

Giornate aicap 1977 - Venezia, 6-9 ottobre Cemento armato e c.a.p. nel consolidamento e ristrutturazione delle costruzioni

PARTE 1

- Saluto del Presidente dell'Associazione
C. Cestelli Guidi
- Alcune considerazioni sulla ricostruzione in Friuli
G. Grandori
- Il restauro statico del Duomo di Milano: alcune esperienze di interventi operativi
C. Ferrari da Passano
- Applicazione dei modelli fisici per lo studio del comportamento statico del Duomo di Milano
G. Oberti
- Riprogettazione di edifici in c.a. danneggiati da un terremoto
T.P. Tassios, P. Plainis
- Dispersioni nella valutazione della resistenza delle fondazioni
E. Schultze
- Controllo delle fessurazioni nelle strutture in calcestruzzo
F. Leonhardt
- Edifici civili e industriali (Introduzione)
F. Piccinini
- Cemento armato e c.a.p. nel consolidamento e ristrutturazione delle costruzioni civili ed industriali (Relazione Generale)
G. Pizzetti
- Su alcune tecniche di esame e risanamento di strutture in cemento armato dissestate
B. Barbarito
- Costruzioni industriali prefabbricate in Friuli. Effetti del sisma e provvedimenti per il recupero e per l'immediato riutilizzo
E. Cucciniello, C. Fiorini
- Ristrutturazione di uno stabile in Milano
A. Migliacci, S. Levati

PARTE 2

- Criteri per il progetto della riparazione di strutture danneggiate in c.a. in relazione agli stati limite raggiunti
E.F. Radogna
- La riparazione degli edifici danneggiati ed il rafforzamento delle strutture in cemento armato e in acciaio
M. Mele
- Cemento armato e c.a.p. nel consolidamento e ristrutturazione delle costruzioni: ponti e costruzioni speciali (Introduzione)
G. Creazza
- Cemento armato e c.a.p. nel consolidamento e ristrutturazione delle costruzioni: ponti e costruzioni speciali (Relazione Generale)
F. Martinez y Cabrera
- Problemi relativi alla progettazione sismica di ponti
G.M. Bo, G. Manzone, R. Perazzone, S. Valente
- La presollecitazione nel consolidamento delle costruzioni: un progetto per il rinforzo di un vecchio ponte in cemento armato ed uno studio per il consolidamento delle fondazioni del Palazzo di Giustizia di Roma
G. Croci
- La degradazione del calcestruzzo in manufatti autostradali: ripristini con malte speciali
V.A. Rossetti, G. Camomilla
- Studio dei siti in zona sismica e problemi di ristrutturazione
G. Donida, F. Martinez y Cabrera, G. Menditto
- Comportamento sperimentale di telai riparati soggetti a carichi dinamici
N. Avramidou Maio, F. Focardi, E. Manzini
- Trattamenti protettivi e di risanamento delle superfici murarie
G. Cigni
- Proprietà degli impasti cementizi per il consolidamento ed il ripristino strutturale di costruzioni ammalorate
M. Collepari, M. Corradi, M.S. Guella
- Il consolidamento del castello della Zisa in Palermo
U. Fuxa
- Tradizione e nuove tecniche nella bonifica delle strutture
P. Rocchi
- Le beton arme et précontraint dans la confortation des monuments historiques
G. Noel, G. Chiesura
- Restauro di consolidamento e liberazione della volta dell'antico refettorio della grande fabbrica del Monastero Benedettino di S. Pietro, attualmente Aula Magna della Facoltà di Agraria della Università degli Studi di Perugia
G. Tosti
- Consolidamento e restauro della Chiesa di S. Michele in Vito d'Asio - Friuli
G. Tosti
- Esperienza e validità dei sistemi di consolidamento e ristrutturazione di edifici storici e monumentali dissestati dal sisma nelle Marche
P. Beer, V. Guidi, G. Menditto, G. Porrà
- Interventi di risanamento statico alle strutture murarie della Chiesa di S. Maria Maggiore della Pietrasanta in Napoli
R. Sparacio
- Relazione generale al tema Edifici storici e monumentali
G. De Angelis D'Ossat
- Esperienze pratiche sulle strutture in cemento armato e su altri materiali in rapporto al controllo delle fessure ed al comportamento nei riguardi delle deformazioni
H. Fnlkner