
Indice

1. INTRODUZIONE	p. 7
2. IL COMPORTAMENTO SISMICO DEI PALI	p. 10
2.1. Interazione sismica palo-terreno	p. 30
2.2. Interazione inerziale	p. 32
2.2.1. Palo singolo	p. 32
2.2.2. Gruppo di pali	p. 38
2.2.3. Effetti non lineari	p. 46
2.2.4. Pali inclinati	p. 54
2.3. Interazione cinematica	p. 55
2.4. Influenza dell'interazione sismica terreno-palo-struttura	p. 73
3. ASPETTI LEGATI ALLA NORMATIVA	p. 89
4. CONCLUSIONI	p. 93
<i>Appendice</i>	p. 96
<i>Bibliografia</i>	p. 99