



VIET/85019

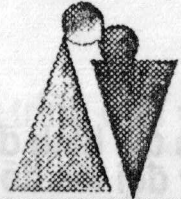
Disaster preparedness and rehabilitation in Binh Tri Thien Province, Vietnam
Sử bảo vệ chống thảm-họa thiên-nhiên ở tỉnh Bình Trị Thiên, Việt Nam



CHUYÊN GIA KỸ THUẬT XÂY DỰNG NHÀ CHỐNG GIÓ BÃO
DEMONSTRATION OF STORM RESISTANT BUILDING TECHNIQUES



MƯỜI NGUYÊN TẮC CHỦ ĐẠO
XÂY DỰNG NHÀ CHỐNG GIÓ BÃO



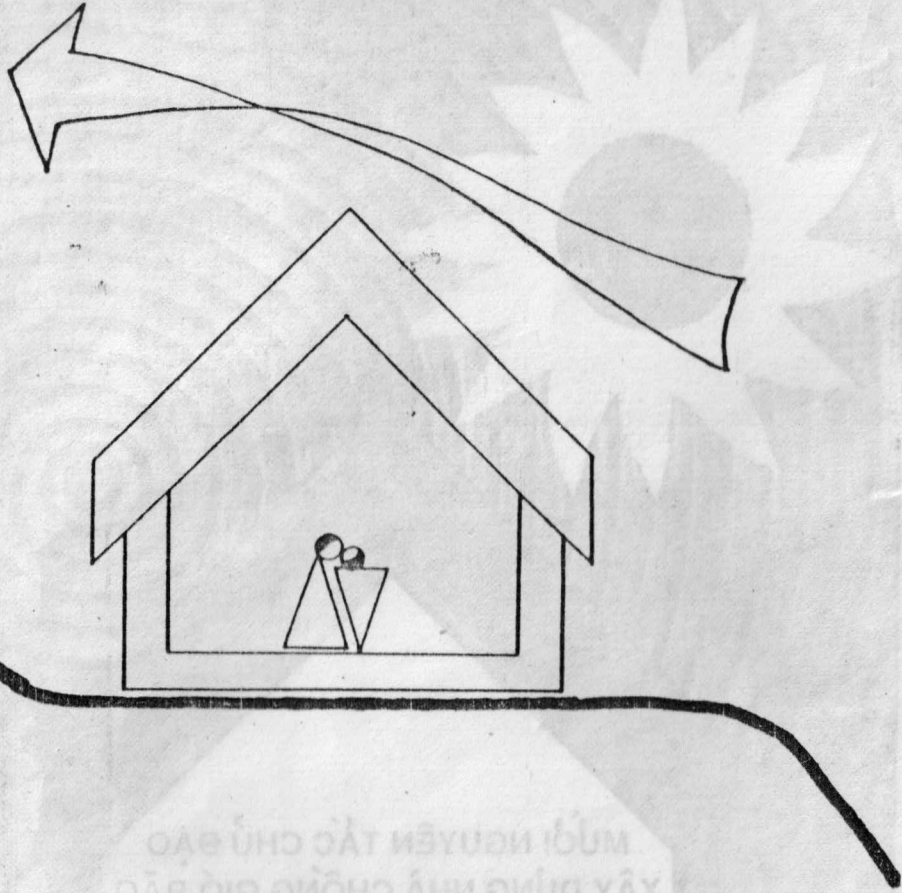
Development
Workshop

Viện Thiết Kế Nhà Ở - Công Trình Công Cộng, Hà Nội
Institute For Housing and Public Building Design

Xí Nghiệp Thiết Kế Khảo Sát Xây Dựng, Huế
Institute For Building Investigation and Design

