

PHÒNG THÍ NGHIỆM GIÓ - KẾT CẤU, TRUNG TÂM KẾT CẤU THÉP VÀ XÂY DỰNG

Địa chỉ: số 81 Trần Cung, Phường Nghĩa Tân, quận Cầu Giấy, Tp. Hà Nội

Điện thoại: 02462670734; Email: vienketcauthiep@gmail.com

Phòng thí nghiệm thực hiện các phép thử gồm:

1. Thí nghiệm, thử tải cấu kiện và kết cấu công trình
2. Kiểm tra kim loại và sản phẩm kim loại
3. Thí nghiệm chất xảm khe
4. Thí nghiệm tấm thạch cao
5. Thí nghiệm gỗ công nghiệp
6. Thí nghiệm động học
7. Thí nghiệm tấm 3D
8. Thí nghiệm vật liệu kính

Một số hình ảnh đã thực hiện:

1. Thử nghiệm hệ kết cấu bao che



Hình 1. Thử nghiệm hệ mặt dựng nhôm kính của công trình "Tòa nhà PV GAS" (Hồ Chí Minh)



Hình 6. Thử nghiệm hệ mặt dựng nhôm kính của công trình "TÒA NHÀ VĂN PHÒNG HUDTOWER" (Hà Nội)



Hình 11. Thử nghiệm hệ mặt dựng nhôm kính của công trình "XÂY DỰNG TRỤ SỞ ỦY BAN DÂN TỘC" (2017)

2. Thử nghiệm độ lọt khí, độ lọt nước tại hiện trường



Hình 9. Thử nghiệm độ lọt khí tại hiện trường



Hình 10. Thử nghiệm độ lọt nước tại hiện trường

3. Thử nghiệm khả năng chịu lực của kính bằng vật thể bay



Hình 11. Thử nghiệm khả năng chịu lực bằng vật thể bay

4. Thử nghiệm cửa sổ và cửa đi



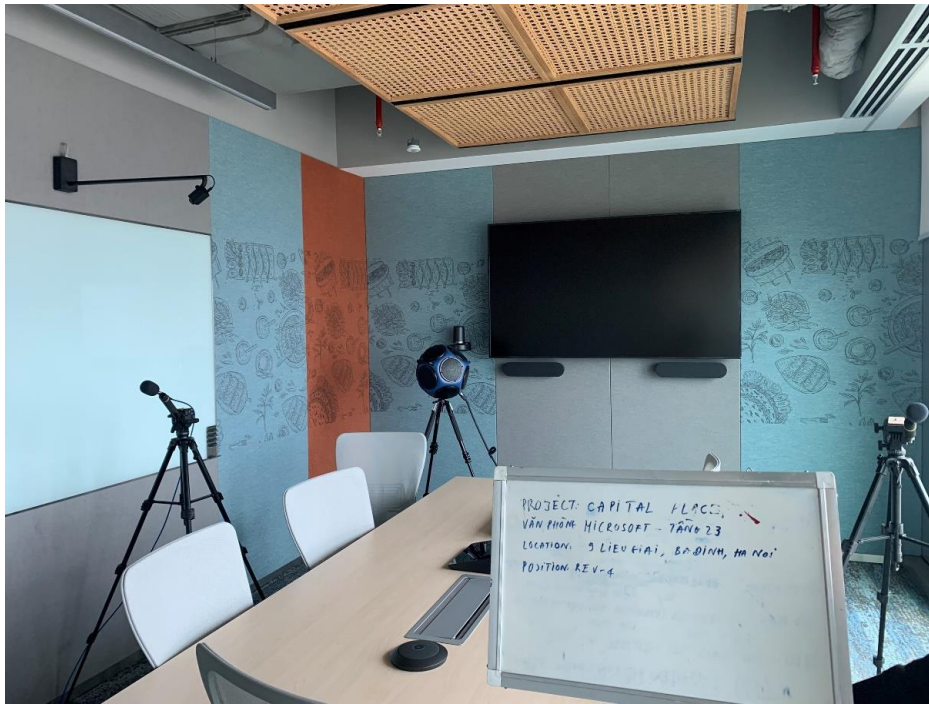
5. Thử nghiệm khả năng chịu lực của kính bằng vật thể va chạm



6. Thử nghiệm cách âm (trong phòng và ngoài hiện trường)



Hình 12. Thử nghiệm đo cách âm trong phòng lab



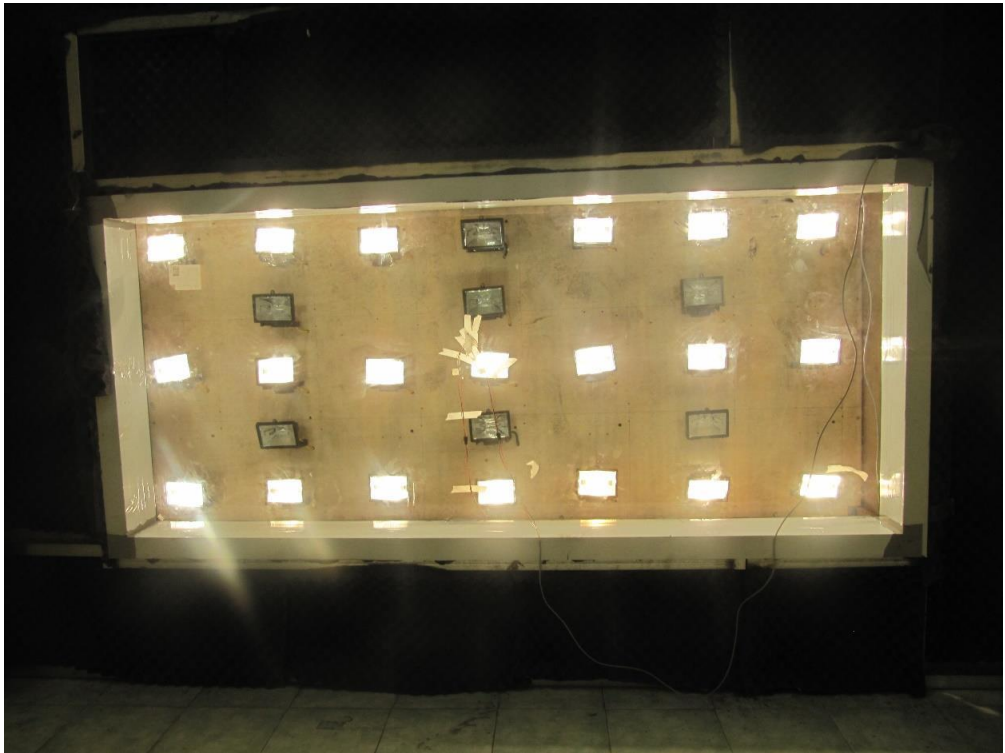
Hình 13. Thử nghiệm đo cách âm ngoài hiện trường

7. Thử nghiệm độ tiêu âm



8. Thử nghiệm cách nhiệt





9. Thử nghiệm đối với kính xây dựng



10. Thử nghiệm khả năng chịu lực của hệ thống bao che bằng kim loại



11. Thử nghiệm khả năng chịu lực của hệ thống cửa cuốn



12. Thử nghiệm khả năng chịu lực của hệ thống lan can



Hình 14. Thử nghiệm khả năng chịu lực áp lực gió cho mẫu lan can



Hình 15. Thử nghiệm khả năng chịu lực của hệ tay vịn lan can

