

コンクリート強度測定結果

伝票番号	●●●	検査員	福井
物件住所	神戸市●●●●●		
測定日	2018年4月1日		
テストハンマー型式	D-7000	テストハンマー機番	●●

計測点No. 1

41	42	43	39	41
42	42	43	40	43
43	42	43	40	43
40	38	45	39	43

平均 (41.6) テストハンマー強度 補正前 (34.8) N/mm²

計測点No. 2

43	40	43	41	42
41	42	43	40	40
42	40	37	41	39
40	38	41	44	41

平均 (40.9) テストハンマー強度 補正前 (33.9) N/mm²

計測点No. 3

40	42	43	46	43
42	44	41	47	40
44	44	41	43	43
44	41	45	43	42

平均 (42.9) テストハンマー強度 補正前 (36.5) N/mm²

$F(N/mm^2) = (-18.0 + 1.27 \times R_0) \times \alpha$ … 日本材料学会標準式

3カ所の平均 (35.1) N/mm²

F : テストハンマー強度 (N/mm²)

R₀ : 基準反発度

α : 材齢による補正係数一覧 (例: 材齢10日…1.55、材齢20日…1.12) ※材齢28日以降は補正なし

材齢	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
補正係数	1.55	1.51	1.46	1.42	1.38	1.34	1.29	1.25	1.21	1.16	1.12	1.11	1.09	1.08	1.06	1.05	1.03	1.02	1