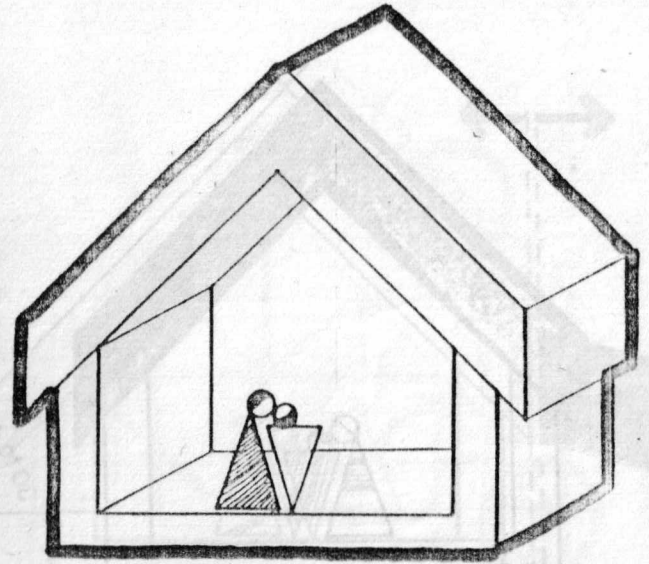
GRET

1



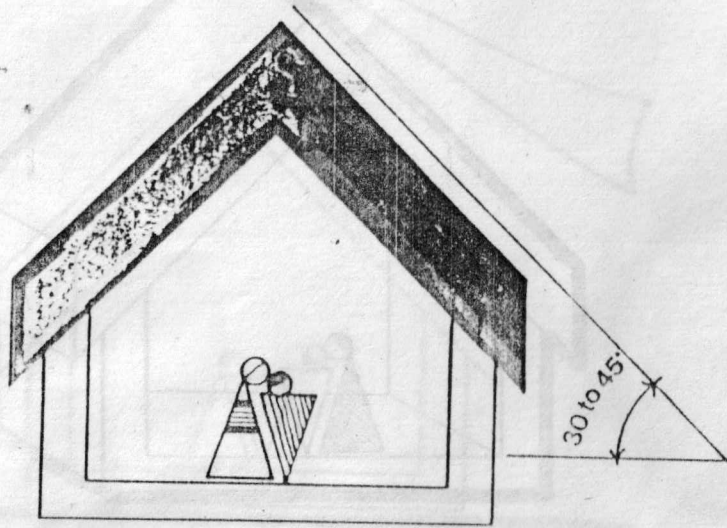
lời dung địa thế và địa hình để giảm thiểu tác
hại gió và làm thay đổi tốc độ và hướng gió

2



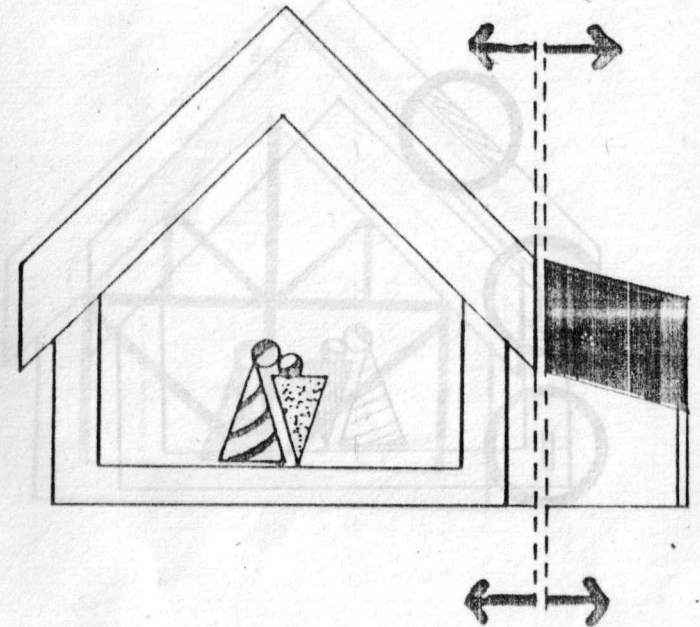
hình dáng công trình đơn giản để bớt cản gió

