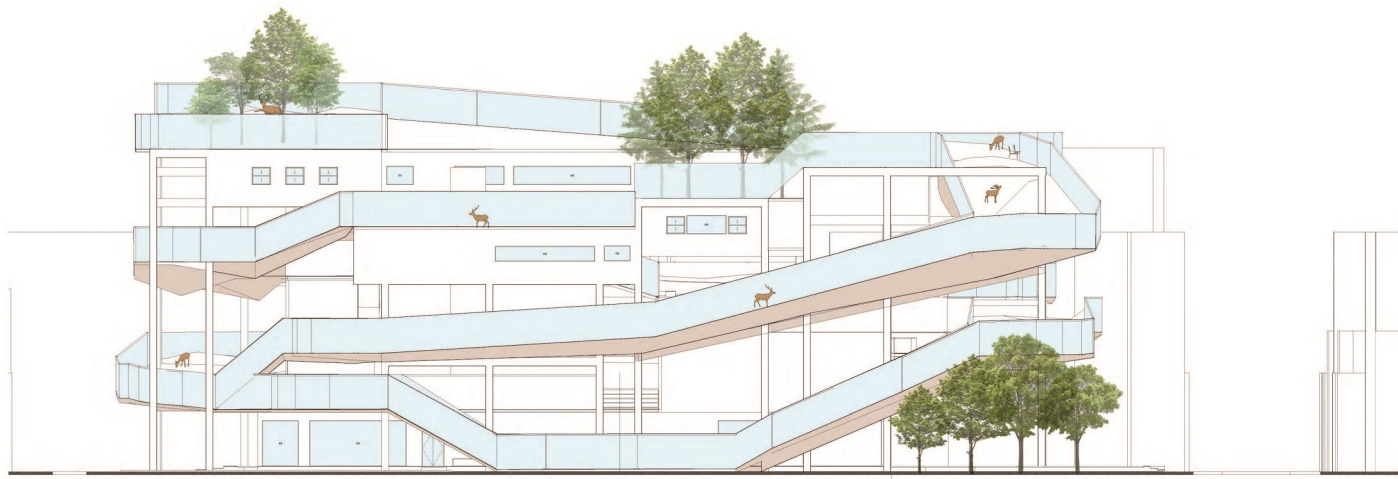
施設で保護された鹿

奈良公園では、冬の時期、鹿の主食となる芝が枯れる

鹿は栄養失調になる

施設の豊富な植物を思い出し、施設へと戻っていかうとする





9. 地域住民と鹿の繋がり

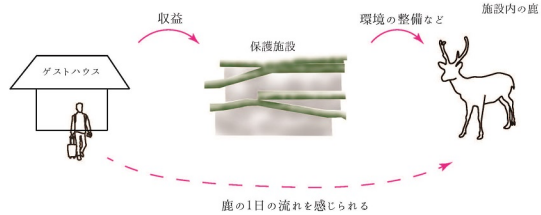
この施設を地域住民のための公園として開放する。



公共の場として開き、地域住民が定期的にこの場を手入れすることで、  
鹿と地域住民の両者が過ごしやすい環境となる。  
従来ではなかった、**鹿と地域住民の繋がり**を作り出す。

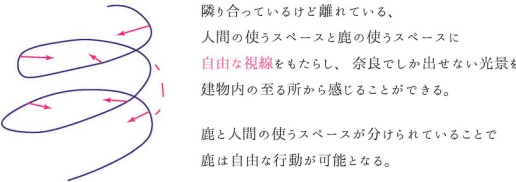
10. 機能を混ぜ込むメリット

ゲストハウスで得た収益が鹿にそのまま落とされる流れを作り出し、鹿にとってより過ごしやすい環境を作り出す。  
例：植栽を手入れ、餌の供給



11. 形態

この建物は、螺旋形状で構成されている。



A-A 断面図 S=1/200

B-B 断面図 S=1/200

鳥



施設で植物からできた実や種を食べる  
↓  
糞をする（種はそのまま残る）  
↓  
種から鹿の食べ物となる植物が生る  
↓  
鹿の食べ物となる植物が街全体へ広がる

