

## ■ PC構造物のグラウト品質管理

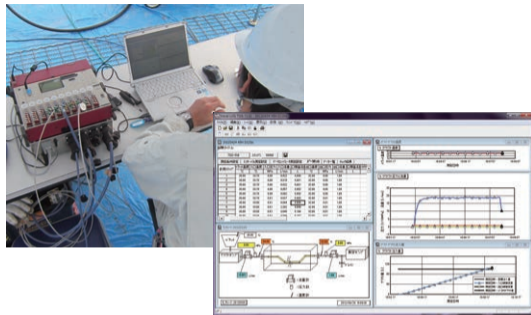
# SEEE/PCグラウト注入管理システム

■概要 SEEE/PCグラウト注入管理システムは、PC構造物のグラウト施工において、グラウトの流量、圧力、温度、密度等のデータをデジタル計測装置で計測し、パソコン上で一元管理するシステムである。

■特徴 ①計測装置をグラウト注入区間の前後に配置することで、シーズ内に注入されたグラウト量を正確に計測。②パソコン上でリアルタイムに各種データをモニタリング可

能。③超低粘性から高粘性までの各粘性タイプのグラウトに対応。④負圧に対応した圧力計測機能により、真空グラウト工法も対応。

■実施工での運用 グラウト温度の継続的管理、グラウト排出のタイミングや、注入速度の調整指示等、手元のパソコンより一元管理を行う本システムの有用性が評価され、30橋以上の実績がある。



## (株) エスイー

### 橋梁構造部

〒163-1342 東京都新宿区西新宿6-5-1  
新宿アイランドタワー

TEL.03-5321-6514 FAX.03-5321-6519

URL. <http://www.se-corp.com/>

E-mail. [engineering@se-corp.co.jp](mailto:engineering@se-corp.co.jp)