3



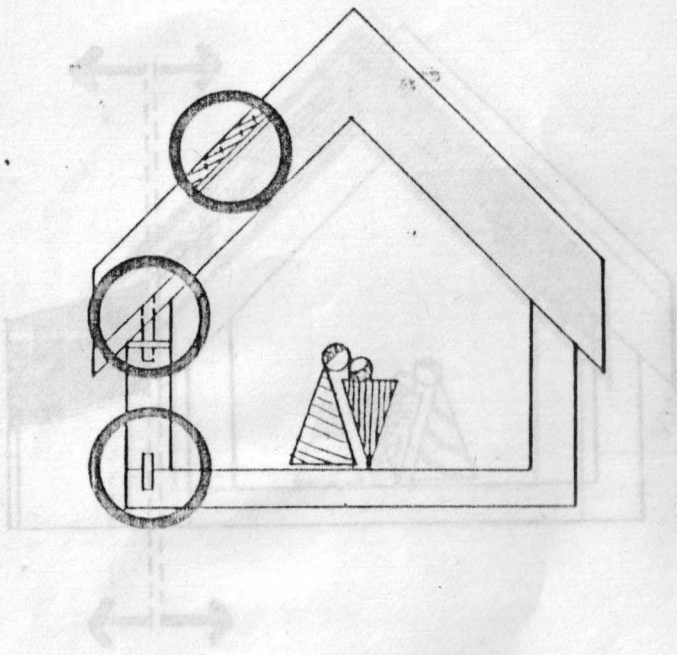
mái nghiêng 30° - 45°
để giám bớt tốc mái do áp lực âm

4



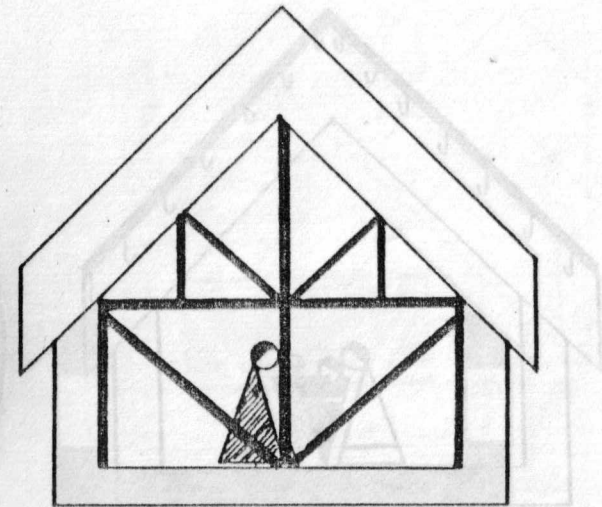
tránh làm mái đua rộng
tách rời khung sườn và mặt mái hiện khối mái chính

5



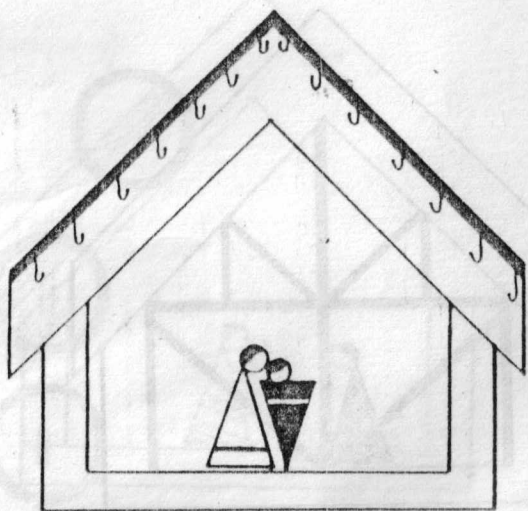
Bảo đảm các liên kết và neo giữ chắc
giữa các bộ phận :
móng - tường - kết cấu bao che
tường - kết cấu mái
kết cấu mái - tấm lợp