鹿



施設で栄養を蓄えるために芝を食べる  
↓  
糞をする      芝の手入れが不要になる  
↓  
地域の観光資源として観光客を惹きつける

フンコロガシ

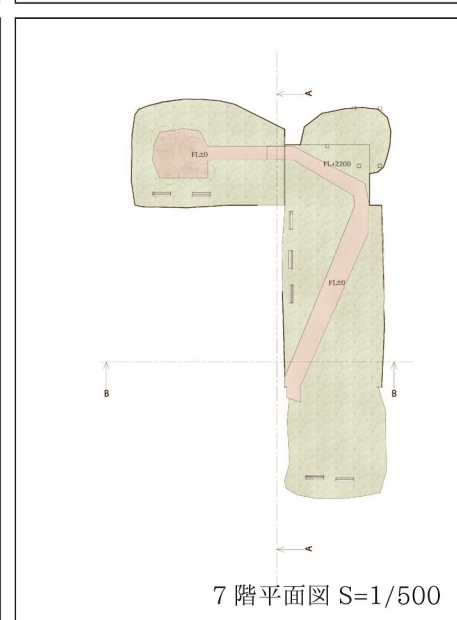
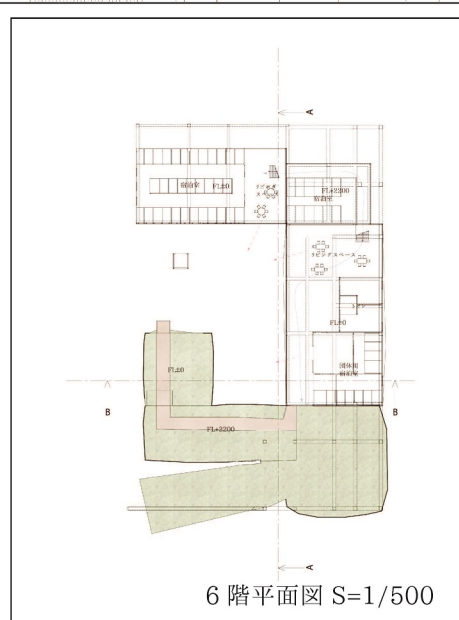
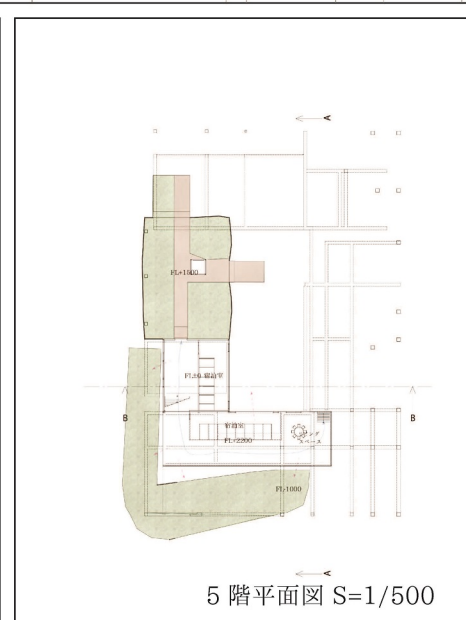
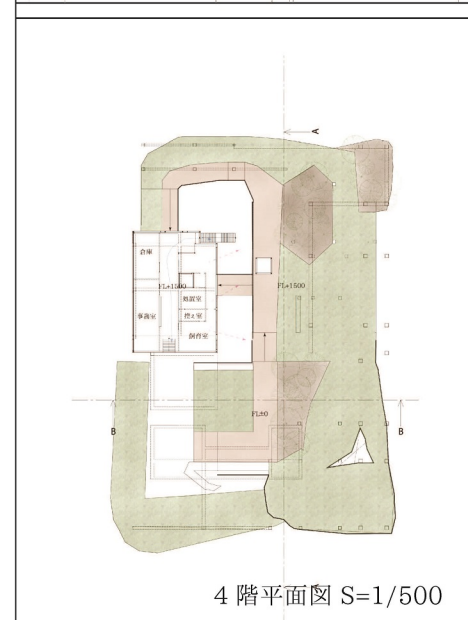
