

地工技術工程地質研討會 系列(29)

日本東北 311 地震復原及重建

〈參與意願調查 通告〉

時間：2015 年 10 月 14 日(星期三)～10 月 19 日(星期一)，6 天
或 10 月 15 日(星期四)～10 月 20 日(星期二)，6 天

領隊：何樹根 總工程師 (富國技術工程股份有限公司)
解說：李維峰 博士 (磐碩工程股份有限公司)

日本專家邀請中…

重點說明：日本東北大地震復原建設觀摩學習之旅

日本 311 東北大地震發生至今已四年有餘，地震發生時海嘯、強震、以及土壤液化災害對日本基礎建設造成極嚴重破壞，為近二十年來罕見地震災害。災後日本歷經清理整頓，以及檢討研究，各項復原建設也陸續於 2012 年底展開，執行至今也已近三年，逐漸有成果展現。地工技術研究發展基金會特別於今年秋天規劃日本東北大地震復原建設觀摩學習之旅，利用六天五夜的時間，要帶領地工同好，重回包括岩手、宮城縣海岸當初受海嘯重創地區，觀摩超級堤防與海岸設施的復建情形；福島縣山區土石災害整治進度；以及茨城、千葉縣海岸電力設施、住宅社區、捷運設施遭受土壤液化災害後地盤補強工程技術。本次觀摩行程，也將安排由專人進行簡報，幫助大家回顧當初災害狀況，讓大家能於現地回顧災害狀況，比較重建現況，能更深入了解大型地震災害復原重建的內容，精彩可期。除此之外，行程也將循奧之細道，領略日本東北中陸楓紅繽紛景緻，讓大家於學習工程知識之餘，也收心靈洗滌之效。

預定行程：

- 10/14 台北 → 仙台 → 東北大學參訪(研討會) → 松島
- 10/15 松島 → 唐圓、斧石港 (地震海嘯嚴重受損地區) → 松島
- 10/16 松島 → 福島(土石流) → 豆苗代湖 → 磐梯
- 10/17 磐梯 → 茨城(海岸電廠破壞) → 日光東照宮(世界文化遺產) → 中禪寺湖
- 10/18 中禪寺湖 → 千葉縣海濱幕張(液化災害修護) → 東京
- 10/19 東京 晴空塔 → 台北

報名方式：本行程配合日本景點特色(賞楓)，且台灣及日本均逢連假，除需提早安排機票、住宿等相關作業，故採意願調查，團費暫定 60000～65000(屆時仍以旅行社實際報價為準)，名額 30 位(額滿為止)，敬請有意願參與活動的先進同好們能於 7 月 3 日(星期五)前先行回覆您的資料，以便基金會進行後續籌備工作。

主辦單位：財團法人地工技術研究發展基金會

電 話：02-25025545

傳真：02-25029930

網 址：<http://www.geotech.org.tw>(意願調查報名表及相關資訊請上網下載)

備註：受限天候因素，倘無法如期出發將延期辦理，相關事項依旅行社出團須知辦理

台灣省土木技師公會
104.6.24
收文號：2918

地工技術工程地質研討會 系列(29)

日本東北 311 地震復原及重建

◎ 參與意願報名表 ◎

時 間：2015 年 10 月 14 日（星期三）～10 月 19 日（星期一），6 天
或 10 月 15 日（星期四）～10 月 20 日（星期二），6 天

領 隊：何樹根 總工程師（富國技術工程股份有限公司）

解 說：李維峰 博士 （磐碩工程股份有限公司）

日本專家正在邀請中……

重點說明：日本 311 東北大地震發生至今已四年有餘，地震發生時海嘯、強震、以及土壤液化災害對日本基礎建設造成極嚴重破壞，為近二十年來罕見地震災害。災後日本歷經清理整頓，以及檢討研究，各項復原建設也陸續於 2012 年底展開，執行至今也已近三年，逐漸有成果展現。地工技術研究發展基金會特別於今年秋天規劃日本東北大地震復原建設觀摩學習之旅，利用六天五夜的時間，要帶領地工同好，重回包括岩手、宮城縣海岸當初受海嘯重創地區，觀摩超級堤防與海岸設施的復建情形；福島縣山區土石災害整治進度；以及茨城、千葉縣海岸電力設施、住宅社區、捷運設施遭受土壤液化災害後地盤補強工程技術。本次觀摩行程，也將安排由專人進行簡報，幫助大家回顧當初災害狀況，讓大家能於現地回顧災害狀況，比較重建現況，能更深入了解大型地震災害復原重建的內容，精彩可期。除此之外，行程也將循奧之細道，領略日本東北中陸楓紅繽紛景緻，讓大家於學習工程知識之餘，也收心靈洗滌之效。

