

# i-Constructionの普及・促進

---

# 誇り・魅力・やりがいプロジェクトの概要

- i-Constructionの取組として、建設現場の生産性向上と魅力ある建設現場の創出に向け、UAVやICTなど先端技術を導入し省人化・効率化を図る、様々な施策を展開しています。
- 建設分野で働く人々は、我が国の経済発展の根幹であるインフラ整備や、災害時の復旧活動による地域の安全・安心の確保など、重要な役割を担っています。
- これまでも、関連団体や発注機関等において、功績に対する表彰や工事銘板への名前の刻銘、現場で働く若手や女性職員のスピリッツの紹介など、広く一般の方々の認識を高めるとともに、仕事の魅力・人々のやりがい向上につながる取組が行われています。
- 「**やりがいの向上**」や「**魅力の発信**」等を目的に、検討委員会を設置して、関係者間の連携を図り、建設分野における更なる取組の強化と新たな取組を促進していきます。

## ○検討委員会のメンバー(案)

i-Construction推進コンソーシアム企画委員会委員、有識者、建設関連団体、報道、教育機関、国土交通省等

## ○主なテーマ

- ・参加者からの「やりがい」向上の取組み事例の紹介
  - ・建設現場で働く人々や企業等の広報の拡充
  - ・今後の取組み等
- ※第1回検討委員会11月開催予定

**私のスピリッツ**  
商業系の専門学校を卒業し、業界での知識が全くない状態で入社4年目です。  
入社後は、先輩方の丁寧な指導のおかげもあり、「測量士」の資格を取得することができました。  
最新技術となるUAV、MMS、地上レーザースキャナの活用にも積極的に取り組み、これらの機器をより生かしているよう日々精進しています。  
一年々、後輩も増えてきたので、しっかりと後輩の指導にあたるよう責任を持って仕事をしていきたいです。

**休日の過ごし方**  
昨年購入した新車でのドライブや、家でゆっくり過ごしています。

作業前のミーティング  
測量作業  
休日のドライブ  
データ整理

「危険・きたない・きつい」からの脱却

「休暇が取れる」、「給与が良く」、「希望が持てる」建設現場を目指す！

## 取組事例(工事銘板と技術者)

長野県 上高地トンネル



上高地トンネル			
平成28年	7月	完成	
工事概要	トンネル工	L=588m W=6.0(7.0)m	
設計	日本工務(株)	管理技術者 高野 昭雄	監理技術者 藤田 勝央
		担当技術者 新井 明夫	担当技術者 早谷 真一
		担当技術者 藤本 昭	担当技術者 嶋井 昌平
施工(元請)	戸田・金多建設(株)建設体	山内 智洋	監理技術者 山内 由紀雄【トンネル】
	戸田建設(株)	監理技術者 藤田 勝央	副 監理 (トンネル)
	金多建設(株)	主任技術者 藤田 勝央	主任技術者 早谷 真一
	久木コーポレーション(株)	主任技術者 佐野 信幸【防犯設備】	
	(株)アイネット	主任技術者 石塚 俊夫【照明設備】	
施工(下請)	(株)東工業	主任技術者 小珠 英司【トンネル、防犯設備、防犯器】	
	(株)NIPPO	主任技術者 藤田 勝央【土工】	
	東海建設建設(株)	主任技術者 鈴木 尚樹【防犯器】	
	(株)中環建設研究所	主任技術者 石塚 俊夫【防犯設備】	
	東海建設建設(株)	主任技術者 石塚 俊夫【防犯設備】	
	中部クレーン(株)	主任技術者 藤田 勝央【クレーン工事】	
	(防犯設備)	主任技術者 早田 雄白【補助設備・配管設備】	
	(防犯器)	主任技術者 藤田 勝央【土木】	
	(株)ミズ電業	主任技術者 藤田 勝央【防犯設備】	
	ミヤト通電(株)長野営業所	主任技術者 藤田 勝央【防犯設備】	
	(防犯器)	主任技術者 藤田 勝央【防犯設備】	
	(株)サトウ電設	主任技術者 佐藤 真一【補助設備・配管設備】	



国土交通省  
関東地方整備局HPより

銘板 裏面