

# ライトフェア 2011 in 岩手のご案内

Human Nature City

～ 人・自然・都市 その調和を求めて～



この度の東日本大震災におきまして被災された皆様に謹んでお見舞い申し上げますとともに、一日も早い復興を心よりお祈り申し上げます。

近年の地球環境変化に伴う温暖化、ゲリラ豪雨等の影響を受け、「浸水被害・土砂災害」などの現象が全国各地において多く発生しております。また、今回の震災における「地盤沈下・液状化被害」は深刻な問題となっています。

私ども特殊土木専門業者といたしましては、都市土木技術・防災技術を中心とした当社保有技術により少しでも社会貢献出来るよう更に努力して参りたいと考えております。

つきましては、私どもの取組を皆さまに知って頂きたく、弊社ではこのたび、『Raito フェア2011 in 岩手』を下記のご案内のとおり開催することになりました。

ご多忙のところ誠に恐縮に存知ますが、この機会に是非、ご来臨賜り、ご高覧いただきたくご案内申し上げます。

平成 23 年9 月吉日

ライト工業株式会社 東北統括支店

執行役員支店長 阿久津 和浩

## Raitoフェア 2011 in 岩手のご案内 平成23年10月12日(水)

### 【日時・場所】

平成23年 10月12日(水) 10:00～19:00

岩手県産業会館(サンビル)7階 6・7号会議室

〒020-0022

岩手県盛岡市大通1丁目2番1号

TEL 019-626-8153

<http://www.sanbiru.or.jp>

皆様に私たちの技術をより知っていただくため、**法面保護・地盤改良の独自工法**や地震による**液状化対策**技術を展示・説明致します。

来場された方々へ、来場記念品贈呈



### <実演コーナー>

液状化対策として浸透固化工法・地震に強い管敷設対策・**薬液注入工法の特徴を実演実験**します。

また、東日本大震災時の弊社緊急対応状況もプレゼンテーションします。

その場での疑問・質問・意見をお待ちしております。

### 【お問い合わせ先】



ライト工業株式会社 盛岡営業所

〒028-3602

岩手県紫波郡矢巾町大字藤沢第10地割182-10

TEL: 019-681-1470

<http://www.raito.co.jp>

担当: 鈴木 修・長谷川 順三・山本 亮



# 会場案内

## Raitoフェアin岩手

### 場所

岩手県産業会館 7階 6・7号会議室

〒020-0022

岩手県盛岡市大通1丁目2番1号

TEL 019-626-8153

<http://www.sanbiru.or.jp>

#### ●徒歩

盛岡駅から約15分

#### ●バス

盛岡駅から約7分

盛岡駅前バスのりば16番より「盛岡都心循環バス『でんでんむし』左回り」に乗車、「盛岡城跡公園」下車(9:05以降、15分おきに運行)100円

#### ●自動車

盛岡南インターから約20分

### 駐車場

下図、第1立体駐車場・第3駐車場

【無料駐車券を受付にて配布】

第1立体駐車場：普通車のみ駐車可能です。

[営業時間]