報名方式：本行程配合日本景點特色（賞楓），且台灣及日本均逢連假，除需提早安排機票、住宿等相關作業，先採意願調查，團費暫定 60000～65000（屆時仍以旅行社實際報價為準），名額 30 位（額滿為止），敬請有意願參與活動的先進同好們能於7 月 3 日（星期五）前先行回覆您的資料，以便基金會進行後續籌備工作。

姓 名：_____

服務單位：_____

行動電話：_____ E-mail：_____

主辦單位：財團法人地工技術研究發展基金會

電話：02-25025545 傳真：02-25029930 網址：<http://www.geotech.org.tw>

備註：受限天候因素，倘無法如期出發將延期辦理，相關事項依旅行社出團須知辦理

研討會訊息專區

研討會活動名稱： 地工技術工程地質研討會(29)～日本東北311地震復原及重建

責任編輯： 系統管理員
活動日期： 2015/10/14

〈參與意願調查 通告〉

時間：2015年10月14日(星期三)～10月19日(星期一)，6天
或10月15日(星期四)～10月20日(星期二)，6天

領隊：何樹根 總工程師 (富國技術工程股份有限公司)

解說：李維峰 博士 (磐碩工程股份有限公司)
日本專家邀請中...

重點說明：日本東北大地震復原建設觀摩學習之旅

日本311東北大地震發生至今已四年有餘，地震發生時海嘯、強震、以及土壤液化災害對日本基礎建設造成極嚴重破壞，為近二十年來罕見地震災害。災後日本歷經清理整頓，以及檢討研究，各項復原建設也陸續於2012年底展開，執行至今也已近三年，逐漸有成果展現。地工技術研究發展基金會特別於今年秋天規劃日本東北大地震復原建設觀摩學習之旅，利用六天五夜的時間，要帶領地工同好，重回包括岩手、宮城縣海岸當初受海嘯重創地區，觀摩超級堤防與海岸設施的復建情形；福島縣山區土石災害整治進度；以及茨城、千葉縣海岸電力設施、住宅社區、捷運設施遭受土壤液化災害後地盤補強工程技術。本次觀摩行程，也將安排由導人進行簡報，幫助大家回顧當初災害狀況，讓大家能於現地回顧災害狀況，比較重建現況，能更深入了解大型地震災害復原重建的內容，精彩可期。除此之外，行程也將循奧之細道，領略日本東北中陸楓紅繽紛景緻，讓大家於學習工程知識之餘，也收心靈洗滌之效。

預定行程：

- 10/14 台北→仙台→東北大學參訪(研討會)→松島
- 10/15 松島→唐圓、斧石港(地震海嘯嚴重受損地區)→松島
- 10/16 松島→福島(土石流)→猪苗代湖→磐梯
- 10/17 磐梯→茨城(海岸電廠破壞)→日光東照宮(世界文化遺產)→中禪寺湖
- 10/18 中禪寺湖→千葉縣海濱幕張(液化災害修護)→東京
- 10/19 東京 晴空塔→台北

報名方式：本行程配合日本景點特色(賞楓)，且台灣及日本均逢連假，除需提早安排機票、住宿等相關作業，故採意願調查，團費暫定60000～65000(屆時仍以旅行社實際報價為準)，名額30位(額滿為止)，敬請有意願參與活動的先進同好們能於7月3日(星期五)前先行回覆您的資料，以便基金會進行後續籌備工作。

主辦單位：財團法人地工技術研究發展基金會

通告-參與意願(下載) 報名表(下載) 線上報名

台灣省土木技師公會

104.6.24

收文號: 2918

電話 : 02-25025545 傳真 : 02-25029930 E-Mail : sino@geotech.org.tw