本CM協

評

会長

秀

日本CM協会20周年記念事業 学生エッセイコンテスト受賞作品決定 優秀賞 1点 優秀賞 1点

【最優秀賞】沖本大樹さん

領域と領域の境界線上に立つCMrの姿の描き方に説得力がありまし た。「クライアントからの感謝」への言及が審査員の共感を集めたことも、 最優秀賞選定の決め手となりました。

〈優秀賞〉根本悠太さん

環境工学に立脚し、「環境にやさしくあり続ける建築や企業」を作るC Mへの取り組みを通じて、「経営×環境のマネジメント」を実現するCM rへの力強い意志を高く評価しました。

〈優秀賞〉井出岳さん

建築設計という伝統的職能分野を学びながらも、CM方式がもたらす建 築の未来に対する深い洞察力をもち、「当たり前を疑う」という言葉で、 新しい職能であるCMrの普遍的心構えを示してくれています。

₩講評 〈優秀賞〉吉田舜さん

> 建築の「つくり手」と「つかい手」におけるCMrの立場を明確にした 上で、CMrが日本の建築の持続可能性を高め、社会問題を解決するとい う新たな役割についても言及しています。 〈優秀賞〉佐藤役さん

> 社会福祉学科で学ぶ筆者がCMとソーシャルワークの共通点を見いだ し、双方とも同じ「マネジメント」であることに気づいた点と、何よりそ の柔軟に学ぶ姿勢が評価されました。

〈優秀賞〉後藤直樹さん

長期的な視点で"前方』を見据え、WIN-WINの関係で"全方』に 貢献する「ぜんぽう良し」という言葉を用いてCM業務を語っている。C Mの本質を捉えた優れた提言が評価されました。

現を擁しなが 確な論旨をもって書き込まれており、 高さです。38件すべてのエッセイが、明 、日本CM協会としても、ただいたさまざまな形の ている、 \mathcal{O} \Box から、 独自 きたい と思 \mathcal{O}

エッ ノクショ

優秀賞 環境工学を専攻する私がCMァを目指した理由と今後の目標

東京工業大学環境・社会理工学院建築学系都市・環境学コース 修士2年 根本

私は現在、環境工学を専攻している。そして来年度か らCMを行う企業で働く予定である。私の専攻分野から は設備設計職への就職が大半を占め、CMrという職種 を選択する学生は少数派だ。それでもなぜ私がCMrに なることを選んだか、それはマネジメントを通じてクラ イアントと共に「環境にやさしくあり続ける建築や企業」 を作りたいと考えたためである。

近年、環境意識の高まりとともに「環境建築」への期 待は高まっている。実際に数多くの技術が研究・開発さ れ、建築に実装されている。それは建物のランニングコ ストを抑え、環境意識の高い株主・顧客からの支持を得 ることに一役買い、建物所有者の利益の増加に繋がるで あろう。このことは、発注者である企業や研究者、設計 者にとっては思惑通りであり、大変素晴らしいことだと 思う。

しかし、ふと思うことがある。環境技術により抑えた コストと環境に配慮した企業であることを売りにして得 た利益はどこに還元されているのだろうか。環境に配慮 したビジネスに投資されていれば良いが、そうとも限ら ないのではないか。だとすれば、そのような企業やその 建築は真に環境にやさしいといえるのだろうか。一介の 学生の大それた考えであることは重々承知だが、将来は

これを変えていきたいと思った。しかし、就職先として 王道の「設備設計職」では業務範囲が少し狭く、それが 実現できるかは分からない…。そんな折に、CMrとい う職業を知った。CMrの関わるフェーズは幅広い。ク ライアントの右腕となり、企画から運用まで長期に渡っ て関わるプロジェクトもあると聞く。この職種であれば クライアントと協働しながら「真に環境にやさしくあり 続ける建築や企業」を作れるのではないかと思い、私は CMrになることを選んだ。

