

KUMAMOTO  
GRASSLAND  
STOCKBREEDING  
RESEARCH  
INSTITUTE

悠々と連なる阿蘇外輪の稜線。  
その北側に広がる草地の中に、  
ポツポツと点在するかたちで  
この施設は建設された。  
周辺の自然及び景観との調和を図ること、  
阿蘇の厳しい気象条件に  
耐え得る機能をそなえること、  
畜舎であることに適する風通し、  
使いやすさ等の条件をすべて果たしながら

Kumamoto Artpolis  
**K・A・P**  
くまもとアートポリス

**熊本県** | くまもとアートポリス事務局  
熊本県土木建築課 〒862-70 熊本市水前寺6-18-1  
☎096-383-1111(6215)

阿蘇のなだらかな曲線に  
なじむような輪郭をもつ11棟の建物が  
遮るもののない空のひろがりのもと  
見渡せる。





● 建築概要

この施設は4つの主要な畜舎が、機能的に従属する幾つかの建物を従えた配置構成を採りながらグループ化が図られている。広大な敷地に散在するグループ相互間の、或いは各建築物間の関係性は敷地自身が持つ放牧という機能を管制している。建物自身は形態及び素材の類似により、同一施設としての認識性が考慮される。一方、大きな容量が要求される畜舎は、その機能的特性と様々な外的な要因から各部で分節化された形態表現が与えられ、これが類希な美しさを有する環境の中で大空間をスケールダウンさせ、建物の輪郭を小さな動きへと変化させる方法へ導いている。



● 建築家プロフィール

トム・ヘネガン

1951年 イギリス生まれ  
 1975年 AAスクール卒業  
 同校で教鞭をとる(～89年)  
 1991年 まちのかお事業(富山県)  
 マスターアーキテクト

● 主な作品

滑川展望施設(富山県)、ヤマギワ照明商品展示設計  
 1975年 新建築住宅設計コンペ1等  
 1980年 景観芸術コンペ1等(イギリス)  
 1983年 コルト/ビルディング設計コンペ1等(イギリス)

インガ・ダグフィンズドッター

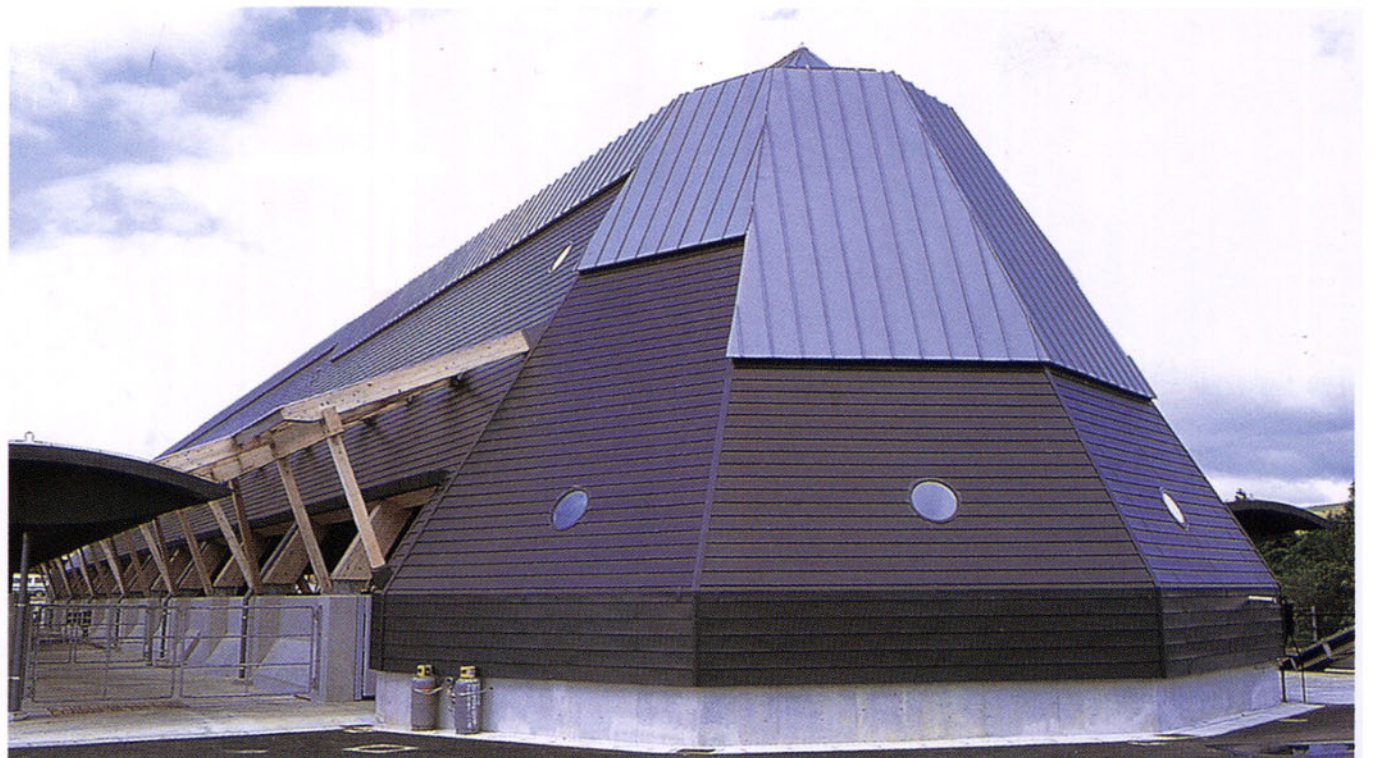
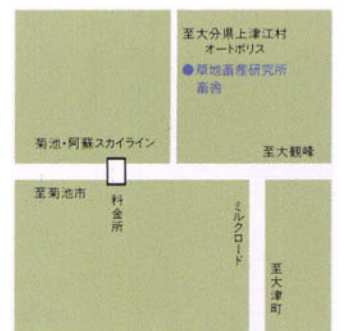
1954年 アイスランド生まれ  
 1985年 AAスクール卒業

● 主な作品

滑川展望施設(富山県)、ヤマギワ照明商品展示設計

● 建築データ

名称/草地畜産研究所畜舎  
 所在地/阿蘇郡阿蘇町大字西湯浦1454  
 主要用途/畜産研究施設畜舎  
 事業主体/熊本県  
 設計者/トム・ヘネガン+インガ・ダグフィンズドッター+桜樹会・古川建築事務所  
 施工者 建築/日動工務店、川上建設、橋本建設、蔵原建設  
 電気/正興電気商会、不二電気工業  
 衛生/熊本設備、杉谷水企工業  
 畜産浄化槽/ダイキ、神鋼バンテック  
 敷地面積/3,856,595㎡  
 建築面積/7,389㎡  
 延面積/7,303㎡  
 階数/地上1階、2階  
 構造/木造、鉄骨造  
 外部仕上 屋根/フッ素樹脂塗装鋼板  
 外壁/フッ素樹脂塗装鋼板、コンクリート打放し撥水剤塗布、杉板貼キシラデコール塗  
 施工期間/1991年12月-1992年9月  
 総工事費/1,202百万円



PHOTO/石丸捷一、K・A・P事務局