



めだか

清流を止まることなく、川上をめざして…



1. 京都の旅

【設計開発室 高井 実夫】

6月に会社の旅行で京都に行き、私の好きな高台寺、建仁寺を拝観し改めて感激しました。

高台寺は、八坂神社付近にあり正しくは高台寿聖禅寺といい、豊臣秀吉没後、その菩提を弔うために秀吉夫人の北政所（高台院湖月尼）が1606年に開創したお寺です。

造営には徳川家康の政治的配慮から、多額の援助で建立された建物は大変見事だったそうで、時代小説では、関ヶ原の戦いの前に反徳川派の加藤清正が北政所から、戦の無い社会のために徳川家康に味方するように説得されたとも言われ、伊賀忍者と真田忍者による闇の戦いが行われたそうです。また、多くの神社・仏閣に違わず裏山を背景にした借景が見事でした。

1202年に建立された建仁寺は、日本最古の禅寺で一時戦乱と幕府の衰退により荒廃しましたが、安国寺恵瓊が方丈や仏殿を移築しその復興が始まり、徳川幕府の保護のもと堂塔が再建修築されました。建仁寺は、美術界にも大きな影響を与え、「風神雷神図」、「雲龍図」が有名です。



右側に風神
左側に雷神



畳108畳分にも及ぶ壮大な
墨画で2年の歳月掛けた大作

2. 災害復旧

【計画設計室 渡邊 博】

平成26年10月6日の台風18号により、近傍の桑木穴雨量観測所で総雨量は530mm、時間雨量89mmを記録する大雨になり、富士宮市内各所で、道路、河川が被災しました。

当社では、静岡県内の河川災害2箇所、道路災害2箇所、富士宮市の河川災害1箇所、道路災害1箇所の復旧工法の設計を迅速に実施しました。

当社が携わった災害現場のうち、既に完成している一級河川内房境川の塩出の河川災害を紹介します。



- ・復旧延長 L=61.2m
- ・復旧工法
コンクリートブロック積
(練積)



3. 海外出張報告 (3D)

【調査情報室 海野 敦司】

3D計測の海外調査のご報告をさせていただきます。

平成24年にカナダで作業をおこない、今年の9月に再びカナダでの計測に行ってきました。今回は成田からカナダを経由してイロ-ナイフへ...現地での計測を利用してフォートプロビデンスでの調査を経由し、最終的にフォートスミスでの調査を実施してきました。車両での移動距離が1500km以上もありカナダの大きさを感じました(汗)また、作業外では、夜23時以降に外に出るとオーロラが確認出来ました。前回まったくお目に掛かることが出来なかった自然現象に感動しました。今回は、色々な面で苦勞もありましたが、またひとつ私の人生の糧になったと感じています。今後もこの経験生かして邁進していきたいと思えます。

人生発のオーロラ鑑賞!!



計測地状況



計測風景



ブラックベア&バッファローとの遭遇



4. UAVで奮闘中！

【調査情報室 原 寿徳】

今話題のUAV(無人航空機)を当社も技術参入しました。当社の使用機はDJI社製のPHANTOM2という機体で重さはカメラ等付属品込みで約1.6kgです。

一回の飛行時間は15分ほどでリモコンから最大700m位まで離して飛ばすことができます。

実際に操縦してみた感想としては機敏に動かすことができ、想像していたよりも一回のフライトで広範囲を飛ばすことができました。ただ、気象に左右されやすく風、雨、霧などの時は調査できませんので、常時周りの状況を気にする必要がありました。



UAVは、人がいけない様な所を計測したり、定期的に地形を計測することで地形変化を求めたり、現地の状況を把握するための資料にする等に利用できます。

今後は、完璧な操縦テクニックをマスターし、通常業務だけにとどまらず、災害時における早急な情報収集にも生かしていきたいです。

5. 祝賀会

【計画設計室 立石 恒彦】

今年、富士設計株式会社は会社創立50周年を迎えることができました。これもひとえに、長年に渡り当社を信頼してくださったお客様、ここまでの歴史を創り支えてくださった関係者様・諸先輩方のご尽力のお陰であり、多くの困難を乗り越え、今の富士設計(株)があります。また、その記念すべき年に、国土交通省中部地方整備局富士砂防事務所様より優良表彰を受けることができました。これは大げさな表現とも考えますが、富士設計(株)始まって依頼の快挙です。社員一同、受賞の重責を感じつつも感謝の念に耐えません。

