



参加費  
無料



# 土研 新技術 ショーケース 2015 in 札幌



## 日程

2015年1月15日(木)  
10時00分～18時00分  
(開場、受付開始 9時30分～)



## 会場

アスティ45 16階

〒060-0004

札幌市中央区北4条西5丁目

JR札幌駅南口出口より西の方角に向かって徒歩5分  
地下鉄さっぽろ駅より徒歩3分



## 講演会 1614 (大研修室)

10:00～17:40

10:00～10:10 開会挨拶  
10:10～10:15 来賓挨拶

### 【維持管理・長寿命化技術】

10:15～10:40 トンネルの補修技術 (NAV工法)  
10:40～11:05 改質セメントによるコンクリートの高耐久化技術  
11:05～11:30 ロータリ除雪車対応型アタッチメント式路面清掃装置



### 【北海道開発局の講演】

11:30～12:00 情報化施工の今後の取り組みについて

### 【特別講演】

13:10～14:10 豪雨・融雪による斜面災害の発生メカニズムとその対策

室蘭工業大学 工学部 教授

木幡 行宏



### 【防災・減災対応技術】

14:10～14:35 振動検知式土石流センサー  
14:35～15:00 洪水・津波の氾濫範囲推定手法～汎用二次元氾濫計算ソフトの活用～  
15:00～15:25 統合物探査技術による河川堤防の安全性評価  
15:25～15:50 海岸護岸における波力割増しを考慮した防波フェンスの波力算定手法

### 【軟弱地盤対応・補修技術】

16:20～16:45 コラムリンク工法 (経済的に沈下と側方流動を抑制できる杭・壁併用型地盤改良工法)  
16:45～17:10 泥炭性軟弱地盤対策工マニュアル  
17:10～17:35 寒地農業用水路の補修におけるFRPM板ライニング工法  
17:35～17:40 開会挨拶

## 展示・技術相談コーナー 1606 (大研修室)



9:30～18:00

上記時間帯においては、講演技術をはじめ土研の新技術についてパネル等を展示し、技術相談をお受けするコーナーを設けます。特に、12:00～13:10、15:50～16:20、17:40～18:00の間は、講演者が直接技術相談をお受けします。



CPDS  
284276  
4 units

主催：独立行政法人 土木研究所

共催：一般社団法人 建設コンサルタンツ協会北海道支部

後援：国土交通省北海道開発局、北海道、札幌市、一般社団法人 日本建設業連合会北海道支部、一般社団法人 全国建設業協会

お問い合わせ先：独立行政法人 土木研究所 技術推進本部 (TEL 029-879-6800 直通)

独立行政法人 土木研究所 寒地土木研究所 寒地技術推進本部 (TEL 011-590-4046 直通)

※詳細、お申し込みは土木研究所ホームページ (<http://www.pwri.go.jp/jpn/news/2015/0115/showcase.html>) をご覧ください。