石協 第 01 の 025 号
令和元年 6 月 10 日

緑化委員会　委員各位

石灰石鉱業協会　緑化委員会
委員長　　渡邉　禎三

令和元年度　第 1 回（現地）緑化委員会　開催のご案内

拝啓、貴社益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は弊会の活動に格別のご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、元号が変わった最初の現地緑化委員会に関しましては、下記の通り 7 月 18 日(木)、19 日(金)の両日に阿蘇の様々な崩壊地の復元緑化について、日本緑化工学会の生態・環境緑化研究部会のメンバーの方々にご同行頂き、学ぶことと致しました。委員の皆様にはご多忙中とは存じますが、緑化に関する新たな知見が得られる良い機会と思いますので、是非ご参加下さいますようお願い申し上げます。

また折角の機会ですので委員以外の方のご参加もお受け致します。

敬具

記

1．行程　　別紙行程表の通り

① 集合：	7 月 18 日(木)	10:50	熊本駅
		12:30	熊本空港
② 解散：	7 月 19 日(金)	15:00 頃	熊本空港
		16:00 頃	熊本駅

2．見学先

① 立野崩壊地（対岸より展望）

熊本地震にて大規模な崩壊を起こした立野崩壊地とこの崩壊により落橋した阿蘇大橋の復旧状況を国交省熊本復旧事務所様にご説明頂く。

② ロービング工法（ススキの種子入り）現場

阿蘇小崩壊地復元プロジェクトの一環として、阿蘇の草原で採取したススキの種子を利用したロービング工法※施工現場を見学する。

上記①、②の位置関係図を添付する。

※ロービングウォール工法とは、砂と水の混合物に長繊維をエアの圧力で強制的に吹付ノズルの先端にて混入させ、吹付により補強土構造物を造成し、その補強土表面を植生基材吹付工などで緑化する 2 種類からなる工法の一体施工方法の総称です。

補強土によって法面の安定化を図るとともに、その表面を緑化することで景観の向上を図ることができます。・・・・・・ライト工業㈱ホームページより抜粋

③ カルデラ内砕石場採石跡地（3 社）見学

③-1　熊本大同砕石工業　跡地

かなり前に採掘を終了し、現在はきれいに緑化復元されている。採石場跡地緑化の成功例を見学する。

③-2　村本建設工業

③-3　島村組

隣接する 2 社で、両社とも近年採掘を終了し、跡地修復作業にとりかかった状況。今後の計画等を聞き、参考としたい。

④ 現地委員会

議題は今後の活動になるので、冬期に予定するセミナーのテーマ及び来年度現地見学のテーマ or 行先の“希望”をご準備願います。

⑤ 小規模崩壊地復元プロジェクト

まずホテル会議室にてプロジェクトの説明を受けた後、阿蘇外輪山の北側～大観望～カルデラ内～酔仙峡へと移動しながら、時期の異なる小崩壊地やそれに対する復元計画を現地にて学ぶ。

３．参加費用（参加人数での一人当たり）

①集合して以降、解散までの貸切バス費用、懇親会/2 日目昼食（ゲスト分も含めて参加者で負担）費用等　15～20 千円（終了後精算）。また、今回は保安帽をレンタル致しますので、その費用も含まれます。

②集合場所までの交通費、解散後の交通費、およびホテル宿泊費（朝付き税込み 6,500 円）は各自でお支払い願います。

４．参加申込

6 月 28 日(金)までに、下記の要領で E-mail（hosokawa@limestone.gr.jp）にて事務局までご連絡願います。

①. 見学会（1 日目）	:	参　加	不 参 加
②. 委員会・プロジェクト説明	:	参　加	不 参 加
③. 見学会（2 日目）	:	参　加	不 参 加
④. 懇親会（1 日目夜）	:	参　加	不 参 加
⑤. 宿　泊	:	要	不　要
宿泊要の場合	:	禁　煙	喫　煙
⑥. 集合場所	:	熊 本 駅	熊本空港

⑦. 解散場所	:	熊 本 駅	熊本空港
⑧. 保安帽	:	持　　参	レンタル
⑨. ２日目昼食	:	必　　要	不 必 要

５．その他

野外見学ですので、歩き易い靴でお願い致します。

その他不明な点等ございましたら事務局までお問い合わせ下さい。

事務局担当　技術部　細川 佳人　　携帯 070-5454-3240

以　上

別紙

令和元年度　現地緑化委員会　行程（案）

	始(発)		終(着)	所要	行程
7/18	10:50	～	11:00	0:10	熊本駅集合
	11:00	～	11:30	0:30	移動(貸切バス)
	11:30	～	12:10	0:40	ヘルメットレンタル･昼食(未定)各自　熊本IC付近
	12:10	～	12:40	0:30	移動(貸切バス)
	12:40	～	12:50	0:10	熊本空港ピックアップ(空路利用者は12:30集合)
	12:50	～	13:20	0:30	移動(貸切バス)
	13:20	～	13:25	0:05	移動(徒歩)
	13:25	～	13:50	0:25	砂防事業(旧阿蘇大橋付近)見学(25分)
	13:50	～	14:00	0:10	移動(徒歩＋バス)
	14:00	～	14:20	0:20	ロービング工法見学
	14:20	～	14:45	0:25	移動(貸切バス)
	14:45	～	15:05	0:20	大同砕石採石跡地見学
	15:05	～	15:20	0:15	移動(貸切バス)
	15:20	～	16:20	1:00	村本建設＋島村組　見学　(場内移動含む)
	16:20	～	17:50	1:30	移動(貸切バス)･･･途中時間が有れば二重峠付近見学
	17:50	～	18:15	0:25	ホテル(リバーサイドホテル熊本)
	18:15	～	18:30	0:15	移動(徒歩)
	18:30	～	20:30	2:00	懇親会(未定)
7/19	8:15	～	8:25	0:10	ホテル(リバーサイドホテル熊本)　チェックアウト
	8:25	～	8:30	0:05	移動(ホテル内)
	8:30	～	9:00	0:30	現地委員会　ホテル　内　会議室
	9:00	～	9:30	0:30	復元プロジェクト説明
	9:30	～	11:00	1:30	移動(貸切バス)
	11:00	～	11:20	0:20	大観望付近
	11:20	～	11:40	0:20	移動(貸切バス)
	11:40	～	12:30	0:50	昼食(未定:阿蘇神社付近想定)
	12:30	～	13:10	0:40	移動(貸切バス)仙酔峡沿見学含む
	13:10	～	13:40	0:30	仙酔峡休憩
	13:40	～	14:55	1:15	移動(貸切バス)
	14:55	～	15:00	0:05	熊本空港　解散
	15:00	～	15:50	0:50	移動(貸切バス)
	15:50	～			熊本駅解散

宿舎・会議場：リバーサイドホテル熊本

〒656-0022 熊本市中央区紺屋今町 4 番 12 号 TEL. 096-355-3110

https://www.riverside-hotel.co.jp/