








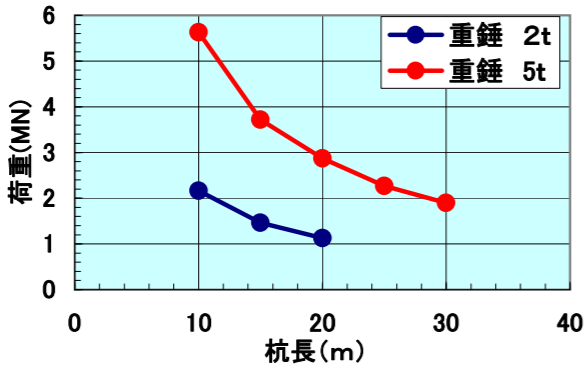
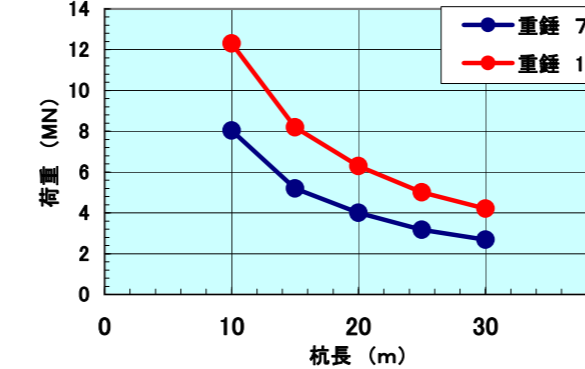
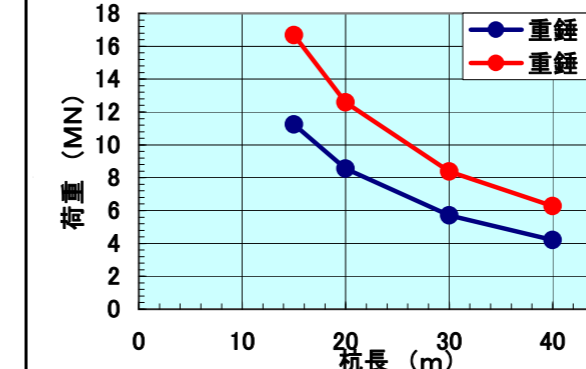
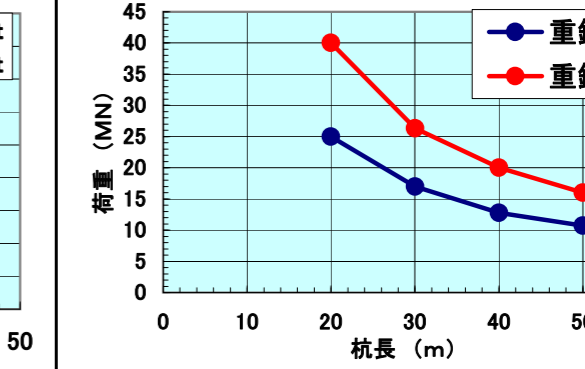


# 重錘落下式急速載荷試験装置一覽

	ホイールクレーン装着式杭打ち機		中型重錘落下装置				大型重錘落下装置	
								
重錘の質量 (t)	2t	5t	7t	11t	15t	22t	45t	70t
落下高さ (m)	2.5m	2.5m	2.5m	2.5m	2.5m	2.5m	2.5m	2.5m
作業スペース (試験装置のスペース)	10m × 7m	10m × 7m	4m × 2m (クレーン車スペースを除く)				9m × 9m (クレーン車スペースを除く)	
高さ (作業時最大高さ)	8.0m	10.0m	5.2m	5.2m	6.2m	6.2m	9.2m	9.2m
クッション材の大きさ (縦 × 横 × 高さ)	500 × 500 × 500mm	500 × 500 × 500mm	1000 × 1000 × 500mm	1000 × 1000 × 620mm	1000 × 1000 × 570mm	1500 × 1500 × 650mm	2000 × 2000 × 610mm	2000 × 2000 × 760mm
急速載荷試験 適用範囲 [杭長m-荷重(MN)]								
最大荷重 (杭長)	2MN (10m)	5MN (10m)	8MN (10m)	12MN (10m)	11MN (15m)	16MN (15m)	25MN (20m)	40MN (20m)
作業工程	1日	1日	2日	3日	3日	4日	7日	7日
搬入トラック、クレーン車	25トナークレーン 4トラック1台	50トナークレーン 10トラック2台	25トナー 10トラック2台	50トナー 10トラック2台	50トナー 10トラック3台	50トナー 10トラック3台	50トナー 30トレーラ4台	50トナー 30トレーラ5台
1日当りの試験回数	3本	3本	1本	1本	1本	1本	1本	1本