ここまで威勢よく述べたのは良いものの、私は所詮未 熟な学生。思いを実現するために将来どのような仕事を すべきか、具体的なイメージはまだできていない。ただ おぼろげに、CMrとして環境工学の知識を活かしつつ、 「クライアントが自身と環境にとって最良の選択をする ための手助け」を企業経営に踏み込みながら行いたいと 考えている。そのような仕事は業務の幅が大きな広がり を見せている現在のCM業界だからこそ目指せると思 う。そして最終的には、CM業界が成熟期を迎えたとき に、CM業務の中に「経営×環境のマネジメント」が重 要な要素として含まれることを目指して来年度から精力

最優秀賞 マージナルマンとしてのCM r

ありがとうございま

た学生の皆さま、

マージナルマンと呼ばれる人がいる。たとえば移民が そうだ。なぜなら彼らは、足を踏み入れた新しい文化と 家族や移民同士の間に引き継ぐ元々の文化との間の、不 安定な環境に身を置くことになるからだ。このように、 移民に限らず複数の文化や社会、環境の間でマージナル な状態にある人々を社会学の言葉でマージナルマンと呼 2%

しかし一方で社会学者のロバート・E・パークは、 「マージナルマンの心の中を覗くことで初めて、われわ れは、文明化と進歩の過程を最も良く十分に研究するこ とができる」注)とポジティブに述べている。それはい ずれにおいてもマージナルな彼らが、複数の文化や環境 を客観視できる存在であることに着目し、単一な所で生 きる人々が獲得し難い価値観や視座を身に着けやすいと いうことを説明するものだ。それを示す典型例として、 欧米におけるユダヤ系知識人の活躍が一般に知られてい

それを知ってからというもの、僕はCMrはマージナ ルマンなのではないかと思うようになった。なぜなら C Mrは、常にマージナルな環境に置かれるからである。 CMrは、あらゆる立場のクライアントと緊密な関係を 築きつつも建築業界に身を置く専門家でなければならな いだろうし、建築の専門家でありながら、法律や不動産、 金融などの幅広い見識も求められるだろう。またクライ

アントが抱える個別の課題解決に取り組んだり、その先 の戦略を立てたりと、業務内容にも決まった枠が無いよ うに思う。だからCMrはあらゆる点で常にマージナル な環境に置かれており、その上で自らの立ち位置を確立 して活躍するのだから、マージナルマンと呼べると僕は 思う。

また、実はこの夏、就職活動の一環で志望する企業の CM職のインターンに参加した。このエッセイはそこで の経験を基にしている訳であるが、その時にとても印象 的な言葉を聞くことができた。それは、『CMがいなく ても建築は建ってしまうのに、「あなたがいてくれて助 かった」と言って貰えたことが嬉しかった』という若手 CMrの方の言葉である。これはまさしくCMrがマー ジナルマンであることの証明だと僕は思った。建築プロ ジェクトにおいて決して不可欠ではないCMという仕事 の中で、どこに自分の存在を見出し、価値を発揮できる のか、マージナルな環境で苦心するからこそ、CMrはク ライアントに感謝して頂けるのではないだろうか。マー ジナルマンとしてのCMrこそ、目指すべき姿なのだろ うと僕は確信している。

注)ロバート・E・パーク著、町村敬志・好井裕明訳、 「実験室としての都市 パーク社会学論文選」、御茶の

優秀賞 建築の未来とCM

芝浦工業大学大学院理工学研究科建設工学専攻修士2年 吉田

的に働いていきたい。

建築事業における関係者を考えた際、真っ先に浮かぶ のが「つくり手(設計者や施工者等)」と「つかい手 (事業主・ユーザー等)」である。しかし、現在の社会 において、特定の建物をつくってつかうという単一の目 的のために建設プロジェクトは行われず、建築に多種多 様な役割が求められる。長く使われ続ける、持続可能な 建築を生み出すためには、つくり手でもつかい手でも解 決できない問題が潜んでいる。その中で、第三者的役割 として「CMr」が重要であると強く思う。また、社会 の複雑化に伴い建築も複雑化しており、様々な関係者が 登場することが多くなってきている。その中で、様々な 関係者同士を束ね、互いの利害関係を取り持つために、 CMrがプロジェクトに参加する意義があると感じる。 また、建設プロジェクトに第三者的立ち位置として、C Mrが加わることで、つかい手がより積極的にプロジェ

