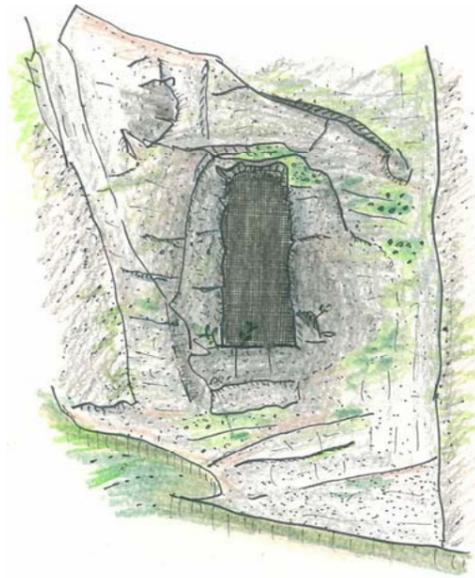


晴耕雨読 27

Vol. 27 2012/8/13

■発行: 株式会社 建設プロジェクトセンター
 建設コンサルタント・補償コンサルタント・測量業登録
 〒869-1234 熊本県菊池郡大津町引水215-1 (技術研究所)
 本社: 熊本市/八代支店/合志営業所
 TEL:096-293-4400/FAX:096-293-4885
 E-mail: kenpro@muc.biglobe.ne.jp
 ■責任者: 中村 秀樹



何を言わんや石の扉
 古えの教えは現場に立て
 すれば扉は自ずから開く
 (人吉市・大村横穴古墳群)
 2012. 7. 25

ジリジリする暑さが続く毎日ですが、みなさま如何お過ごしでしょうか？
 今年の夏は7月12日に発生した九州北部豪雨により多くの人命や財産が失われ、現在も復旧にボランティア不足と聞きます。その一方でロンドンオリンピックでは女性(なでしこ)の活躍が目立ちました。男性も女性に学ぶ時代になりました。もう少しで夏が終わります。体に気をつけてそれぞれの仕事を頑張ってください。

伝



建研農園を
 訪れたトンボちゃん

～今と昔の夏の過ごし方～
 還暦を迎えると風間の暑さが身にこたえます。今は夏休みの時期で、毎朝子ども達が近くの小学校のプールへ通う姿を見かけます。今から50年前の夏休みは、川で泳ぎを覚え、スイカを畑から採って、川で冷やしながら川を下り、川原でスイカを頂いた…
 二仁(にに)は方言でカサ(か)が最初に鳴き、次にアッコ(アッコ)とクッコ(クッコ)、最後はクッコ(クッコ)と季節を感じる順番で鳴いていた。しかし今は一斉に鳴く傾向になってきました? h/n

災害に思う

阿蘇を中心とした未曾有の豪雨で人命や財産等を失った九州北部豪雨から早1ヶ月が経った。テレビや新聞で被災状況を見たが、実際に現場を見て肌で感じる事が大切。子どもや高齢者にもこの被災現場を見せて万に備えてもらいたいと思う。

Human Architecture

身近な環境と暮らし

暑中お見舞い申し上げます。

今年の梅雨は、昨年の震災後、あらためて自然の脅威と無常を思い知らされるものでした。防災・減災は、人為的事前防衛手段ですが避難は、自身が、日常の中に準備(どこへ・どのように)しておくことが肝要です。

さて、今回は、花の形が楕によく似ていて、夏に開花する「夏椿」と無常と云えば、国語で習った記憶の一節、『平家物語』冒頭の…諸行無常の響きあり。

…娑羅双樹(サラソウジュ・シャラソウジュ)の話です。

祇園精舎の鐘の聲
 諸行無常の響きあり
 娑羅双樹の花の色
 盛者必衰の理をあらはす
 夏椿(ヤマナ)の花
 娑羅双樹の花
 おごれる人も久しからず
 唯春の夜の夢のごとし
 たけき者も遂にはほろびぬ
 偏に風の前の塵に同じ



夏椿(ヤマナ)の花→

←娑羅双樹の花



娑羅双樹(サラソウジュ)は、二葉柿(フカギ)科の常緑高木でインド原産。仏教三大聖樹(無憂樹・菩提樹・娑羅双樹:お釈迦様が亡くなられた場所の東西南北にあったという4双8本の樹)の一つです。

日本では耐寒性が弱く育ち難いため、ナツツバキ(ツバキ科:落葉:ヤマナ)がその代用として使用されることが多く、本種とはまったくの別種です。ナツツバキ(ヤマナ)は、朝に開花し、夕方には落花する一日花で、『平家物語』の娑羅双樹も夏椿を指しているような解釈もみられ、無常を象徴する植物の云われの所以のようです。 a/t

