

PM学会四国支部 2024年10月度研究会記録

日時：2024年10月25日(金) 14:00~15:00

開催方法：オンライン開催(Zoom 配信)

主催：プロジェクトマネジメント学会四国支部

後援：特定非営利活動法人 IT コーディネータ協会

講師：古川友樹氏 (株式会社 DynaxT)

講演：「生成 AI を活用した社内開発プロジェクトの実践」

出席者：15名

内容：ビジネスの現場でも注目を集めている「生成 AI 活用」。生成 AI を取り入れた社内開発プロジェクトの実践と題して、医療商材物流システム開発への適用と生成 AI を活用する開発者の社員教育への適用事例を紹介し、そこから得られた有用性についての考察を判り易く説明していただきました。講演後の質疑応答では、生成 AI に関する初期の印象から実際に適用した後の印象変化について質問があり、古川友樹氏から「当初は、良いツールくらいの印象だったが、業務で活用することにより、人間と同レベルを求めるのは難しいものの、良きサポーターレベルになることは可能」との印象の変化についてご回答をいただきました。

The screenshot shows a Zoom meeting interface. The main content is a slide titled "生成AI活用イメージ" (AI Usage Image). The slide features a central flowchart with "プロセス (処理)" (Process) in a blue circle. To the left, "入力 = 指示" (Input = Instruction) is shown in a box, with a dashed red arrow pointing to "指示の修正 指示の追加" (Instruction correction, Instruction addition) in a blue box. Above the process, "制約条件" (Constraints) is shown in a box, with arrows pointing to "標準化規約" (Standardization rules) and "コーディング規約" (Coding rules). To the right, "出力" (Output) is shown in a box, with a dashed red arrow pointing to "出力範囲の指定が重要" (Output range specification is important). Below the process, "ツール" (Tools) is shown in a box, with arrows pointing to "言語 ⇒ Python" (Language ⇒ Python), "フレームワーク ⇒ Django", and "jQuery". A blue box labeled "チェック 指示者レビュー" (Check, Instructor review) has a dashed red arrow pointing to the output. A yellow box at the top right contains text: "プロンプトは出力以外(出力形式を含む)・制約条件とツールの指定が重要となる・指示はある程度意図を読み取ってくれる ※入力(データ・定義)は重要 常に出力結果を確認・理解しながら完成をイメージ ※フィードバックが指示者の出力レビューに相当 ※入力パラメータが揃っていればより正確な結果となる". A yellow box at the bottom right contains text: "善段は指示の言葉として完言(明文化)していないことが多い部分" (Many parts are not fully verbalized as instructions). The slide also lists "基本的には人への指示と同様に考える" (Basically, think of it as instructions to people) and "データ(テーブル定義等) 設計書類(画面イメージ、モックアップHTML等) 作成済のソースコード その他成果物" (Data (table definitions, etc.), Design documents (screen images, mock-up HTML, etc.), Completed source code, Other deliverables). The Zoom interface includes a participant list on the right with 15 participants, a search bar, and a bottom toolbar with icons for chat, reactions, and other meeting controls.