情報化が進んだ現在の社会において、建設産業におい

てもつかい手(事業主や施主、利用者など)のイニシア ティブが高まってきている。つくり手がつかい手に歩み 寄り、つかい手とともに建築の価値創発を行う必要があ ると考える。

私は現在、設計者としてつかい手に歩み寄り、つかい 手とともに建築プロジェクトを進めていく方法を研究し ている。しかし、設計者のみならず、第三者的立ち位置 としてCMrがプロジェクトに参画することで、より高 度につかい手と協働した建築プロセスを歩みことができ

つかい手を企画段階から積極的に参画し、竣工後の維 持管理や運営段階にも建築の専門的知識を有するつくり 手が参画することで、建築の価値向上につながるだけで なく、永く使われ続ける建築の持続可能性を高めること ができるのではないか。CMという領域がこれからの日 クトに参画できるようになり、つかい手に歩み寄った建 本の建築の持続可能性、さらには建築による社会問題の 築プロセスを歩むことが可能になるのではないかと思解決という建築業界の役割を全うするうえで欠かせない 存在になると思う。

優秀賞 建築設計を学ぶ私から見たCMの存在

芝浦工業大学大学院理工学研究科建設工学専攻修士2年 井出

コンストラクション・マネジャーのCM動画を拝見さ せて頂き、CMに対して建築プロセスを円滑に進めるた めの運営者であり、管理者であると印象を受けた。建築 業界は、これまで建築プロセスにおいては、専門知識を 有する技術者だけに閉ざされた業界であった。しかし、 現在は建築プロセスに様々なステークホルダーが参画し 建築の価値向上を目指している。異業種・異分野・技術 者・素人など様々な人たちと建築を作り上げていく上で、 建築プロセスに秩序を作り、方向性を定め運営してくこ とがCMの役割なのだと感じた。また、自身の経験から マネジメントを行う上では、他者の技術力や経験・思考 の傾向などを認識している必要があると考える。その為 包括的な知識・技術を有しており、他者の意図をつぶさ に感じ取れる人でないとCMrにはなれないのではと感 じた。どのような経験を積むことでCMrの技術を身に 着けられるのだろうか。

と思う。異業種・異分野の繋ぎ役として活躍しているC 会の変化に敏感でありたいと思う。 Mだからこそ、建築業界の中で留まらない建築の拡張が

実現できるのではないだろうか。今日建築業界に、新た な分野としてパラメトリックデザインなどのデジタル技 術が浸透してきた。建築情報学会の設立などが最たるも のだ。これまでの閉ざされた建築業界から異分野を取り 入れた開かれた業界に変化しつつある。

このような状況だからこそ、CM方式では建築プロセ スの中に異業種・異分野が参画する余地を作り、建築の 存在自体を多角・多面・多元的に捉えることで建築生産 の可能性を見出せるのではないか。もし私自身がCMr になったら、当たり前を疑えるような存在でありたいと 思う。

施主・設計者・施工者etcそれぞれで建築に対する当 たり前は異なる。施主と建築関係者の建築に求める当た り前は大きく異なる。さらに今後建築業はBIMの開発 やXRの存在などにより大きく変化し続けると思う。そ の為、マネジメントの段階で固定概念に捕らわれ価値の CM方式がもたらす建築生産の未来は、建築の拡張だ 損失を起こさない為にも当たり前を疑いCMr自身が社

優秀賞 СMは「ぜんぽう良し」だ

直樹 神戸大学大学院工学研究科建築学専攻修士1年後藤

私は先輩がコンストラクション・マネジメント(СМ) が、これを適切にマネジメントすることができれば必要 の会社で勤務していることから C Mに興味をもち、 C M に応じた最適な建物を建てることができ、将来的にも多 は発注者に寄り添い建設プロジェクトをマネジメントす 様化する建設プロジェクトに対応していくことが可能で る仕事であると知りました。調べていく中で、私は近江 す。また、建物の用途に合った機能を最大限に引き出す 商人の「三方良し」という言葉を用いてCMは「ぜんぽ 提案をすることで、発注者のビジネスを加速させること う良し」であると思いました。

