

どこでもミスト養生



-System

Completely Continuous Concrete Curing System

コンクリートのひび割れ抑止等に対する養生方法の提案

特許出願中

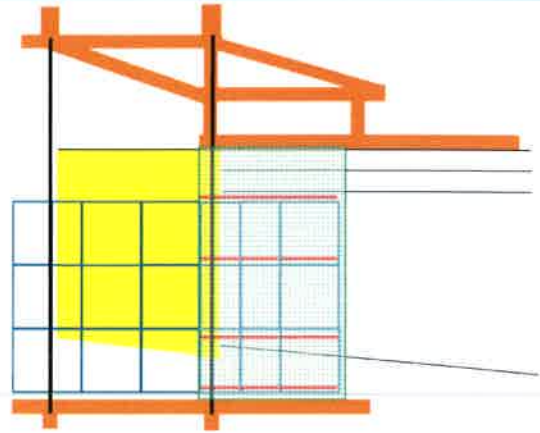
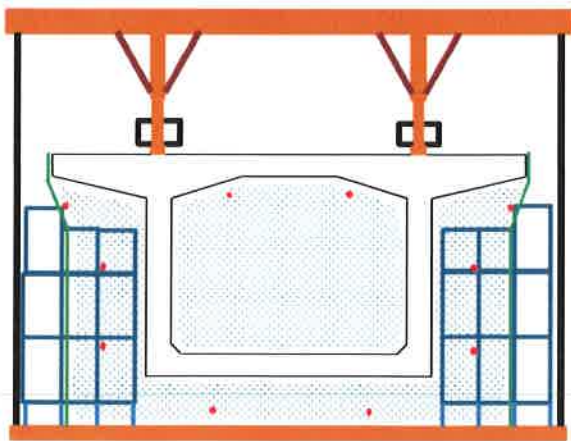
現場にあわせたコンクリート養生を  
トータルでコーディネートいたします



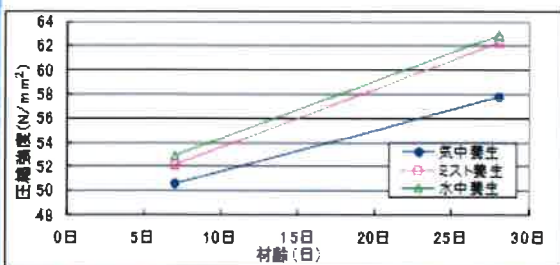
機材供給協力

菅機械工業株式会社



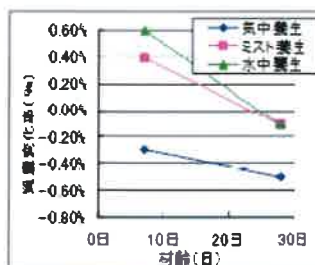


● 工具不要でワンタッチはめ込み接続方式のY Tロックシステム【NETIS登録番号KK-080017-V】と専用シートにより区切られた空間を、ミスト噴霧装置を用いて80%以上の湿度を保ち、乾燥収縮から脱型後のコンクリート表面を守ります。



材齢	ミスト養生		水中養生	
	①圧縮強度 (N/mm <sup>2</sup> )	②圧縮強度 (N/mm <sup>2</sup> )	③圧縮強度 (N/mm <sup>2</sup> )	④圧縮強度 (N/mm <sup>2</sup> )
σ7	50.6	52.1	52.9	54.3
σ28	57.8	62.3	62.9	68.8

圧縮強度



材齢	気中養生	ミスト養生	水中養生
	質量変化率 (%)	-0.30%	0.40%
σ7	-0.30%	0.40%	0.60%
σ28	0.30%	0.50%	0.70%

質量変化率

	σ28		電気抵抗値 (kΩ cm)
	透気係数 (×10 <sup>-10</sup> m <sup>2</sup> )	気中との比率 (%)	
気中養生	0.050	---	8.3
ミスト養生	0.035	70.7%	8.3
水中養生	0.034	68.7%	8.1

透気係数



・東北仙台支店 022-266-8864  
 ・東京支店 03-3276-3900  
 ・名古屋支店 052-365-3970

・大阪支店 06-6375-3900  
 ・広島支店 082-433-0002  
 ・九州福岡支店 082-473-0009

エスアールジータカミヤ株式会社

<http://www.srg.jp/>