

図 2-14 養生日数と一軸圧縮強さの関係<sup>1)</sup>

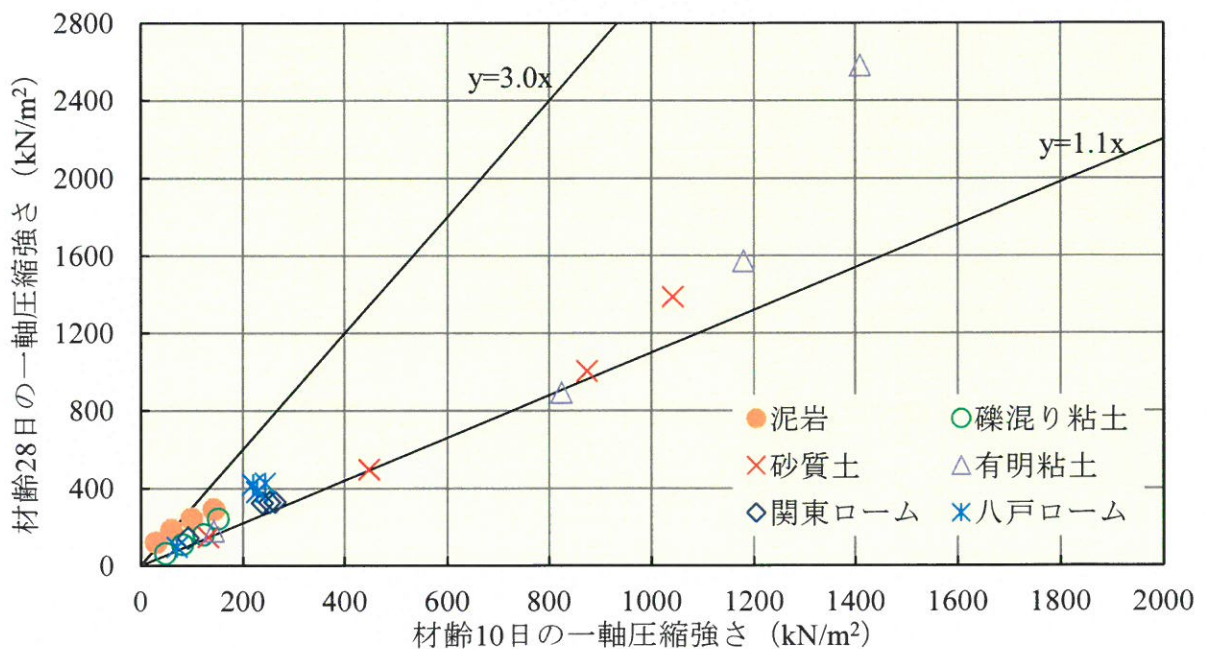


図 2-14(g) 材齢 10 日と材齢 28 日の一軸圧縮強さ<sup>1)</sup>

図 2-15(a)、(b)は、各土質材料における養生日数 7 日の一軸圧縮強さ  $q_{u7}$  に対する長期養生した一軸圧縮強さ  $q_{um}$  の増加割合と、養生日数の関係を安定材別に示した。図より、改良土は長期間にわたり強度が増加していくことがわかる。

### (3) 長時間仮置きした改良土の強度特性

図 2-16、図 2-17 は 5 つの地域から採取した土に、それぞれ消石灰と高炉セメントを添加し、混合直後に締め固めて求めた CBR と、混合後そのまま一定時間放置した後に締め固めて求めた CBR の比を示したものである。図より CBR