

### 3. 試験項目および試験方法

本書に掲載する試験項目およびその試験方法は表 3-1 に示す通りです。

表 3-1 試験項目および試験方法

試験項目	試験方法
スランプ	JIS A 1101 コンクリートのスランプ試験方法
空気量	JIS A 1128 フレッシュコンクリートの空気量の圧力による試験方法 空気室圧力方法
ブリーディング	JIS A 1123 コンクリートのブリーディング試験方法
凝結時間	JIS A 1147 コンクリートの凝結時間試験方法
圧縮強度	JIS A 1108 コンクリートの圧縮強度試験方法
引張強度	JIS A 1113 コンクリートの割裂引張強度試験方法
ヤング係数	JIS A 1149 コンクリートの静弾性係数試験方法
断熱温度上昇	日本コンクリート工学協会 品質評価試験方法研究委員会報告書「コンクリートの断熱温度上昇試験方法(案)」
促進中性化	JIS A 1153 コンクリートの促進中性化試験方法
凍結融解抵抗性	JIS A 1148 コンクリートの凍結融解試験方法
塩分浸透	JIS A 1171 ポリマーセメントモルタルの試験方法
乾燥収縮	JIS A 1129 モルタル及びコンクリートの長さ変化試験方法
自己収縮	日本コンクリート工学協会 コンクリートの自己収縮研究委員会「モールドゲージ法(簡易法)」