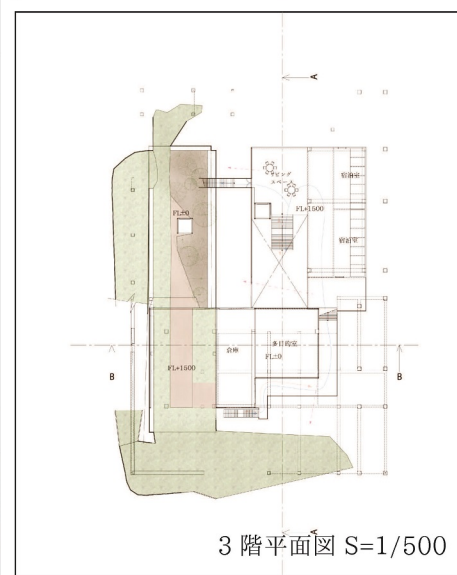
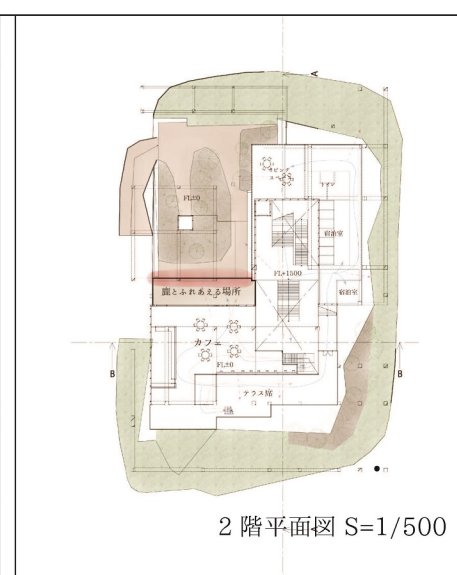
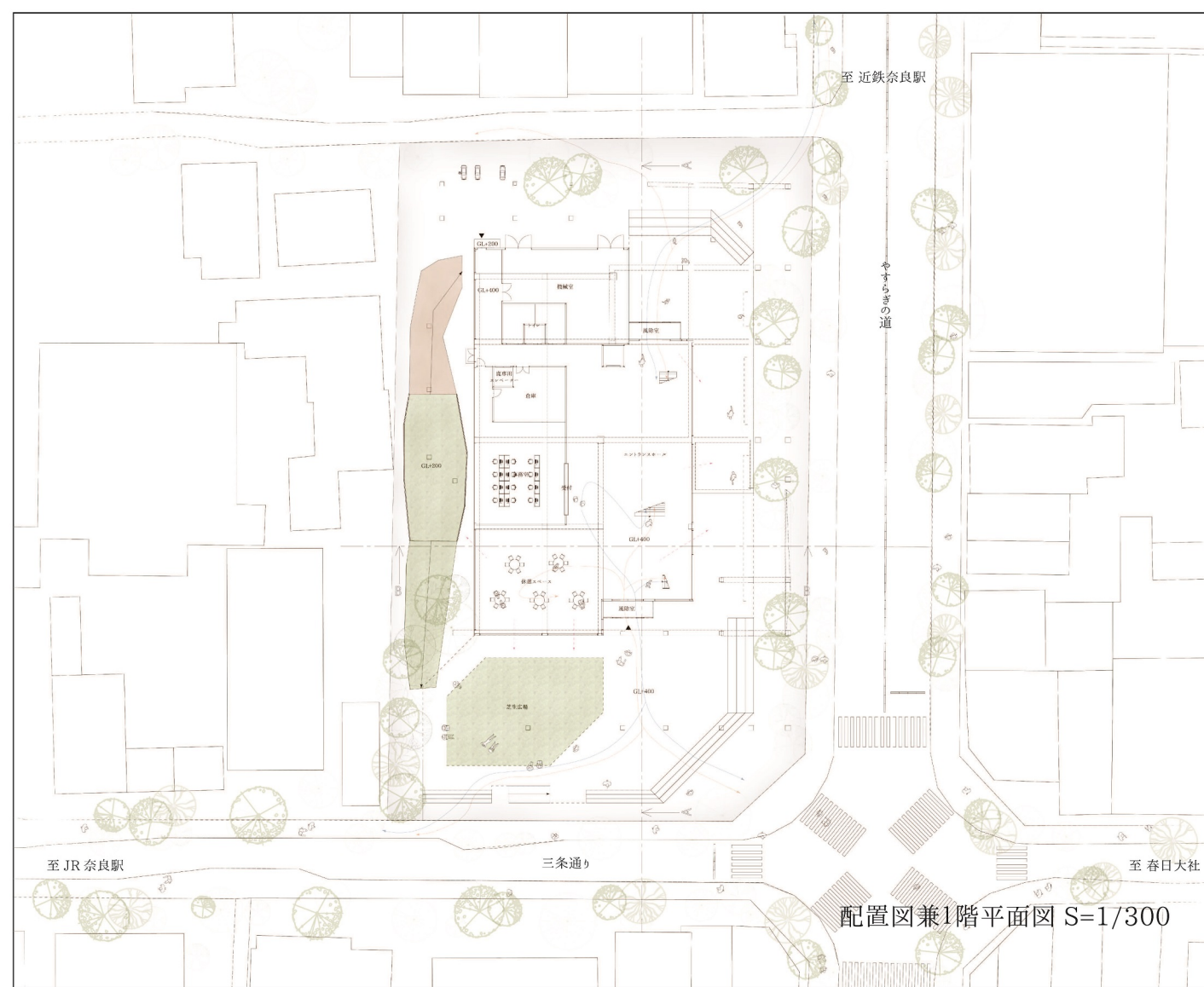


