

1956. Nasce a Nagano
1978. Laurea in Architettura presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università Tokyo Kogyo
1980. Dottorato di ricerca presso la stessa Università
1980. Assistente presso il dipartimento di Ingegneria edile della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Gunma
1984. Assistente presso il dipartimento di architettura della Facoltà di ingegneria dell'Università Tokyo Toritsu
1991. Impiego presso la Taisei Corporation Dipartimento di energia nucleare
Engineerig Service Tajimi
Centro Tecnologico
2005. Professore ordinario presso il dipartimento di Architettura della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Mie
Fino ad oggi
1991. Dottorato in Ingegneria

Specializzazioni: Ingegneria sismica, Ingegneria Geotecnica, Ingegneria di conservazione

Dopo circa 10 anni dall'inizio dell'attività di professore presso l'Università di Mie sono circa 50 gli studenti che si sono laureati e che hanno finito gli studi sotto di lui, 3 gli studenti che hanno ottenuto il dottorato ed attualmente 3 dottorandi.

Direttore dell'ICOMOS Giappone

ICOMOS/ISCARSH Consiglio Internazionale dei Monumenti e dei Siti
Rappresentante per il Giappone

Attività sociali correlate a costruzioni in muratura e siti del Patrimonio Culturale

- ① Membro dell'Agenzia degli Affari Culturali e dell'Assemblea dei collaboratori riuniti per discutere sullo stato ideale delle misure antisismiche degli edifici facenti parte del Patrimonio artistico e culturale
- ② Membro del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e del Consiglio sull'utilizzo ottimale della rete stradale della città di Ise.

- ③ Membro del Comitato sulle ristrutturazioni di edifici facenti parte del patrimonio artistico e culturale
- Comitato per la conservazione e il restauro di beni culturali e delle bellezze paesaggistiche
 - Comitato per il restauro di siti storici e della Batteria Wadamisaki
 - Comitato per il restauro del ponte Horikawa
 - Comitato per il restauro della centrale idroelettrica di Kyuhadeba
 - Comitato per il restauro e la conservazione del Grande Buddha nel Tempio Kotoku di Kamakura
 - Presidente del Consiglio per i provvedimenti sulle abitazioni abbandonate nella città di Kameyama

Altro

- ④ Accademia di Architettura
- Presidente della commissione di esami del sottocomitato per la trasformazione di edifici in muratura in edifici antisismici all'estero
- Segretario esecutivo del comitato di ricerca per il mantenimento in sicurezza di alloggi in legno storici su larga scala
- Membro del Comitato sulle misure in caso di disastri su edifici facenti parte del Patrimonio culturale nazionale

Altro

Attività di ricerca su edifici del Patrimonio Culturale ed edifici in muratura

- ① Ricerche congiunte internazionali antisismiche per opere del Patrimonio dell'Umanità e del Patrimonio Culturale
- Ricerche ed indagini sull'antisismicità del Partenone in Grecia e dei suoi incendi avvenuti nel corso della storia
- Ricerche antisismiche sulle chiese bizantine greche facenti parte del Patrimonio dell'Umanità
- Supporto alle attività di restauro degli edifici del Patrimonio dell'Umanità che andarono bruciate nel 2015 a seguito del Terremoto nella città di Gorkha in Nepal
- Ricerche relative al restauro di mantenimento delle chiese in Romania parte del Patrimonio dell'Umanità
- Progetto di restauro dei villaggi tradizionali in legno nel Sud-est asiatico e nell'Isola di Nias in Indonesia
- Indagini di supporto alle attività di restauro delle chiese in legno in Ucraina,

Patrimonio dell'Umanità.

Indagini strutturali antisismiche per la Basilica di Santa Sofia ad Instabul, Turchia, Patrimonio dell'Umanità

Ricerca sul disastro dovuto ad un terremoto nel 1997 che colpì città ed edifici nelle regioni Umbria e Marche in Italia

Supporto nelle attività di restauro di edifici storici danneggiati dal terremoto che colpì l'India occidentale nel 2001

Supporto nelle attività di restauro di Arg-e Bam, Patrimonio culturale mondiale in pericolo crollato a seguito del terremoto di Bam,, in Iran nel 2003

② Attività di collaborazione internazionale per il Patrimonio Culturale

Supporto nelle attività di restauro del Tempio di Pambanan colpito dal terremoto del 2006 al centro dell'Isola di Giava

Indagine antisismica per le chiese in pietra nelle Filippine come la Chiesa di Paoay, Patrimonio dell'Umanità

③ Ricerche antisismiche per le costruzioni storiche in muratura nazionali

Esperimenti e studi di simulazione di onde sismiche effettuate in relazione alle operazioni di rafforzamento antisismico del Mulino da seta di Tomioka, Patrimonio dell'Umanità e Tesoro Nazionale

Piani di rafforzamento e diagnosi antisismiche durante le operazioni di riparazione e manutenzione di importanti abitazioni facenti parte del Patrimonio Culturale

Ricerca di misure antisismiche per la conservazione di statue raffiguranti Buddha, importante tesoro nazionale ed esami antisismici riguardanti l'Hokkedo del Todaiji (Tempio Todai)

Piani di rafforzamento e diagnosi antisismica durante le operazioni di restauro del Museo fotografico di Fukushima danneggiato dal grande terremoto del Giappone Orientale

Monitoraggio di eventi naturali come tifoni e terremoti nell'importante sito Patrimonio Culturale del Gojunoto (Pagoda a cinque piani) del Tempio Hokekyo

Esperimenti funzionali effettuati attraverso misurazioni dei movimenti del Gojunoto (Pagoda a cinque piani), importante Patrimonio Culturale

Sviluppo nelle ricerche di tecnologie di controllo delle vibrazioni del terreno in costruzioni in legno tradizionali

- ④ Uso e conservazione di edifici del Patrimonio Culturale
Studi sull'utilizzo e conservazione del Myonichi kan del Jiyu Gakuen

- ⑤ Ricerche sulle modalità di diminuzione dei danni provocati da terremoti sulle abitazioni in pietra nei paesi in via di sviluppo
Progetto di supporto(JICA) alle operazioni di ricostruzione delle abitazioni colpite dal terremoto nel nord del Pakistan nel 2005
Studi congiunti di rete fra Indonesia, Turchia, Nepal e Pakistan per la prevenzione dei terremoti (JST)
Studi per supportare i progetti di ricostruzione di abitazioni nell'area colpita dal Terremoto di Sumatra (Banca Mondiale)