



PC New Rapid Multi-level crossing System

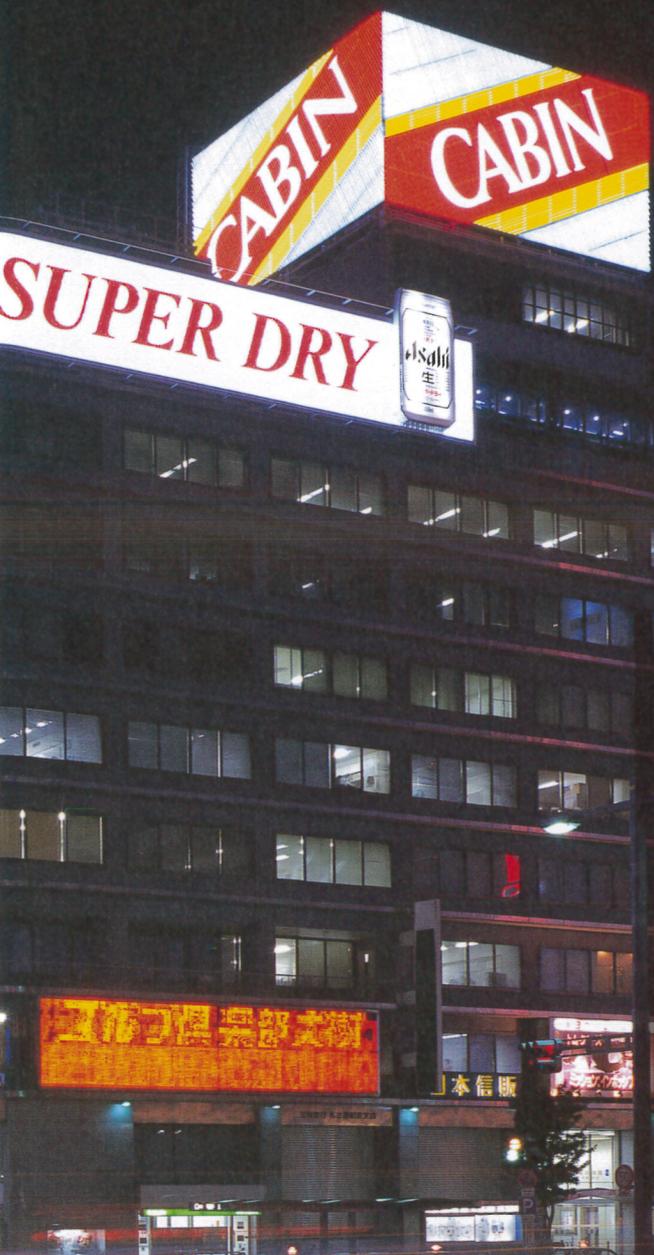
PCで挑む立体交差急速施工システム

豊富な実績と優れた適用性



社会のニーズに、素早く応えるPCの技術。
立体交差急速施工システムは、
PCの特性を十分に活かします。





C O N T E N T S

● PC技術のメリット・基本コンセプト	3
● 各提案工法の概要と特徴	5
● 立体交差化への新たな提案	7
スプライス構造を適用したプレキャストPC桁架設工法 プレキャストセグメントの押し出し架設工法 架設ガーダーを使用したプレキャスト張出し架設工法 ドーリーを用いたプレキャスト一括架設工法	
● 特徴のあるPC立体交差橋(工法)の実績例	23
プレキャストPC桁架設工法 押し出し架設工法 張出し架設工法 一括架設工法	
● 下部構造(橋脚工)	31
● 基礎構造	33