わる発注者、設計者、施工者、利用者などの全員に対してらのようにCMは建築の未来、社会の未来ともに明るく 貢献できるからです。まず発注者に対してはパートナー として建設プロジェクトをサポートすることで貢献しま す。

して貢献できるので「全方良し」だと思いました。

さらにもう一つの理由はCMが関わることが建築、ひ 建設プロジェクトは高度かつ複雑になってきております
その結果として「前方良し」を叶えたいと思います。

できます。そうなれば建物を必要とする様々な業界の成 私がそう思った理由は、C Mが建設プロジェクトに関 長を後押しでき、社会発展へと繋がると思います。これ するということで「前方良し」だと思いました。

以上のように、CMというのは関係者全員に利益を生 み出すという意味での「全方良し」とCMが建築、社会 次に設計者や施工者などの技術者に対しては建築の幅の未来をより明るくしていくだろうという意味での「前 広い知識を持つコンストラクション・マネージャー(C 方良し」、この二つの意味を兼ね備えた「ぜんぽう良し」 Mr) が各技術者の持つ最大限の能力を引き出せるよう であることを感じました。このような役割をなすことが な技術提案によって貢献します。そして、CMによって できるのは、建築が社会に大きな影響を与えるものであ 最適に建物が建設されることで、利用者はより快適に建るだけでなく、第三者的な立場から建築の専門家として 物を使用できるでしょう。このようにСМは全方面に対 知識が豊富なСМ r が適切にサポートをしているからだ と思います。

もし私が C M r になったとしたら、相手の立場で考え いては社会の未来を明るくすると考えるからです。現在、 るということを重視することで「全方良し」を実現し、

優秀賞 コンストラクションマネジメトとソーシャルワークの共通点

役 武蔵野大学人間科学部社会福祉学科 3年 佐藤

「コンストラクション・マネジメントのエッセイ書か なきゃ~」という友人の一言から私はこのエッセイコン あり建築に関しては全くといっていいほど知識を持ち合 CM)なんて言葉をその時まで聞いたことはなかったし、 感じたことがあったからである。

し、これっきりだと思って視聴し始めた動画だったが、 意外にも私の専攻するソーシャルワーク(以下SW)とがうまく回るよう働きかける存在といえるだろう。 の共通点をいくつも見出すことができた。

の世界にはミクロ・メゾ・マクロという考え方があり、 に加えて全体を俯瞰した考え方が必要なのである。これ 謝し、このエッセイを終わりとしたい。 は、CMの仕事にも言えることなのではないだろうか。

2点目は決まったアプローチや1つの正解がないとい う点である。SWにおいても1つの課題に取り組む際に テストに行きついた。私は社会福祉学科に属する学生で
正解はなく、ワーカーの数だけアプローチの仕方がある。 つまり決まったセオリーはなく自分の考える最善の方法 わせていない。コンストラクションマネジメント(以下を模索しなければならない。自分なりの答えを導き出す ために常に考え続けることが2つの職業の難しさであ 勿論どのような仕事なのかも皆目見当がつかない。それ

り、やりがいなのではないだろうか。最後は他人の強み でも私がこのエッセイコンテストに参加しようと考えたを引き出し、弱みを補完し合う仕組みを考え、その手伝 のは、それだけ何気なく友人と視聴したCMの動画から いを行う点である。これをSWの世界ではエンパワメン トと呼んでいる。課題を抱えている当事者の強みを引き C Mなんて自分の人生において全く関係ないだろう 出すことで解決への糸口とし、その手助けをするのがS Wなのである。両職業とも他者の力を引き出し歯車全体

僅か7分程度の動画であったが、CMとSWとの共通 まず1点目は個人をサポートする専門的な細やかな視 点を多く見出し、SWとは大局的に見ればマネジメント 点と事業を大きく捉える視点が必要であることだ。SW であるということに気づかされた。しかし一方で3年間 学んでいたにも関わらず今頃気づかされた自分を情けな 課題を抱えている個人だけでなくその当事者を取り巻く
く感じ、まだまだ未熟であると猛省するきっかけとなっ 環境そのものに目を向けなければならない。個別の介入 た。これほどまでに学びの機会を与えてくれた友人に感