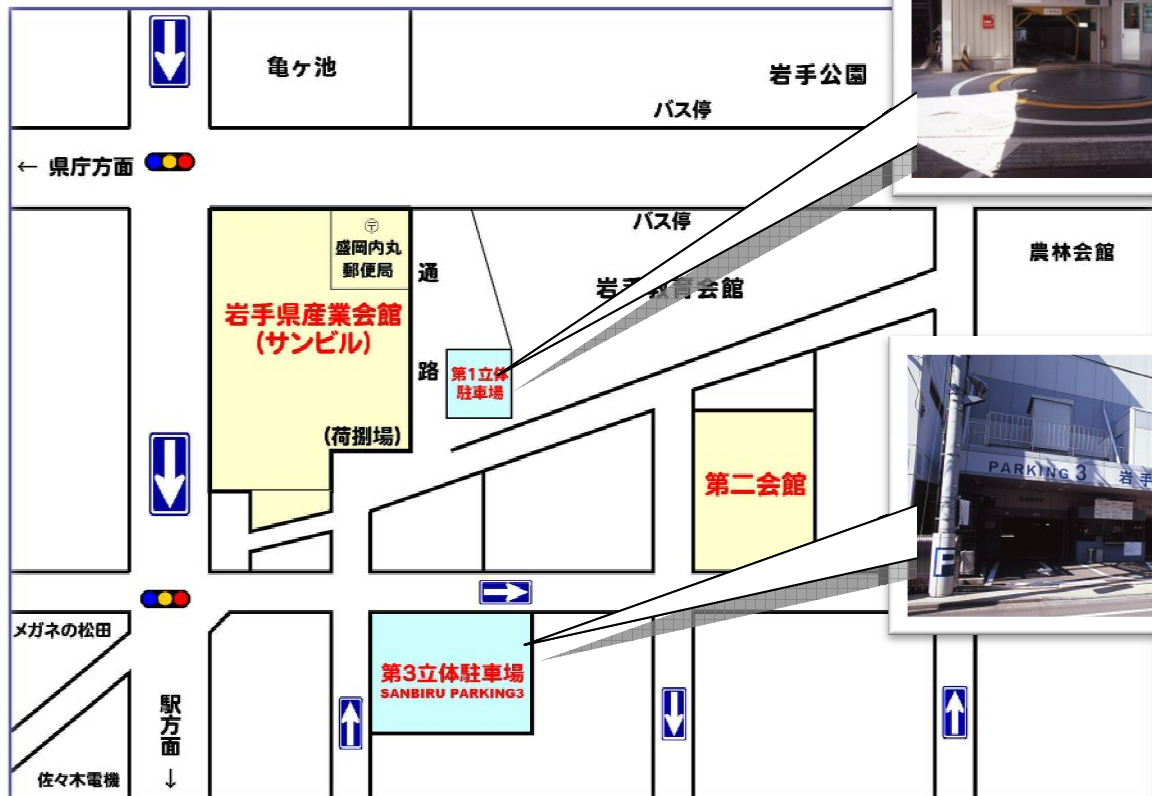
○第1立体駐車場 AM 8:00～PM 6:30 ※遅い時間にご来場の方は

第3駐車場をご利用ください

第3立体駐車場：RV車など、大きめの車両も駐車可能です。

[営業時間]

○第3立体駐車場 AM 7:30～PM 10:30



# 実演工法プレゼンテーション

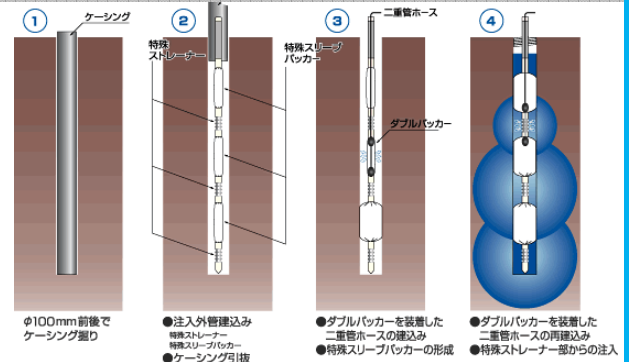
【実演・工法プレゼン予定時間】

1回目 11:00      3回目 17:30  
2回目 14:30

## 液状化対策 浸透固化処理工法

注入工法の原理である浸透注入を基本とした工法です。従来工法にない高速浸透注入と大型改良体の造成が可能となり、経済性を追求した工法です。

工法の仕組みと模擬実験を行います。



## 地震に強く・周辺環境に優しい管敷設 プラス工法

プラス工法とは、近接構造物に影響が少ない安定液掘削と安定液固化による土留め不要かつ非液状化性を備えた管布設工法です。

東日本大震災において、液状化に対し高い安定性を有することが確認されました。プラスマッド安定液を用いた掘削模擬実験を行います。



## 緊急止水・地盤補強 薬液注入工法

二重管ストレーナ工法や二重管ダブルパッカー工法を基本として、対象地盤、施工条件、改良目的（地盤強化、止水、液状化対策）に合わせて最適な地盤改良を行うための各種工法があります。止水剤固結実験を実演します。

福島第一原発において、大量放射能汚染水の止水施工実績有り