栄養を得るために糞が必要  
↓  
鹿の糞を食べる  
↓  
食べたものを分解  
↓  
芝の栄養素になり、良質な芝に

地域住民



地域には少ない、広場が必要  
↓  
建物を公園として利用  
↓  
公園の手入れを行う  
↓  
鹿にとって過ごしやすい環境に

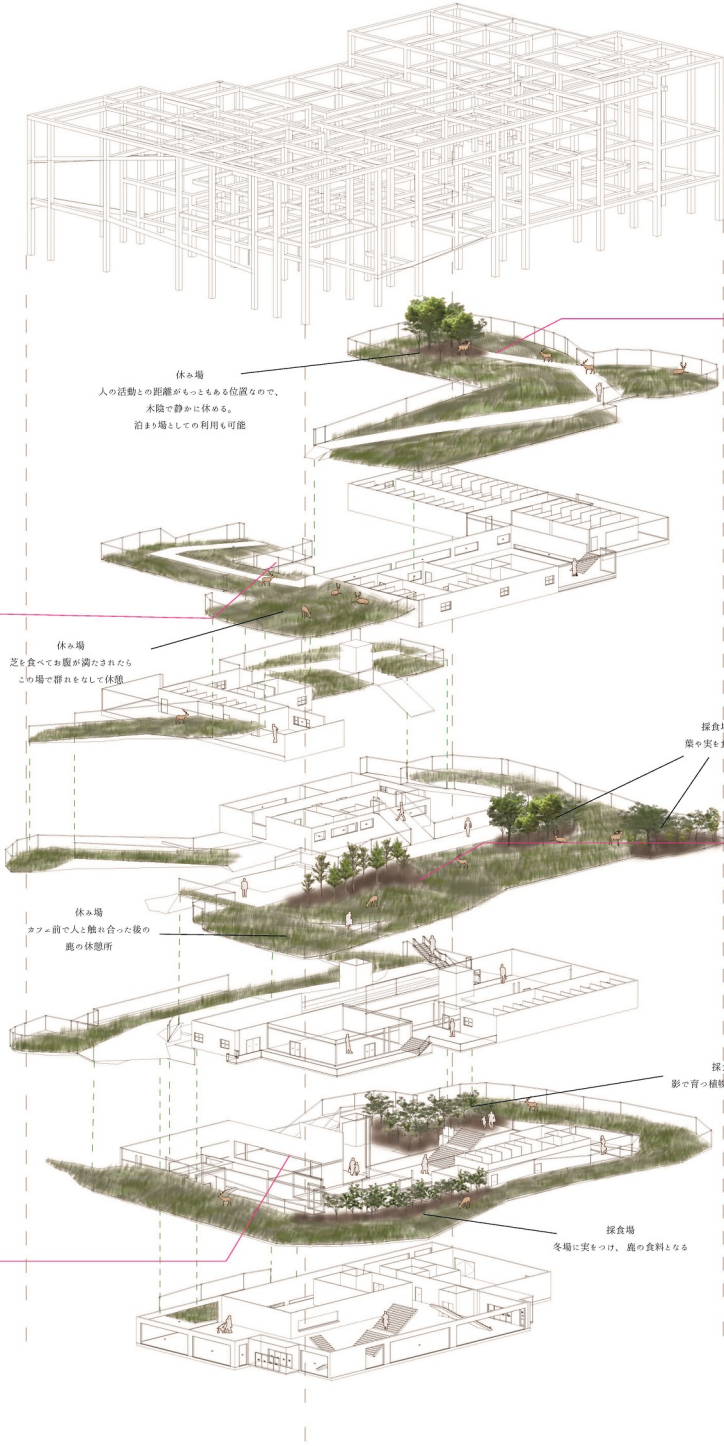


6. 鹿の1日とデザイン

| 日の出                                                                               | 日中                                                                                | 日没                                                                                | 夜                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| 泊まり場から採食場へ移動しながら食事                                                                | 木陰などの休み場で反芻しながら休憩                                                                 | 休み場から泊まり場へ移動しながら食事                                                                | 静かな泊まり場で睡眠                                                                        |
| 鹿の動線上に倒となる植物を設ける                                                                  | 動線に近い位置に群で休めるスペースを                                                                | 鹿の動線上に倒となる植物を設ける                                                                  | 泊まり場に植物を設け、静かな泊まり場を設ける                                                            |

7. 奈良の鹿

| 冬期                                                                                | 通年                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                 |
| 普段の主食となる芝が枯れてしまう<br>↓<br>栄養失調に                                                    | 車が多いため、毎年交通事故にあってしまう鹿がいる<br><br>鹿との交通事故件数<br>2019年 34件<br>2018年 29件<br>2017年 57件<br><br>常時、10〜20頭の鹿をこの施設では保護する。 |



8. 鹿の食べるもの

|                |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 主食：芝や木の葉、種子類   |                                                                                     | 夏：芝や木の葉 冬：種子類や枯葉、木の実（芝が枯れるため）                                                       |                                                                                     |                                                                                     |
| 建物内に設ける；<br>植物 | 芝                                                                                   | ブナ                                                                                  | コナラ                                                                                 | クヌギ                                                                                 |
|                |  |  |  |  |
|                | 主食                                                                                  | どんぐりをつける                                                                            | どんぐりをつける                                                                            | どんぐりをつける                                                                            |

