

## CÁC CÔNG TRÌNH NGHIÊN CỨU

Họ và tên: **Nguyễn Thị Tâm**

Chức vụ: Giám đốc Trung tâm Thiết bị, Môi trường và an toàn lao động - Viện Vật liệu xây dựng

TT	TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH	VỊ TRÍ ĐẢM NHIỆM	NĂM THỰC HIỆN
<b>Lĩnh vực thiết kế, thi công và quản lý dự án:</b>			
1.	Lập báo cáo đánh giá tác động môi trường dự án Xi măng Hòn Chông	Chủ nhiệm	2018 - 2019
2.	Nghiên cứu, đánh giá tác động tới môi trường khi sử dụng photphogypsum làm vật liệu san lấp	Chủ nhiệm	2016 - 2017
3.	Lập báo cáo đánh giá tác động môi trường dự án Voi	Tư vấn kỹ thuật	2016 - 2017
4.	Thiết kế, lắp đặt, vận hành, chuyển giao công nghệ hệ thống xử lý nước thải từ quá trình mạ, ngâm tẩm gỗ.	Tư vấn, thiết kế	2014
5.	Thiết kế, lắp đặt hệ thống thu bụi từ dây chuyền chuốt dũa	Tư vấn, Quản lý kỹ thuật	2013
6.	Xử lý nước thải	Thiết kế kỹ thuật	2011
7.	Lập báo cáo hiện trạng môi trường, xác định các nguồn thải, các biện pháp xử lý giảm thiểu chất thải phát sinh	Chủ trì thực hiện	2011
8.	Thiết kế hệ thống xử lý nước sạch cho xưởng sản xuất linh kiện điện tử	Quản lý thiết kế kỹ thuật	2008
9.	Thiết kế, lắp đặt, chuyển giao công nghệ thiết bị lọc bụi khói thải lò nung clanhke	Quản lý kỹ thuật, chất lượng công trình	2007
10.	Thiết kế, lắp đặt, chuyển giao công nghệ hệ thống xử lý nước	Quản lý kỹ thuật, chất lượng công trình	2006
11.	Thiết kế, cung cấp hệ thống xử lý khí thải và cấp khí sạch cho xưởng sản xuất linh kiện điện tử	Thiết kế kỹ thuật, Quản lý thi công	2006
<b>Lĩnh vực nghiên cứu khoa học:</b>			
1.	Nghiên cứu, xây dựng hướng dẫn kỹ thuật ứng dụng các sản phẩm vật liệu xây dựng từ nhựa tái chế	Cộng tác viên	2019 - 2021
2.	Nghiên cứu xử lý nước thải từ quá trình khí hóa than trong sản xuất gạch gốm ốp lát, lựa chọn giải pháp xử lý phù hợp đảm bảo môi trường	Cộng tác viên	2020 - 2021
3.	Nghiên cứu, xây dựng cơ sở dữ liệu, đề xuất các giải pháp quản lý, sử dụng tro xỉ nhà máy nhiệt điện làm vật liệu xây dựng, vật liệu san lấp và quy trình kiểm soát ô nhiễm môi trường	Chủ trì	2019 - 2021
4.	Nghiên cứu, xây dựng cơ sở dữ liệu, đề xuất các giải pháp quản lý, sử dụng tro xỉ nhà máy nhiệt điện làm vật liệu xây dựng, vật liệu san lấp và quy trình kiểm soát ô nhiễm môi trường	Chủ trì	2019 - 2020