夏 優雅に泳ぐエイ



先週、とても久しぶりに水族館へ行き大きな水槽を目の前にしてふと『海』の漢字には水・人・母が入っていると聞いたことを思い出した。まだ二十歳だった私はへえ~と思っただけでしたが、読み方も「生み」と共通している。現代では生物発生の場が海だったことを誰もが知っているが、ラテン語の「mater(母)」は「mare(海)」に通じていて古代人は既にそのことを知っていたのだと思うとなんだか鳥肌がたつ…漢字や言葉には意味があり、その1つ1つの意味を知ると違った角度で言葉を理解することができる。 t/b



子どもの絵は感性豊かです (琴海ちゃんの絵)

平輪農園

Rural Environment

農村環境

～緑大豆の種まき～



じゃがいも

夏だぜ～♪咲いたぜ～

会社の朝顔です→
 なかなか咲かず今年はダメかあっと思っていたのですが、8月に入りようやくブルーの綺麗な花を咲かせました☆t/b



あさがお

今年は雨により思うように農作業が出来ませんでしたが、ようやく梅雨の合間に緑大豆の種まきができました!! 昨年の倍近い広さの畑に、大人と子ども10名で3時間程かけて蒔きました。トラクターで耕したホクホクの土に20cm間隔で1粒ずつ種を落とし、その上に軽く土をかける。20代の私は作業中盤へへへ…足も上がらなくなり(汗)ふと顔を上げると、80歳のおばあちゃんがバリバリに作業してました!!自分の体力の無さを実感した日でした(-.-) 同日にジャガイモとスイカも収穫出来ました。 t/b

食



トマト



サトウキビ



nouenn



会社の庭に植えたミニトマトは毎日収穫しても、間に合わない程に連日真っ赤に熟しています!こんなに収穫できたのは初めてでテンションあがります☆

7.12

Civil Engineering

土木文化

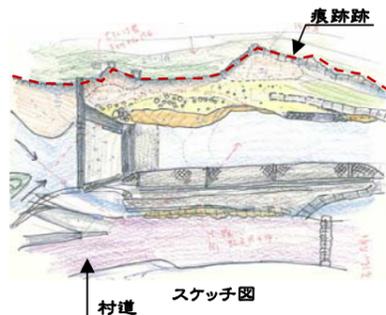
～九州北部豪雨～ 河川災害に思う

2012年7月12日に起こった九州北部豪雨の被災者の方にお見舞い申し上げます。

今回の豪雨で阿蘇を中心とする多くの町で甚大な被害もたらされました。道路の陥没、橋の流出や山肌の崩壊等により人命や財産を亡くしました。また、想定外の雨量による水位上昇に伴い、田畑、住宅への浸水が見られ、氾濫する河川を見て何もできず自然の驚異に愕然としました。右写真は今年3月に完成した谷合地区の被災状況です。地元住民が建立した記念碑も流出しましたが被災前と同じような川づくりが期待されます。今回の災害での教訓を忘れず川づくりに係っていきたく思います。 k/n



谷合地区被災状況



村道 スケッチ図



大津町瀬田白川中流域

平成24年7月に発生した九州北部の集中豪雨に伴う河川氾濫・浸水及び土砂崩れ等による被害は、私達が住む地域でも発生し危機感を覚えました。特に、白川を始め河川氾濫については、氾濫危険水位を超え避難指示が出されるほど過去にない被災状況でありました。このような状況下で土木技術者は、防災工事等のハード対策と併せて、いざ災害等が起こった時、いかにインフラへの影響を極少に抑える予防対策を提案する必要があります。危険箇所の災害防除対策の確立や河川氾濫等による浸水想定区域検討等に加え、避難体制の確立並びに避難指示方法等のソフト対策を重点的に行うことが今後さらに重要と考えます。 t/m



望

人吉駅の裏手崖面にたくさんの穴が掘られていることをご存知でしょうか?実はこの穴、国指定の史跡になっている古墳時代のお墓で“史跡大村横穴群”と呼ばれています。約800mの崖面(阿蘇溶結凝灰岩)の間に東西に分かれて27基造られており、動物や幾何学文等の装飾が施されたものもあります。現在私たちはこの史跡の保存修理計画に携わっています。崖面全体が文化財としての価値を有すること、急傾斜崩落危険箇所に指定されていることなど、文化財を保護する対策と土木的な対策をうまく合わせなければいけません。補修の材質や対策後の景観など、今後も大学の先生や関係者の方々と一緒に進めていけるように頑張ります。 t/y



史跡大村横穴群

■後記: 熊本県内には、写真や絵に残りたくなる風景や美味しい・懐かしい郷土料理等があります。まだまだ、気をつけて見ると素晴らしい場所や歴史の重みを感じる空間や文化などが沢山残されています。今後も皆さんへ地域の良さを紹介していきたいと考えています。