近年は長く続いた不景気の影響で無くなっていく会社も少なくない中、当社は会社創立50周年を迎えられた上に表彰を受けることもできました。

感謝の気持ちと喜びを皆様と共有したいとの気持ちから祝賀会を開催しました。

私は入社して20年になります。始めて社長から功労表彰をいただき、さらに頑張ろうという気持ちが膨らみました。

建設業界は施設の長寿命化対策計画や維持管理にシフトする傾向にあり、20年前と比べ大きく変化していますが、私は、**これからもお客様のニーズに対して、高い目標を掲げて徹底的にチャレンジする**という気持ちは変わることなく、もっともっと、**地域から信頼される会社**にしようと誓う毎日です。



優良表彰功労者

左から、小野田、市川、上原、立石

6. 消防操法及び訓練礼式査閲大会 **優勝**

【計画設計室 市川 渉】

平成27年度富士支部（富士・富士宮2市）消防団員消防操法及び訓練礼式査閲大会が7月12日に、富士宮市の芝川スポーツ広場で行われました。この大会は、2年に一度消防団員が日頃の訓練の成果を競い合う大会になります。大会は、訓練礼式・大型ポンプ車操法・小型ポンプ操法の3部門からなり、私は訓練礼式部門の指揮者として出場しました。訓練は昨年10月から週2回19:00～21:00まで厳しい訓練を行いました。査閲大会では富士市消防団を抑え**優勝**することができました。このことは選手・団員・指導員のおかげですが、やはり家族、会社の理解、協力が大きかったと思えました。今回の消防訓練礼式は、災害や事故が発生した場合、厳正かつ規律正しい部隊活動により消防諸般の要求に応えていかなければなりません。消防訓練礼式は、規律心のかん養により隊員としての品位を向上させ、消防活動における確実軽快な動作及び厳格な態度を練成するための基礎となります。消防訓練礼式は消防精神の根幹を学ぶ

目的のため、消防団員の資質の向上のため不可欠なものであると思います。
今後もこの経験を生かし富士宮市消防団の誇りと高い志をもって活動する所存です。



7. スタッフめだか

【総務 一之瀬 久】

今年3月から入社し富士設計の一員となった一之瀬 久と申します。

簡単に自己紹介させていただきます。出身は山梨県の甲府市で、今現在は沼津市の市街地の一角に住んでいます。趣味は、パソコンいじりで先日も安価な部品を組み合わせで自作PCを作りました。尊敬する人物は、Apple創業者のスティーブ・ジョブズさんで、彼に関する書籍を色々と読破し、凄く参考になりました。最近では、iphoneアプリの開発言語のswiftを勉強しています。

私は身体を動かすことが好きで、休日には15キロ程の距離をランニングしておりますが、この時期は暑さで厳しいです。また、馬が好きで友人と競馬場に出かけ馬券を買いレース中は「サセー！！」「ソノママ！！」と大声で叫んでストレス解消に役立っています。すでに競走馬として引退していますが、トーカイターオー、ナリタブライアン、ウオッカ、ホクトベガ等が特に好きでした。

インドアからアウトドアまで多趣味ですが楽しんでおります。私の得意分野を生かし、会社に尽力して行きます。



～編集部より～

9月は台風シーズンでもあり、まだまだ気の抜けない季節なので防災意識を高めて乗り切りましょう。

北関東では集中豪雨による川の氾濫で大変な水害が発生してしまいました。被災地の日も早い復興を心からお祈りいたします。

●ご意見・ご感想・ご質問など、お気軽にご連絡ください。

本 社 〒418-0022 静岡県富士宮市小泉468-1

TEL 0544-26-5191 FAX 0544-26-8969

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

mail: fujisekkei@fujiarchitect.co.jp

富士支店 TEL 0545-30-6466