<b>TT</b>	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH</b>	<b>VỊ TRÍ ĐẢM NHIỆM</b>	<b>NĂM THỰC HIỆN</b>
5.	Xây dựng tiêu chí dán nhãn năng lượng cho vật liệu xây dựng	Cộng tác viên	2019 - 2020
6.	Ứng dụng nâng cao năng suất chất lượng tại các cơ sở sản xuất vật liệu ốp lát, sứ vệ sinh	Chủ trì	2019
7.	Xây dựng tiêu chí sản phẩm xanh cho sứ vệ sinh, xi măng	Cộng tác viên	2019 - 2020
8.	Nghiên cứu chế tạo vật liệu lọc trên cơ sở diatommit và tro trấu	Cộng tác viên	2018
9.	Rà soát công tác bảo vệ môi trường tại các nhà máy sản xuất vật liệu xây dựng, đề xuất giải pháp xử lý ô nhiễm	Chủ trì	2018
10.	Lập báo cáo đánh giá môi trường chiến lược cho Quy hoạch khoáng sản làm vật liệu xây dựng	Chủ trì	2017
11.	Đánh giá hiện trạng sử dụng vật liệu tiết kiệm năng lượng tại Việt Nam	Chủ trì	2016
12.	Lập báo cáo đánh giá môi trường chiến lược quy hoạch xi măng	Chủ trì	2015
13.	Đánh giá hiện trạng tổn thất tài nguyên tại các cơ sở khai thác nguyên liệu sản xuất Vật liệu xây dựng	Cộng tác viên	2014
14.	Xây dựng và triển khai mô hình thí điểm giảm nhẹ phát thải khí nhà kính trong lĩnh vực sản xuất vật liệu xây dựng	Chủ trì	2013 - 2014
15.	Đánh giá môi trường chiến lược cho dự án điều chỉnh Quy hoạch phát triển Vật liệu xây dựng Việt Nam đến năm 2020	Chủ trì	2013
16.	Đánh giá hiện trạng các cơ sở sản xuất vật liệu xây dựng đã áp dụng sản xuất sạch hơn và giải pháp tiếp tục triển khai thực hiện, nhân rộng mô hình	Cộng tác viên	2013
17.	Nghiên cứu, chế tạo chất hấp phụ từ tro bay	Cộng tác viên	2012
18.	Lập Lập sổ tay hướng dẫn bảo vệ môi trường cho các cơ sở sản xuất vật liệu xây dựng – Khai thác, chế biến đá xây dựng	Chủ trì	2012
19.	Đánh giá môi trường chiến lược cho Quy hoạch phát triển công nghiệp xi măng Việt Nam giai đoạn 2011 – 2020 và định hướng đến 2030	Chủ trì	2011
20.	Lập sổ tay hướng dẫn bảo vệ môi trường ngành sản xuất gốm sứ và gạch nung	Chủ trì	2011
21.	Quan trắc, đánh giá hiện trạng môi trường một số cơ sở sản xuất vật liệu xây dựng của ngành và xây dựng báo cáo tình hình tác động môi trường ngành xây dựng	Cộng tác viên	2011
22.	Khảo sát hiện trạng xử lý khói thải lò gạch đỏ, nghiên cứu và lựa chọn giải pháp phù hợp để giảm thiểu ô nhiễm môi trường	Chủ trì	2010
23.	Khảo sát, đánh giá hiệu quả sử dụng thiết bị lọc bụi khói lò nung clanhke và đề xuất các giải pháp giảm thiểu ô nhiễm môi trường	Chủ trì	2009
24.	Nhiên cứu công nghệ chế biến rác thải sinh hoạt thành phân bón hữu cơ sinh học đảm bảo tiêu chuẩn môi trường.	Cộng tác viên	2006 - 2007

<b>TT</b>	<b>TÊN DỰ ÁN, CÔNG TRÌNH</b>	<b>VỊ TRÍ ĐẢM NHIỆM</b>	<b>NĂM THỰC HIỆN</b>
25.	Nghiên cứu công nghệ đốt rác thải hữu cơ khó phân huỷ đảm bảo các chỉ tiêu môi trường về nồng độ bụi, khói và khí độc.	Cộng tác viên	2006 - 2007
26.	Hỗ trợ tư vấn lựa chọn công nghệ xử lý ô nhiễm một số cơ sở sản xuất vật liệu xây dựng có tên trong danh sách Quyết định 64/2003 ngành Xây dựng	Chủ trì	2005