

| | |
|------|--------------------|
| 受賞技術 | 既存宅地の住まいながら液状化対策工法 |
|------|--------------------|

| | |
|-------|---------------|
| 技術開発者 | 株式会社竹中土木 平井 卓 |
|-------|---------------|



受賞にあたって

この度は、栄誉ある国土技術開発賞最優秀賞を賜り、誠にありがとうございます。開発技術が実プロジェクトで採用される機会に恵まれ、多くの関係者の汗の結晶として授かった賞だと思えます。改めて、関係者の皆様に厚く御礼申し上げます。

東日本大震災直後、噴砂にまみれた宅地を見た時、何とかしなければという焦りとは反対に技術開発は進まず、時間ばかりが過ぎていきました。対策工法として選定いただいてからも、住民の皆様のご協力と発注者の献身的なご努力が続けられました。このような中、我々も小型施工機械や新しい設計法開発の課題を粘り強く一つ一つ解決してまいりました。賞を賜り技術者冥利に尽きる喜びを皆で分かち合いたいと思っております。

受賞後の動き

東日本大震災後も熊本地震や北海道胆振東部地震などで宅地の液状化被害が発生し、既存宅地の液状化対策ニーズが高まっています。受賞技術に省人化や高速化などの新技術を加えてコストダウンと効率化を図り、住民の皆様への安全・安心の確保に貢献していきたいと考えています。また、空港や港湾施設、プラントなどにも是非この技術を使っていただきたく、今後PRに努めていきたいと考えております。