6



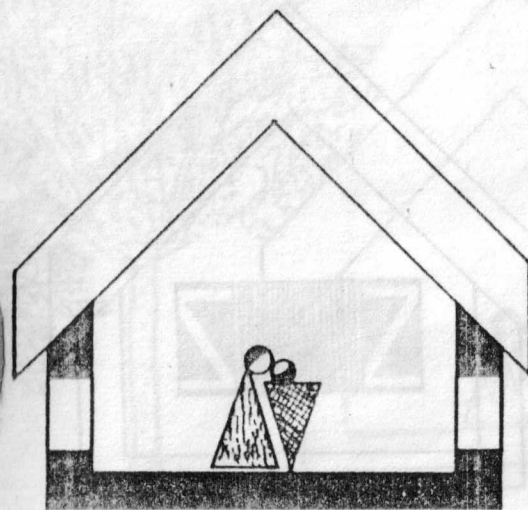
gia cường hệ tam giác ngang và đứng
(thanh chống chéo)

7



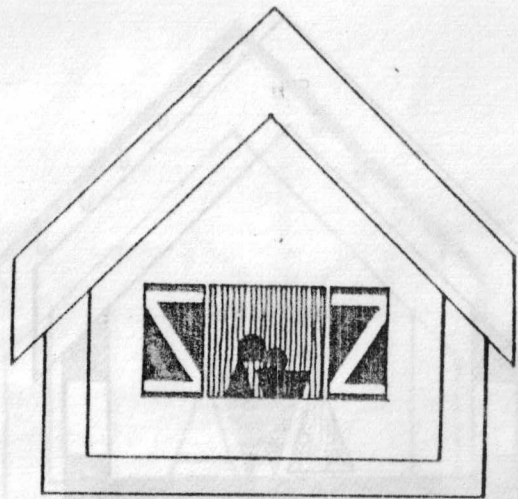
bảo đảm các tấm lợp mái không bị gió tốc

8



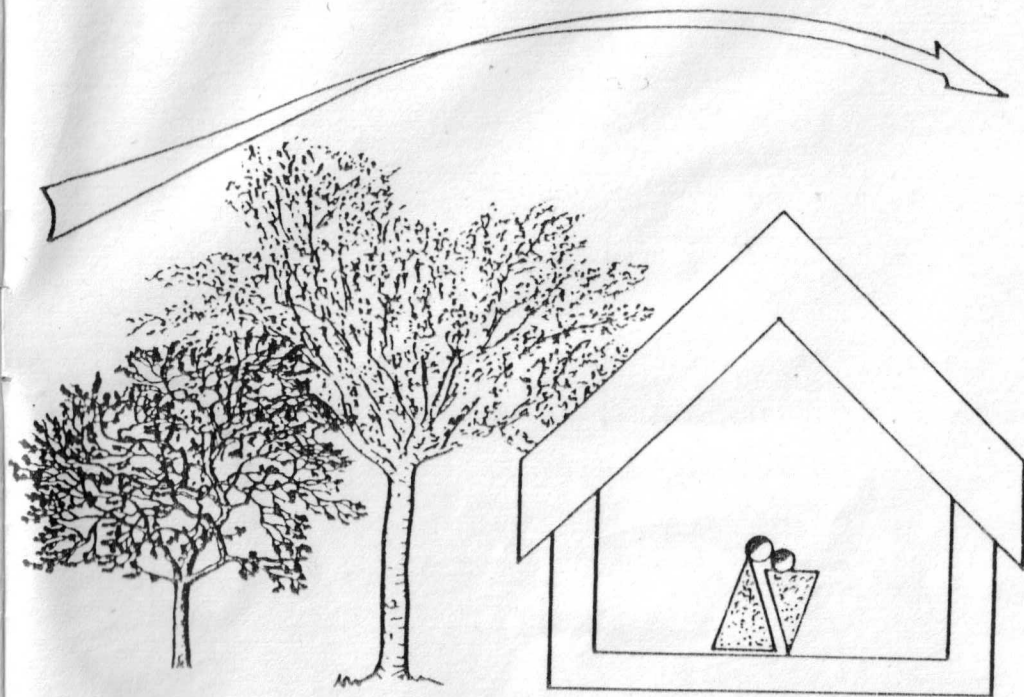
kích thước các lỗ cửa ở các tường
đối diện xấp xỉ bằng nhau

9



bảo đảm cánh cửa đóng vừa lỗ cửa

10



trồng cây và rào giậu để giảm tốc độ gió